



معهد التخطيط القومى

سلسلة قضايا التخطيط والتنمية (رقم ٢٤٢)

التغيرات الهيكلية لقوة العمل على مستوى المحافظات
فى مصر وآفاق المستقبل حتى عام ٢٠٣٢

أغسطس ٢٠١٣

جمهورية مصر العربية – طريق صلاح سالم – مدينة نصر – القاهرة – مكتب بريد رقم ١١٧٦٥

A.R.E Salah Salem St. Nasr City , Cairo P.O.Box : 11765

التغيرات الهيكلية لقوة العمل على مستوى
المحافظات
في مصر وآفاق المستقبل حتى عام ٢٠٣٢

الباحث الرئيسي

أ.د. مجدى عبد القادر إبراهيم

يونيه ٢٠١٢

قائمة المحتويات

رقم الصفحة	
١	الفصل الأول : مقدمة الدراسة
١	١/١ : أهمية الدراسة
1	٢/١ : أهداف الدراسة
٢	٣/١ : منهجية الدراسة
٣	٤/١ : مصادر البيانات
٣	٥/١ : مراجعة الأدبيات و الدراسات السابقة
١٣	٦/١ : التعريفات والمفاهيم
١٦	٧/١ : تنظيم الدراسة
	الفصل الثاني : اتجاهات حجم ونمو قوة العمل والخصائص الديموجرافية، مصر، ١٩٧٦ - ٢٠٠٦
١٨	
	١/٢ : تطور حجم قوة العمل على المستوى القومي نمو قوة العمل على المستوى القومي
١٨	٢/٢ : نمو قوة العمل على المستوى القومي
٢٠	٢-٢-١: نمو قوة العمل حسب الأقاليم
٢١	٢-٢-٢: نمو قوة العمل حسب المحافظات
٢٢	٣/٢ : معدلات المساهمة المنقحة في النشاط الاقتصادي
٢٢	٢-٢-١: معدلات المساهمة المنقحة في النشاط الاقتصادي على المستوى القومي
٢٣	٢-٢-٢: معدلات المساهمة المنقحة في النشاط الاقتصادي حسب الأقاليم
٢٤	٢-٢-٣: معدلات المساهمة المنقحة في النشاط الاقتصادي حسب المحافظات
٢٧	٤/٢ : معدلات المساهمة العمرية النوعية
٢٩	٥/٢ : مستويات واتجاهات البطالة
٢٩	٢-٥-١: تطور حجم البطالة
٢٨	٢-٥-٢: معدلات البطالة
٣١	٢-٥-١: معدلات البطالة على المستوى القومي
٣٢	٢-٥-٢: معدلات البطالة حسب الأقاليم
٣٣	٢-٥-٣: معدلات البطالة حسب المحافظات
٣٤	٢-٥-٣: معدلات البطالة العمرية النوعية

تابع قائمة المحتويات

رقم الصفحة

٢٥	١-٢-٥-٢: معدلات البطالة العمرية النوعية على المستوى القومي	
٣٦	٢-٢-٥-٢: معدلات البطالة العمرية النوعية حسب الأقاليم	
٣٧	٣-٢-٥-٢: معدلات البطالة العمرية النوعية حسب المحافظات	
٤٠	٦/٢ : الحالة التعليمية لقوة العمل	
٤٠	١-٦-٢: الحالة التعليمية لقوة العمل على المستوى القومي	
٤٣	٢-٦-٢: الحالة التعليمية لقوة العمل حسب الأقاليم	
٤٥	٣-٦-٢: الحالة التعليمية لقوة العمل حسب المحافظات	
٤٧	٧/٢ : الحالة التعليمية للمتطلين	
٤٨	١-٧-٢: الحالة التعليمية للمتطلين على المستوى القومي	
٤٩	٢-٧-٢: الحالة التعليمية للمتطلين حسب الأقاليم	
٥٢	٣-٧-٢: الحالة التعليمية للمتطلين حسب المحافظات	
٨٥	الفصل الثالث : تطور هيكل المشتغلين حسب الحالة العملية والقطاع المؤسسي والمهن والنشاط الاقتصادي، مصر، ١٩٧٦-٢٠١٠	
٨٥	١/٣ : تطور هيكل المشتغلين حسب الحالة العملية	
٨٥	١-١-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب الحالة العملية على المستوى القومي	
٨٧	٢-١-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب الحالة العملية على مستوى الأقاليم	
٨٨	٣-١-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب الحالة العملية على مستوى المحافظات	
٩٠	٢/٣ : تطور هيكل المشتغلين حسب القطاع المؤسسي	
٩١	١-٢-٣: هيكل المشتغلين حسب القطاع المؤسسي على المستوى القومي	
٩٣	٢-٢-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب القطاع المؤسسي على مستوى الأقاليم	
٩٥	٣-٢-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب القطاع المؤسسي على مستوى المحافظات	
٩٧	٣/٣ : تطور هيكل المشتغلين حسب المهن	
٩٨	١-٣-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب المهن على المستوى القومي	
١٠٠	٢-٣-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب المهن على مستوى الأقاليم	

تابع قائمة المحتويات

رقم الصفحة	
١٠٣	٣-٣-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب المهنة على مستوى المحافظات ..
١٠٦	٤/٣ : تطور هيكل المشتغلين حسب النشاط الاقتصادي
	٣-٤-١: تطور هيكل المشتغلين حسب النشاط الاقتصادي على مستوى
١٠٨	الأقاليم
	٣-٤-٢: تطور هيكل المشتغلين حسب النشاط الاقتصادي على مستوى
١١٠	المحافظات
	الفصل الرابع : إسقاطات قوة العمل على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات، مصر،
١٥٩	٢٠١٢ - ٢٠٣٣
١٥٩	١/٤ : رؤية مستقبلية لقوة العمل خلال العشرين سنة القادمة
١٥٩	٤-١-١ الفرض المرجعي
١٦٠	٤-١-٢ الفرض التنموي
١٦٢	٤-١-٣ الفرض المتوسط
١٦٣	٤/٢ : إسقاطات السكان على مستوى المحافظات
١٦٣	٤-٢-١: منهجية وخطوات إعداد إسقاطات السكان حسب فئات السن والنوع
١٧٦	٤-٢-٢ إسقاطات السكان لمحافظات مصر ٢٠١٢ - ٢٠٣٣
١٨٦	٤/٣ : إسقاطات عرض قوة العمل على مستوى المحافظات
١٨٦	٤-٣-١ الفرض المرجعي
١٨٧	٤-٣-٢ الفرض التنموي
١٨٨	٤-٣-٣ الفرض المتوسط
١٩٩	أولاً: إسقاطات معدلات النشاط
٢٣٦	ثانياً: إسقاطات أعداد قوة العمل ١٥ +
٢٤٤	الفصل الخامس : الخلاصة والتوصيات
٢٤٤	١/٥ : الخلاصة
٢٨٤	٢/٥ التوصيات
٢٥١	المراجع
٢٥٤	ملحق رقم (١)

قائمة الجداول

رقم الجدول	رقم الصفحة
(١-٢)	٥٣
(٢-٢)	٥٤
(٣-٢)	٥٧
(٤-٢)	٦٥
(٥-٢)	٦٦
(٦-٢)	٧٦
(٧-٢)	٨٢
(١-٣)	١١٦
(٢-٣)	١٣٥
(٣-٣)	١٣٤
(٤-٣)	١٤٧
(١-٤)	١٦٦
(٢-٤)	١٦٧
(٣-٤)	١٦٨
(٤-٤)	١٦٩
(٥-٤)	١٧١
(٦-٤)	١٧٥
(٧-٤)	١٧٧
(٧-٤)	١٧٨
(٧-٤)	١٧٩
(٨-٤)	١٨٠

١٨١	تقدير أعداد السكان حسب النوع في كل محافظات مصر خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢ الفرض المتوسط (إناث)	(٨-٤)
١٨٢	تقدير أعداد السكان حسب النوع في كل محافظات مصر خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢ الفرض المتوسط (جملة)	(٨-٤)
١٨٣	تقدير أعداد السكان حسب النوع في كل محافظات مصر خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢ الفرض المرتفع (ذكور)	(٩-٤)
١٨٤	تقدير أعداد السكان حسب النوع في كل محافظات مصر خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢ الفرض المرتفع (إناث)	(٩-٤)
١٨٥	تقدير أعداد السكان حسب النوع في كل محافظات مصر خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢ الفرض المرتفع (جملة)	(٩-٤)

المشاركون في البحث

الباحث الرئيسى	أ.د. مجدى عبد القادر ابراهيم
مستشار الدراسة	أ.د. زينات طبالة
باحث	د. عزت زيان
باحث	د. منى توفيق يوسف
مساعد باحث	أ. حسين أنور خليل
مساعد باحث	أ. علياء عبدالروؤف عامر
مساعد باحث	أ. محمد حسنين
مساعد باحث	أ. محمد حمدى ابو الخير
مساعد باحث	أ. حسن عمر
عضو نسخ	أ. ميرى توفيق يوسف

الفصل الأول المقدمة

١-١ : أهمية الدراسة

كان للتغيرات الجذرية في التوجهات والسياسات الاقتصادية التي شهدتها مصر على مدار العقود الأربعة الماضية أثراً بالغ الأهمية على مختلف مناحي الحياة في المجتمع، وعلى مجمل الأوضاع الديموجرافية والاجتماعية والاقتصادية للسكان وعلى رأسها قوة العمل، وتقتضى المرحلة الحالية التي تعيشها مصر بعد ثورة الخامس والعشرين من يناير ٢٠١١ إجراء رسداً متأنياً للتغيرات الهيكلية التي طرأت على قوة العمل في مصر خلال تلك الحقبة من أجل بلوره رؤية مستقبلية واضحة لحجم وخصائص عرض قوة العمل على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات.

١-٢ : أهداف الدراسة

- ١- دراسة التغيرات التي طرأت على حجم ونمو وخصائص جانب العرض لقوة العمل في مصر خلال العقود الأربعة الماضية.
- ٢- تحليل الأوضاع الحالية لهيكل قوة العمل في مصر على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات من حيث الحالة العملية، والمهنة، والنشاط الاقتصادي، ونوع القطاع، وفقاً للتقسيمات الدولية المتبعة.
- ٣- استشراف آفاق مستقبل قوة العمل في مصر على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات للفترة ٢٠١٢ - ٢٠٣٢ من خلال ثلاثة فروض يتوقع أن ينتهج المجتمع إحداها خلال تلك الفترة.
- ٤- إعداد إسقاطات لعرض قوة العمل في مصر على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات حتى عام ٢٠٣٢ في ضوء الفروض التي ستضعها الدراسة للاتجاهات المستقبلية لكل من اتجاهات السكان وقوة العمل.

١-٣ : منهجية الدراسة

اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي والتحليلي في رصد التغيرات الهيكلية لقوة العمل في مصر على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات من خلال تحليل الاتجاه لقوة العمل في مصر من حيث الحجم والنمو والخصائص الديموجرافية والاجتماعية، وكذا وهيكل قوة العمل حسب الحالة العملية، والنشاط الاقتصادي، والمهنة، ونوع القطاع وقياس التغير الذي طرأ على كل من هذه الهياكل الرئيسية. قامت الدراسة في ضوء هذا الرصد بطرح ثلاثة سيناريوهات مستقبلية لكل من السكان وقوة العمل من أجل إعداد إسقاطات قوة العمل على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات في مصر ثم إعداد إسقاطات القوى العاملة على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات وفقاً لأوضاع واتجاهات قوة العمل في كل محافظته للفترة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢). وقد تم الاعتماد في هذه الدراسة على إسقاطات السكان لنفس الفترة التي تم إعدادها من خلال بحث "الإسقاطات" السكانية وأهم المعالم الديموجرافية على مستوى المحافظات في مصر ٢٠١٢-٢٠٣٢ التي قام بإعدادها الباحث الرئيسي ضمن سلسلة قضايا التخطيط والتنمية، رقم ٢٢١ لمعهد التخطيط القومي، وفيما يلي عرض لمنهجية وخطوات ونتائج هذه الإسقاطات والتي سيبني عليها إعداد إسقاطات عرض قوة العمل حتى عام ٢٠٣٢.

١-٤ : مصادر البيانات

اعتمدت الدراسة على البيانات الخاصة بالسكان وقوة العمل، من سلسلة تعدادات السكان والإسكان والمنشآت المتعاقبة التي أجراها الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء للأعوام ١٩٧٦، ١٩٨٦، ١٩٩٦، ٢٠٠٦.

وقد تم استخدام البيانات المتاحة من تلك التعدادات في رصد مختلف التغيرات التي طرأت على حجم ونمو وخصائص قوة العمل في مصر في الأونة الأخيرة، وكذا رصد التغيرات الهيكلية التي طرأت على قوة العمل من حيث الحالة العملية، ونوع النشاط الاقتصادي للمشتغلين، والتوزيع المهني للسكان الناشطين اقتصادياً، كما ستستخدم تلك البيانات أيضاً في وضع الفروض اللازمة لإعداد إسقاطات قوة العمل على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات للفترة ٢٠١٢ - ٢٠٣٢.

١-٥ : مراجعة الأدبيات و الدراسات السابقة

تتطلب عملية استشراف المستقبل لدراسة التطورات المتوقعة في مجال القوى العاملة العودة إلى الماضي ومراجعة الأدبيات السابقة، وقد وقع الاختيار على عدد من الدراسات العلمية التي تغطي أربعة عقود من البحث العلمي المتصل والمتسق، من ١٩٧٠ إلى ٢٠٠٨، من حيث البيانات والتعريفات والمقاييس، اعتماداً على مصدري بيانات القوى العاملة الأساسيين في مصر، تعدادات السكان ومسوح القوى العاملة بالعينة. ففي دراسة رائده لناصر (Nassef 1970)، غطت أكثر من نصف قرن، من ١٩٠٧ حتى ١٩٦٠، قام برصد تطور حجم القوى العاملة في مصر منذ أن كان ٣.٥ مليون عامل فقط في ١٩٠٧، حتى وصل إلى ٧.٨ مليون عامل في ١٩٦٠. ورصد المدة الزمنية التي استغرقها تضاعف حجم قوة العمل في مصر (٥٣ سنة). وكان معدل نمو القوى العاملة في تلك الفترة لا يتجاوز ١.٥% سنوياً. ورصد التغيرات المختلفة في الهياكل المختلفة للقوى العاملة، والتي كانت مماثلة لما كان سائداً في معظم دول العالم الثالث النامية في تلك الفترة. وبالرغم من ذلك، تنبأ في ذلك الوقت المبكر بأن النمو السكاني السريع في تلك الفترة كان سيمثل تحدياً أمام التنمية الاقتصادية والاجتماعية في مصر في ذلك الوقت.

كما قام ناجي (Nagi 1988)، بدراسة تغيرات مستويات وأبعاد واتجاهات هياكل القوى العاملة في مصر للفترة من ١٩٦٠-١٩٨٢. وكان يهدف إلى تقييم التغيرات في القوى العاملة من حيث حجم ونمو القوى العاملة، وتغيرات هياكل النشاط الاقتصادي والمهنة والحالة العملية، بالإضافة إلى تقييم نوعية القوى العاملة من حيث المستويات التعليمية التي حققتها، وكذلك دراسة العلاقة بين التقدم المستمر في عملية التصنيع وارتفاع المستوى التعليمي للقوى العاملة. وتتميز هذه الدراسة بالاعتماد على المسوح السنوية للقوى العاملة، التي يجريها الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء.

وقد توصلت الدراسة إلى أن القوى العاملة المصرية تضاعفت خلال اثنين وعشرين عاماً، من ٦ مليون فرد في ١٩٦٠ إلى ١٢ مليون فرد في ١٩٨٢، وذلك بمعدل نمو مرتفع قدره ٣% سنوياً. وكان هناك تفاوت واضح في معدل النمو بين الريف والحضر وحسب النوع، حيث حققت الإناث في الحضر أعلى نسبة نمو (٧.٩%). وكان هناك انخفاض واضح في معدلات مشاركة الأطفال في القوى العاملة، وذلك نتيجة التوسع في التعليم الابتدائي بصفة خاصة في المناطق الريفية. وفيما يتعلق بالحالة العملية، رصد الباحث اتجاه النصيب النسبي لكل من العاملين لحسابهم والعاملين لدى الأسرة بدون أجر إلى الانخفاض، وذلك لصالح العمل بأجر، مما يعكس التحول النقدي للاقتصاد في ذلك الوقت. وكذلك كان هناك تحسن ملحوظ في المستويات التعليمية للقوى العاملة المصرية، خاصة للإناث وفي الريف، طوال الفترة، حيث كان النصيب النسبي للمستويات التعليمية المتدنية يتراجع لحساب المستويات التعليمية الأعلى، بالنسبة لكل من الذكور والإناث، وفي كل من الريف والحضر. وفيما يتعلق بالتغيرات في كل من الهيكلين المهني والاقتصادي، كان النصيب النسبي للعاملين في كل من المهن والقطاعات الزراعية يتراجع لحساب المهن والقطاعات الاقتصادية الأخرى، نتيجة للتغيرات الاقتصادية والاجتماعية التي كانت تمر بها البلاد آنذاك.

وقد قام الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (١٩٨٥) بإجراء "بحث سوق العمل في مصر" حيث نشرت نتائجه في يونيو ١٩٨٥ في تسعة تقارير تناولت دراسة تاريخية لوضع العمالة في مصر، والاسقاطات المتوقعة لقوة العمل، وتحليل قطاعات النشاط الاقتصادي الرئيسية، والنمذجة الرياضية في سوق العمل.

وقد استهدف هذا البحث لقاء الضوء على أوضاع قوة العمل في ذلك الوقت والوقوف على مشاكل العمالة في مصر من أجل رسم السياسات اللازمة لحل تلك المشاكل والتي يأتي في مقدمتها خلق فرص العمل المناسبة في إطار مكونات عرض قوة العمل في مصر، وكذا الطلب على العمالة داخلياً بما يحقق الاستخدام الأمثل لها، وخارجياً بما ينظم هجرة العمالة المصرية لأسواق العمل الخارجية بصفة عامة والعربية بصفة خاصة.

ومن أهم النتائج التي توصلت إليها تلك الدراسة ما يلي:

- إن العمالة المصرية تعاني من اختلالات هيكلية في الكم والكيف.
- إن هناك فجوات تعاني منها قواعد المعلومات الخاصة بخصائص وتدفقات قوة العمل الداخلة إلى سوق العمل المصري.
- عدم وجود ارتباط زمني بين تدفقات النظام التعليمي واحتياجات خطط التنمية الاقتصادية من العمالة من مختلف التخصصات والمهن.

- لا توجد معاملات قومية او قطاعية دقيقة توضح تكلفة اتاحة فرص العمل الجديد.
- عدم وجود معرفة دقيقة للطلب على العمالة بنوعياتها المختلفة.
- عدم قدرة الاقتصاد القومى على توفير فرص العمل بما يؤدى إلى زيادة الاثر التراكمى لمشكلة البطالة على المدى الطويل.

وقد تميزت تلك الدراسات القطاعية التى شملها هذا البحث بتناولها للعمالة فى القطاعات الرئيسية من حيث تطورها واعداد وخصائص العاملين فى كل قطاع وتطوير الاجور، وتطوير الانتاج، وتكلفة فرص العمل فى كل قطاع، وكذا النمو المتوقع للعمالة فى ل من تلك القطاعات.

وتناول زيان (Zayyan 1991) دراسة آليات القوى العاملة المصرية، مع إشارة خاصة للبطالة، خلال الفترة ١٩٧٦-١٩٨٦. وتعتبر هذه الدراسة من الأعمال الأولى التى تناولت مشكلة البطالة، بعد نشر بيانات النتائج الأولية لتعداد سكان ١٩٨٦ فى ١٩٨٧، وتجاوز معدل البطالة فى ذلك الوقت ٥% من قوة العمل الذى كان يعتبر معدلا عاديا في الفكر الاقتصادي السائد آنئذ. وظهر للمرة الأولى في أهداف دراسات القوى العاملة في مصر هدف تقييم مدى استغلال الموارد البشرية والقوى العاملة في النشاط الاقتصادي، ودراسة مستويات وأنماط واتجاهات البطالة، مستقلة عن القوى العاملة. وما ترتب على ذلك من حتمية تقديم توصيات مختلفة عما كان مألوفاً من قبل.

وتوصلت الدراسة إلى أن القوى العاملة المصرية كانت تعاني من ارتفاع مستويات وتزايد معدلات البطالة في تلك الفترة. وتوصلت أيضا إلى أن البطالة أصبحت ظاهرة وطنية ولم تعد قاصرة على البطالة الحضرية. وأن البطالة أصبحت بطالة المتعلمين من الثانوي إلى الجامعة. وتوصلت أيضا إلى أن مشكلة البطالة لم تكن ناتجة عن عدم التوافق بين مخرجات نظام التعليم وطلب سوق العمل، كما كان الاعتقاد السائد. بل كانت ناتجة عن عدم قدرة جميع القطاعات على توفير فرص عمل جديدة. وكان من أهم ما توصلت إليه هو رصد بداية توسع القطاع غير الرسمي الذي بدأ يحظى باهتمام الدارسين بعد ذلك، إضافة إلى البطالة. وتوقعت الدراسة تزايد ضغوط الإناث، خاصة المتعلقات، على سوق العمل في مصر.

وكان من أهم توصيات هذه الدراسة بذل الجهود لفتح أبواب فرص العمل للعمالة المصرية في الخارج كحل سريع ومؤقت، في ضوء الظروف السياسية الخارجية التي كانت سائدة آنئذ، والتوسع في الصناعات الصغيرة، خاصة في المناطق الريفية والمجتمعات الجديدة. وأوصت كذلك بدعم دور القوات المسلحة في القضاء على الأمية والتدريب المهني للمجندين الأميين. بل وأوصت بإعلان موقف واضح من مسألة تعيين الخريجين التي كانت تتسبب في مشاكل في بيانات القوى العاملة والبطالة.

ونشر المركز الديموجرافى فى (٢٠٠٠) دراسة عن إسقاطات السكان المستقبلي لمحافظة مصر لأغراض التخطيط والتنمية (٢٠٠١-٢٠٢١). وهدفت الدراسة إلى إعداد الإسقاطات السكانية لإجمالى الجمهورية على المستوى القومى والمحافظات للفترة من ٢٠٠١ حتى عام ٢٠٢١ حسب فروض معينة للخصوبة والوفيات والهجرة، كما شملت الدراسة إسقاطات السكان القطاعية لقوة العمل والتلاميذ فى سن التعليم وايضا إسقاطات قطاع الصحة. وتم استخدام بيانات اخر تعداد فى ذلك الوقت للسكان العام ١٩٩٦ وبيانات الإحصاءات الحيويه لنفس العام، واتبعت طريقة المكونات أو الأفواج فى إجراء الإسقاطات حسب السن والنوع لدقتها سواء على المستوى القومى لإجمالى الجمهوريه او على مستوى المحافظات مع الاخذ فى الاعتبار ان حساب إجمالى الجمهورية على مستوى المحافظات تم باستخدام طريقة التغير فى نسبة سكان كل محافظة إلى جملة السكان (Ratio Method). واتبعت الإسقاطات ثلاثة فروض للخصوبة، (الفرض المنخفض، والفرض المتوسط، والفرض المرتفع).

وفى نفس الدراسة تم إسقاطات قطاعية مختلفه لقوة العمل والتلاميذ فى سن التعليم وقطاع الصحة، واتبع فرض ثبات نسب المساهمه فى قوة العمل على ما كانت عليه عام ١٩٩٦ وبناء عليه تم تقدير إجمالى حجم قوة العمل المتوقع لكل من الذكور والإناث عن نفس فترة الدراسة على المستوى القومى والمحافظات. هناك أيضا بحث مقدم من منير، أميمة عبد الحميد فى (٢٠٠١) عن أزمة بطالة المتعلمين فى مصر وسبل مواجهتها. توصلت الباحثة إلى أهمية الربط بين مؤسسات التعليم وسوق العمل ، وحيث يتحقق هذا الربط يجب أن يقل الانفاق على هذه المؤسسات التعليمية ذات التكلفة العالية وتنتقل مسؤوليتها إلى القطاعات المستفيدة منها ، وتتلافى فى نفس الوقت الفائض فى نوعيات الخريجين التى لا يحتاج إليها سوق العمل . وعليه فإن المؤسسات الاقتصادية قادرة على تطوير برامجها وأساليب إعداد العاملين وتدريبهم وفقاً للتطورات

الجذرية التي تميز الأوضاع الاقتصادية والتغير المستمر في احتياجات المجتمع إلى المهن والتخصصات المختلفة والتطورات السريعة التي تحدث نتيجة الاعتماد على التكنولوجيا الحديثة وهو أمر تعجز عنه المؤسسات التعليمية النظامية مما يؤدي بالخريجين إلى البطالة. ولعلنا في مصر نبدأ هذه المحاولة خلال مشروع مبارك - كول، رغم وجود بعض السلبيات التي نأمل أن نتلافها مستقبلياً. وتوصلت الدراسة إلى ما يلي:

- ١- إصدار تشريع ملزم للشركات والمؤسسات والهيئات الصناعية في سوق العمل على المساهمة في تدريب الطلاب الخريجين والمدرسين كل في تخصصه ، أسوة بما حدث في إنجلترا بإصدارها قانون بتلر عام ١٩٦٤ وكذا قانون التدريب المهني رقم ٧٥ عام ١٩٦٩ في ألمانيا.
- ٢- تطوير نظام المجالات الصناعية المعمول به في المرحلة الاعدادية باستصدار تشريع عملي لتنظيم الزيارات بين المدارس والمسؤولين في مواقع الإنتاج المختلفة ، كما يجب إلحاق ورش أجهزة بكل المدارس لتنمية قدراتهم ومواهبهم وتهيئتهم للمهن مستقبلياً.
- ٣- الاهتمام بتنمية نظام التعليم والتدريب المزدوج والمدارس المهنية المعمول به في ألمانيا، وتنمية مشروع مبارك - كول
- ٤- تشجيع السياسة الاقتصادية مثل إنشاء صندوق ائتمان يشجع الاستثمار في مجال الصناعة والتدريب
- ٥- محاولة تحقيق التوازن بين الثانوى العام والفنى والجامعى بحسب حاجات سوق العمل الفعلية بدراسة الواقع واستقراء الأبحاث الجادة والهادفة وتنفيذ بعض التوصيات حتى لا يكون الحديث مجرد ترديدات بيغائية وشعارات إعلامية وبنغيات فوق رفوف المكتبات.
- ٦- محاولة تحقيق التواصل بين بنى التعليم الثانوى والفنى والجامعى ، وذلك بإدخال المجالات العملية إلى جانب النظرية في كل منهم
- ٧- تبنى مؤسسات الإعلام سياسة إعادة تقديس واحترام العمل المنتج ليس وفقاً للشهادات ولكن أيضاً للخبرات وإعلاء قيم احترام العمل المهني والحرفي وليس فقط مهن ما يعرف بالصفوة مثل الأطباء والمهندسين والمديرين والمحامين وما شابه ، ذلك أن تغيير المفاهيم يؤثر على العمالة بالنسبة للمتعلمين خاصة فاحتقار بعض المهن يزيد نسبة البطالة بينهم ونشر عثمان وآخرون (٢٠٠٢)، دراسة مستقيضة عن السكان وقوة العمل في مصر: الاتجاهات والتشابكات المستقبلية حتى عام ٢٠٢٠، وذلك ضمن العمل الوطني "مشروع مصر ٢٠٢٠"، وتميزت هذه الدراسة بدراسة تطورات عرض قوه العمل من ١٩٧٦ إلى ١٩٩٦، اعتماداً على التعدادات السكانية للسنتين المذكورتين بالإضافة إلى التعداد البيئي في ١٩٨٦، وذلك من أجل إعداد الإسقاطات حتى ٢٠٢٠. حيث تناولت الدراسة في الفصل الثاني تطور قوة العمل في مصر على النحو الشائع في هذه الدراسات مع التركيز على البطالة. في حين تناول الفصل الثالث التحولات الاقتصادية والاجتماعية والقيمية ذات الصلة بالسكان وقوة العمل من ناحية الطلب واتجاهاته وخصائصه حتى عام ٢٠٢٠. وتتميز هذه الدراسة عن غيرها من الدراسات في اعتمادها على التوقعات المستقبلية على خمسة سيناريوهات محتملة: السيناريو المرجعي، والذي يعني استمرار الأوضاع في المستقبل على ما كانت عليه في ذلك الوقت، وهو الأمر الذي كان مستحيلاً، ولذلك كانت هناك سيناريوهات أخرى متوقعة: السيناريو الإسلامي، وسيناريو الرأسمالية الجديدة، وسيناريو الاشتراكية الجديدة، وسيناريو التآزر الاجتماعي. وفيما يتعلق بالسيناريو الأخير، كان من المتوقع أن يكون أقرب ما يكون إلى الحديث الدائر عن "التوافق" الآن، وعدم الاستناد إلى أي من الأيديولوجيات الثلاث الأخرى، وشق طريق يناسب الأوضاع الاجتماعية والاقتصادية المصرية، لتجنب سلبيات ومشاكل السيناريوهات الأخرى.

ويمكن الادعاء بأن هذه الدراسة كانت الأقرب إلى ما نعيشه اليوم، ليس من زاوية دقة التوقعات فحسب، ولكن من جانب توقع عدم إمكانية استمرار الأوضاع التي كانت قائمة في ذلك الوقت، خاصة في مجال القوى العاملة، من ناحية، بل وبحثها عن طرق بديلة للمسار السياسي والاقتصادي والاجتماعي للبلاد، كما نفعل الآن!

وقد تناول حلمي (Helmy 2003) في دراسة لقوة العمل المصرية من حيث أبعادها وتغيرات هيكلها، خلال الفترة ١٩٧٦-١٩٩٦. واعتمدت الدراسة على بيانات تعدادات السكان. وكانت الدراسة تهدف إلى دراسة التطورات التي حدثت في حجم ونمو وهيكل القوى العاملة خلال فترة الدراسة. حيث تناولت

الدراسة تأثير التغيرات السكانية من حيث الحجم والنمو والتركييب السكاني والخصوبة والوفيات والهجرة على حجم ونمو القوى العاملة. وقدمت الدراسة مراجعة وافية للأدبيات السابقة في هذا المجال.

وتوصلت الدراسة إلى أن حجم قوة العمل المصرية قارب على التضاعف خلال هذين العقدین، من ٩.٥ إلى ١٧.١ مليون نسمة. حيث كان معدل نمو القوى العاملة خلال هذه الفترة ٢.٩% (٢.٥) للذكور مقابل ٦.٦% (للإناث). واحتلت العاصمة المرتبة الأولى في حجم القوى العاملة، مثلما هو ترتيبها من حيث حجم السكان. وترتب على ارتفاع معدل نمو القوى العاملة - نتيجة لارتفاع معدل نمو السكان - ارتفاع معدل الإعالة، وانخفاض معدل المساهمة في النشاط الاقتصادي. وقد سجلت الدراسة استمرار انخفاض النصيب النسبي لقطاع الزراعة في الهيكل الاقتصادي للقوى العاملة، وهو ما ينطبق على بقية مكونات القطاع الأولي بصفة عامة. وكان القطاع الثالث صاحب أكبر نصيب من حيث معدل النمو. وبصفة عامة، يمكن القول إن الاتجاهات التي رصدت في الدراسات السابقة - والتي تعتبر من السمات المميزة للقوى العاملة في الدول النامية - تأكدت في هذه الدراسة.

وقدمت الدراسة بعض التوصيات، كان من أهمها بذل الجهود من أجل تحسين الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية في مصر من أجل استيعاب هذه الزيادة الكبيرة في السكان وقوة العمل، مما يتطلب السعي إلى توليد أعداد كبيرة ومتزايدة من فرص العمل للداخلين الجدد إلى سوق العمل. وأوصت الدراسة أيضا بإعادة توزيع الاستثمارات والأنشطة الاقتصادية بعدالة على بقية المحافظات لتجنب مخاطر التركيز الشديد. كما أوصت الدراسة أيضا إلى ضرورة تشجيع القطاع الزراعي لأهميته البالغة للاقتصاد المصري. وكذلك الأمر فيما يتعلق بالاهتمام بالتعليم والتدريب لرفع مستوى نوعية القوى العاملة المصرية.

وقد قام الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء في ٢٠٠٤، بنشر دراسة عن الزيادة السكانية في مصر وآثارها على التنمية الشاملة، وركزت هذه الدراسة في القسم الأول على الإسقاطات السكانية حتى عام ٢٠٢١. والطريقة التي اتبعت في إعداد إسقاطات السكان هي طريقة المكونات أو الافواج وتعتمد أساسا على إيجاد إسقاطات السكان حسب السن والنوع لمدة طويلة إلى حد ما، وعلى بيانات آخر تعداد، وعلى اتجاهات الخصوبة والوفيات والهجرة في الماضي وتوقعاتها في المستقبل وذلك حسب ثلاثة فروض معينة تمليها تلك الاتجاهات. وتناول القسم الرابع من نفس الدراسة أثر الزيادة السكانية السريعة على قوة العمل واتجاهاتها المستقبلية في مصر، وتم دراسة حجم ونمو قوة العمل خلال الفترة من ١٩٩٠ وحتى ٢٠٠١ لكل من الذكور والإناث، وكذلك معدل النشاط الخام والمنقح حسب النوع ومحل الإقامة ومعدلات النشاط التفصيلية حسب فئات السن والنوع. كما شملت الدراسة التوزيع النسبي لقوة العمل حسب الحالة التعليمية والعملية وتوزيع المشتغلين حسب النشاط الاقتصادي ونوع القطاع، كما تطرقت الدراسة إلى البطالة ومعدلاتها واتجاهاتها، حيث أشارت الدراسة إلى ارتفاع معدل البطالة من ٨,٢% عام ١٩٩٠ إلى ٩,٢% عام ٢٠٠١ وارتفاع معدل البطالة للإناث ٢٢,٦% عنه للذكور ٥,٦% عام ٢٠٠١. واعتمدت تقديرات قوة العمل على تقديرات السكان حسب العمر والنوع ومعدلات المساهمة المتوقعة في قوة العمل حيث تم تقدير القوى العاملة كنتيجة لحاصل ضرب تقديرات السكان في تقديرات معدلات النشاط والتي تتأثر بالتغيرات الاجتماعية والاقتصادية للسكان. وقد اعتمدت تقديرات قوة العمل على فرضي الخصوبة المنخفض والمرتفع فقط حيث يصل حجم قوة العمل المقدره في عام ٢٠٢٠ إلى حوالي ٣١,٣ مليون نسمة طبقا للفرض العالي مقابل ٣٠,٨ مليون نسمة طبقا للفرض منخفض بفارق ٤٧٠ ألف نسمة بين الفرضين. وأشارت الدراسة إلى عدد فرص العمل المطلوب توافرها وكذلك تقدير تكلفه فرص العمل الجديده حسب فرضي الخصوبة (العالي والمنخفض) في ظل الزيادة السكانية. وتوصلت الدراسة إلى أن البطالة في مصر ناتجة عن عدم التوازن بين المعروض من القوى العاملة والمطلوب منها وقد يرجع ذلك إلى عدم التناسب بين الزيادة السكانية وقدرات الاقتصاد المصري في خلق فرص عمل للسيل المتدفق من القوى العاملة الداخلة على سوق العمل يوما بعد يوم.

ودرس صالح (Saleh 2006) خصائص القوى العاملة المصرية في الماضي والمستقبل. حيث اعتمدت الدراسة على مسوح القوى العاملة التي يصدرها الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، خلال الفترة من ١٩٩٥ حتى ٢٠٠٤. هذا بالإضافة إلى استخدام بيانات تعداد السكان لسنة ١٩٩٦ الذي يصدره الجهاز أيضا. وكانت الدراسة تهدف أساسا إلى دراسة مستويات وأنماط واتجاهات القوى العاملة المصرية خلال فترة الدراسة. ولكنها تميزت بهدف تقديم إسقاطات لقوة العمل المصرية من ٢٠٠٥ حتى ٢٠١٥ حسب النوع والعمر ومستوى التعليم.

وقد توصلت الدراسة إلى أن حجم قوة العمل ارتفع من ١٧ إلى ٢١ مليون نسمة في الفترة من ١٩٩٥ إلى ٢٠٠٤، وتراوح نسبة القوى العاملة من إجمالي السكان حول نسبة ٣٠% تقريباً. وكان أكثر من نصف القوى العاملة يقيمون في الريف (٥٥% تقريباً). وكانت نسبة الإناث حوالي ربع القوى العاملة تقريباً خلال هذه الفترة. وكان حوالي ثلث القوى العاملة المصرية من الأميين (٣٣%) في بداية الفترة، ولكنه انخفض إلى أقل من الربع في نهايتها (٢٣.٦%). وكان معدل البطالة يزيد على عشر القوى العاملة طوال فترة الدراسة، مع ارتفاعه في المناطق الحضرية عنه في المناطق الريفية كالمعتاد.

وفى دراسة قام بها أسعد، راجى (٢٠٠٧) عن عرض العمالة، البطالة في الاقتصاد المصري، ١٩٨٨-٢٠٠٦، تم تحليل بيانات مسح سوق العمل المصري لسنة ٢٠٠٦ والمسوحات التي سبقته خلال الفترة من ١٩٨٨ حتى ١٩٩٨، وأوضحت أن الشكل العام للتوظيف في مصر قد تحسن بشكل كبير منذ ١٩٩٨، فعلى الرغم من استمرار النمو المتسارع لعدد من هم في سن العمل منذ ١٩٩٨، فقد زادت معدلات المشاركة بشكل عام وانخفضت معدلات البطالة، علاوة على النشاط في النمو الوظيفي. وفي كثير من الحالات نجد أن هذه المتغيرات قد بلغت أو تخطت مستوياتها في عام ١٩٨٨ أي قبل إطلاق برامج الاستقرار والتكيف الهيكلي عام ١٩٩١. فعلى مدى الثمان سنوات الماضية ساهمت تطورات إيجابية ديموجرافية واقتصادية في أداء سوق العمل في مصر، فقد أكمل جيل الشباب- والذي بلغ ذروته العددية ضاغطة سوق العمل في التسعينيات - دورة انتقاله إلى سوق العمل، في الأعم الأغلب، كما صارت الضغوط الديموجرافية تنقلص تدريجياً.

وقد صاحب هذه التطورات الديموجرافية تغيرات جوهرية في هيكل الاقتصاد، ففي الوقت الذي بدأت فيه معدلات التوظيف تنقلص في قطاعات الأعمال المملوكة للدولة خلال الفترة من ١٩٨٨ إلى ١٩٩٨، ظل التوظيف في القطاع الحكومي علي وتيرة نمو متسارع بمعدل هو ضعف معدل النمو في التوظيف بوجه عام. وقد تغير ذلك في عام ٢٠٠٦ حيث تباطأ معدل نمو التوظيف في الهيئات الحكومية بشكل كبير بينما - تحمل القطاع الخاص العبء الأكبر في مسألة خلق فرص للعمل.

كما صاحب قلة فرص العمل بالقطاع العام استمرار الاتجاه إلى خصخصة سوق العمل والذي كان قد بدأ في التسعينيات. وبحلول عام ٢٠٠٦ ارتفعت نسبة العمالة غير الرسمية إلى ٦١ بالمائة مقابل ٥٧ بالمائة عام ١٩٩٨ بالإضافة إلى ذلك، فإن ما نسبته ٥٧ بالمائة من حجم العمالة الجديدة التي دخلت سوق العمل خلال الخمس سنوات الأولى من تلك الفترة التحقت بالعمل غير الرسمي.

وكذلك درس الرفاعي (El-Refaey 2008) القوى العاملة في مصر في الفترة ١٩٩٦-٢٠٠٦. وتتميز هذه الرسالة بالجمع بين مصدري بيانات القوى العاملة في مصر: مسح القوى العاملة بالعينة للفترة من ١٩٩٥ إلى ٢٠٠٦، بالإضافة إلى تعدادي السكان في ١٩٩٦ و ٢٠٠٦. وبالإضافة إلى الأهداف التقليدية لدراسات القوى العاملة، من حيث دراسة حجم ونمو وتباينات القوى العاملة والمساهمة في النشاط الاقتصادي، والتغيرات في الهياكل المختلفة للقوى العاملة، استهدفت الدراسة تقدير حجم السكان الناشطين اقتصادياً حتى ٢٠١٦ حسب النوع والفئة العمرية ومستويات التعليم. وذلك لتقدير حجم الداخلين الجدد إلى سوق العمل وفرص العمل المطلوب توفيرها خلال هذه الفترة.

وتوصلت الدراسة إلى تأكيد استمرار نفس الظواهر المرصودة في الدراسات السابقة من حيث ارتفاع معدل نمو القوى العاملة، وأثبتت ارتفاع نصيب القطاع الخاص في توفير فرص العمل إلى أكثر من ثلثي القوى العاملة المصرية خلال فترة الدراسة. وتوصلت إلى أن العمل بأجر أصبح يمثل النمط السائد حيث تخطى نسبة ٨٠% في ٢٠٠٦. ورصدت الدراسة أيضاً استمرار تراجع كل من نصيب قطاع الزراعة في هيكل النشاط الاقتصادي، ونصيب العاملين في المهن الزراعية في الهيكل المهني للقوى العاملة. ولا تزال نسبة الأميين تتراوح حول ربع القوى العاملة للجنسين. وتوصلت الدراسة أيضاً إلى نتائج هامة بالنسبة للبطالة حسب الفئة العمرية والنوع ومحل الإقامة ومستوى التعليم والمهن والقطاعات السابقة، كما قدمت تقديرات لحجم القوى العاملة المتوقعة في عام ٢٠١٦.

وكان من أهم توصيات هذه الدراسة ضرورة بذل كل الجهود لخلق فرص عمل تستوعب المتعطلين الحاليين والمتوقع دخولهم لسوق العمل خلال الفترة القادمة. وذلك من خلال تشجيع الاستثمار والإنتاج، وزيادة مساهمة القطاع الخاص، والاهتمام برفع مستويات تعليم وتدريب القوى العاملة المصرية، وتشجيع الصناعات الصغيرة والتدريب التحويلي، والاهتمام بمشروعات الشباب والأسر المنتجة.

وفى دراسة لحسن محمد (٢٠٠٨) عن الضغوط على سوق العمل فى مصر: لماذا ارتفاع معدل البطالة بهذه الصورة؟، تطرق الى ارتفاع معدل البطالة وخاصة بصفه حاده بين الشباب المتعلمين. وبالرغم من ان هناك عدة مقاييس لمعدل البطالة ولكن المقياس الرسمى لمعدل البطالة حوالى ٩ إلى ١٠ ٪. ويرجع عدم وجود فرص للعمل بين الشباب إلى أن الشباب الباحثين عن العمل لأول مره يعانون من مجموعه أخرى من العوامل تشمل عدم تطابق المهارات، وتوقع الأجور العالية، ومحدودية حركة العمالة.

وقد اظهرت الدراسه أن مشكلة البطالة تتحدد فى بعدى العرض والطلب. فمن جانب العرض، ترجع اساسا الى قضايا النمو السريع للقوى العاملة وخاصة بين الفئة العمرية الشابة من السكان. أما بالنسبة لجانب الطلب، فترجع إلى تفاوت الأداء الاقتصادي الكلي، وانخفاض في مضمون العمل من النمو. وتتطرق هذه الدراسة إلى كشف التفاعل بين العرض والطلب للعمالة مع ثبات نمو القوى العاملة، لأنها تركز على كثافة العمالة في النشاط الاقتصادي على مستوى القطاع.

وتقدم الورقة مجموعة من السيناريوهات التوضيحية على المدى المتوسط لتسليط الضوء على تأثير العمالة على النمو الاقتصادي والتغيرات الهيكلية في سوق العمل. ومفاضلة أمر مهم إلى حد ما: في حالة عدم وجود تغييرات هيكلية لتحسين استجابة العمالة، ستكون هناك حاجة أسعار أعلى بكثير من النمو الاقتصادي لزيادة فرص العمل. وتقتصر السيناريوهات التوضيحية أيضا أن انخفاض معدل البطالة نتيجة للنمو الاقتصادي السريع يكون أقل بكثير إذا كانت القوى العاملة تبدأ في التوسع حتى أسرع قليلا مما كان عليه الحال في الآونة الأخيرة. أما الأثر المحتمل هو أن النمو الاقتصادي المرتفع لا يؤدي بالضرورة إلى انخفاض كبير في معدلات البطالة ما لم يتم الحفاظ عليه. وأن الحفاظ على معدلات عالية من النمو الإقتصادي يتطلب رفع معدلات الإستثمار وتحسين كفاءة الإستثمار. وأن زيادة فرص العمل إستجابة إلى النمو الإقتصادي يتطلب التوسع فى السياسات الرامية إلى تعزيز الأنشطة والقطاعات التي تعتمد على أكبر عدد من العمال مثل (الخدمات، البناء، والزراعة)، والتغيرات الهيكلية في سوق العمل وتشمل التدابير لتحسين مستويات المهارة (تدريب المهني، وعلى رأس العمل والتدريب، وتطوير التعليم النظامي) بما يتماشى مع المتطلبات المتغيرة لسوق العمل. هذه القضايا ذات أهميه خاصه من أجل التصدي لمشكلة البطالة في مصر، ولا سيما في صفوف الشباب، نظرا لأنها قضية الأجيال المقبلة.

١-٦: التعريفات والمفاهيم

يلتزم الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء بتطبيق كافة التوصيات والمفاهيم والتعاريف الصادرة عن الأمم المتحدة وبصفة خاصة منظمة العمل الدولية، فيما يتصل بجمع وتبويب ونشر بيانات السكان والقوى العاملة. وهو ما يتبناه فريق العمل في هذا البحث أيضا، وذلك على النحو التالي:

فترة الإسناد الزمني:

يؤخذ بفترة الإسناد الزمني القصيرة (أسبوع) عند جمع البيانات، خاصة بيانات العمالة والبطالة.

القوى البشرية:

تشمل القوى البشرية جميع السكان ما عدا:

- صغار السن أقل من ٦ سنوات.
- الأفراد ٦٥ سنة فأكثر ولا يعملون ولا يرغبون في العمل ولا يبحثون عنه (مسنون).
- المصاب بعجز كلي (غير قادر على العمل بصفة دائمة).

وتمثل هذه الفئات مجتمعة ما يعرف بالسكان خارج القوى البشرية.

تنقسم القوى البشرية إلى:

- الأفراد داخل قوة العمل : تشمل جميع الأفراد (١٥ سنة فأكثر) الذين يساهمون فعلا بجهودهم الجسمانية أو العقلية في أي نشاط اقتصادي يتصل بإنتاج السلع والخدمات (المشتغلون)، وكذلك الذين يقدر على أداء مثل هذا النشاط الاقتصادي ويرغبون فيه ويبحثون عنه ولكنهم لا يجدونه (المتعطلون).

- المشتغلون : هم الأفراد (١٥ سنة فأكثر) الذين يزاولون أعمالا بأي من الأنشطة الاقتصادية لبعض الوقت (على الأقل ساعة) خلال فترة الإسناد القصيرة للبحث (أسبوع) سواء داخل المنشآت أو خارجها.

ويعتبر في حكم المشتغلين الأفراد المرتبطون بعمل ولم يتمكنوا من ممارسته طوال فترة البحث، بسبب المرض أو الإصابة أو الإجازة الاعتيادية أو منحة تدريبية أو دراسية أو لنزاع عمالي أو لعدم انتظام العمل في المنشأة لأسباب مؤقتة أو لأسباب ترجع لطبيعة العمل في بعض الأنشطة، واستثناء من ذلك لا يعتبر

الفرد المرتبط بعمل والحاصل على إجازة بدون مرتب لمدة عام فأكثر مشغلا، طالما لم يزاول عملا آخر خلال فترة البحث.

- المتعطّلون: هم الأفراد في سن (١٥-٦٤ سنة) الذين يقدرّون على العمل ويرغبون فيه ويبحثون عنه ولكنهم لا يجدونه، ويعتبر الفرد متعطّلا خلال أسبوع البحث، ولو كان قد تعاقد على عمل وحدد لتسلمه تاريخ لاحق لأسبوع البحث، ويدخل ضمن المتعطّلين الموقوف عن العمل إيقافا مؤقتا أو لأجل غير مسمى، ما دام يبحث عن عمل ولا يجده ولا يتقاضى أجرا أثناء أسبوع البحث، وينقسم المتعطّلون إلى:

- متعطّل قديم (سبق له العمل) لكنه لم يكن يعمل طوال فترة البحث طبقا للتعريف السابق.
- متعطّل حديث (لم يسبق له العمل) مثل الخريج (دبلوم أو جامعة) الذي لم يلتحق بأي عمل بعد.
- معدل البطالة: يحسب معدل البطالة كنسبة مئوية للمتعطّلين إلى إجمالي قوة العمل في الفترة المرجعية.

- معدل البطالة الطبيعي: عندما يصل الاقتصاد القومي في فترة ما إلى مستوى التشغيل الكامل، فإن هذا لا يعني أن معدل التشغيل يساوي ١٠٠%، وبالتالي لا يعني أن معدل البطالة أصبح صفرا. ففي جميع الأوقات توجد البطالة الاحتكاكية والبطالة الهيكلية أو الفنية. ولكن حالة التشغيل الكامل تعني اختفاء البطالة الدورية وجميع أنواع البطالة الأخرى، ويصبح سوق العمل في حالة توازن. ويصبح عدد فرص العمل المتاحة مساويا لعدد الباحثين عن العمل. ولا تحدث تغيرات جوهرية في مستويات الأجور. ويتراوح معدل البطالة الطبيعي ما بين ٤% إلى ٦%، حسب طبيعة الاقتصاد (زكي، رمزي، ١٩٩٧، ١٥-٤٢).

- معدل المساهمة الخام: يحسب كنسبة مئوية لإجمالي قوة العمل إلى عدد لسكان عند نقطة زمنية معينة.

- معدل النشاط المنقح: يحسب كنسبة مئوية لإجمالي قوة العمل إلى عدد السكان في سن العمل (أي باستبعاد صغار السن).

- النشاط الاقتصادي: يقصد به النشاط الاقتصادي الرئيسي الذي يندرج تحته نوع العمل الذي تقوم به المنشأة التي يعمل بها كل من هو ملتحق بعمله، أو التي كان يعمل بها قبل تعطله. وبالنسبة لمن يعملون خارج المنشآت، فيوضح النشاط الاقتصادي الرئيسي طبقا لما يقومون به من أعمال. وتنقسم أوجه النشاط الاقتصادي الرئيسية إلى أقسام رئيسية وتصنف المنشآت التي تعمل في نفس النوع من أنواع النشاط الاقتصادي تحت نفس القسم الرئيسي، سواء كانت مملوكة للحكومة أو لشركات أو لأفراد.

- المهنة: هي نوع العمل الذي يقوم به الفرد العامل، أو نوع العمل الذي كان يقوم به الفرد المتعطّل والسابق له العمل، وذلك بصرف النظر عن نوع النشاط الاقتصادي الرئيسي للمنشأة التي يعمل بها أو كان يعمل بها، وتنقسم المهن إلى عدد من الأقسام الرئيسية، وتضم كل من هذه الأقسام مهنا تربطها علاقة محددة أساسها التشابه في نوع العمل، ويختص كل قسم بميدان عمل معين.

- القطاع المؤسسي: يقصد به القطاع المؤسسي الذي تتبعه المنشأة، وذلك بالنسبة لكل من هو ملتحق بعمل بها، أو لمن كان ملتحقا بعمل بها وتعطل، ويقصد به كذلك القطاع المؤسسي الذي ينتمي إليه من يعمل خارج المنشآت، سواء كان القطاع العام أو الخاص أو الحكومي أو التعاوني أو الأجنبي.

- الحالة العملية: تصور الحالة العملية العلاقة بين الفرد والعمل الذي يقوم به، أي موقف الفرد بالنسبة لحالة العمالة كأن يكون صاحب عمل يزاوله بنفسه دون الاستعانة بآخرين، أو باستخدام آخرين يعملون له، أو يكون من العاملين لدى الغير بأجر نقدي.

٧-١: تنظيم الدراسة

تشمل الدراسة ستة فصول كما يلي:

الفصل الأول: مقدمة وتشمل أهمية الدراسة، وأهداف الدراسة، والمنهجية المتبعة، ومصادر البيانات، ومراجعة الأدبيات.

الفصل الثاني: مستويات وأنماط واتجاهات قوة العمل، ويشمل حجم ونمو قوة العمل والخصائص الديموجرافية والاجتماعية لقوة العمل والبطالة، على المستوى القومي وعلى مستوى الأقاليم المحافظات.

الفصل الثالث: تطور هياكل المشتغلين، ويشمل تحليل المشتغلين حسب الحالة العملية والقطاع المؤسسي والمهنة والنشاط الاقتصادي (الصناعة)، على المستوى القومي وعلى مستوى الأقاليم والمحافظات.

الفصل الرابع: إسقاطات قوة العمل علي المستوي القومي وعلي مستوي المحافظات عن الفترة ٢٠١٢ - ٢٠٣٢ ويشمل هذا الفصل وضع رؤية مستقبلية لعرض قوة العمل خلال العشرين سنة القادمة علي المستوي القومي والمحافظات اعتمادا علي وضع ثلاثة فروض (سيناريوهات) وفقا للفرض المرجعي والفرض التنموي والفرض المتوسط.

الفصل الخامس: ويشمل الخلاصة والتوصيات.

الفصل الثاني

اتجاهات حجم ونمو قوة العمل والخصائص الديموجرافية،

مصر، ١٩٧٦ - ٢٠٠٦

٢-١: تطور حجم قوة العمل على المستوى القومي اعتمادا على بيانات التعدادات السكانية الأربعة الأخيرة، الواردة في جدول (٢-١)، التي تغطي فترة العقود الثلاثة الأخيرة من ١٩٧٦ إلى ٢٠٠٦، يتضح أن حجم قوة العمل زاد بأكثر من الضعف من ٩٥٢٨ ألف فرد في ١٩٧٦ إلى ٢١٥٩٧ ألف فرد في ٢٠٠٦، أي بحوالي ١٢٠٦٩ ألف فرد، مما يعني ببساطة أن حجم قوة العمل كان يزيد زيادة صافية قدرها ٤٠٢ ألف فرد سنويا. ويعني هذا أن سوق العمل المصري كان يستقبل أكثر من ٤٠٠ ألف داخل جديد إلى سوق العمل. وهذا حجم كبير نسبيا في ضوء قدرات الاقتصاد المصري، وتكلفة فرصة العمل في القطاعات المختلفة. وهذا ما اتضح في تخطي معدلات البطالة حاجز ٥% منذ نشر بيانات تعداد ١٩٨٦، بالرغم من هجرة أعداد مليونية للعمل خارج البلاد، خاصة في الدول العربية النفطية من ناحية، والتحويلات المليارية التي يحولونها والتي كان يمكن أن تساعد على خلق فرص عمل للمقيمين. ولهذا السبب بدأت دراسات كثيرة تركز عطالة وابعادها.

ويلاحظ من تتبع حجم قوة العمل في مصر عبر الفترات التعدادية الثلاثة الأخيرة أن هناك تصاعدا مستمرا في حجم الزيادة بين التعدادات، حيث ارتفع حجم الزيادة من ٣٢١٦ ألف فرد في الفترة الأولى إلى ٤٤٣١ في الفترة الثانية، ثم إلى ٤٧٨٢ في الفترة الأخيرة. وهذا يعني تزايد الضغوط على سوق العمل داخليا، في الوقت الذي تنقلص فيه فرص العمل خارجيا، بل وتعرض مصر من أن آخر لعودة جماعية كبيرة، كما حدث في أزمتي الخليج الأولى والثانية، ثم الأزمة الأخيرة في ليبيا. وكما سبق، فإن هذا يعني تدفق أعداد كبيرة بصورة مفاجئة على سوق العمل، في الوقت الذي تتوقف فيه تحويلات هؤلاء الأفراد بصورة مفاجئة أيضا، مع التكاليف المعنوية والمادية الباهظة المصاحبة.

أما بالنسبة للتباين في حجم وقوة العمل حسب النوع، فتوضح نفس البيانات أن مشاركة الإناث في قوة العمل في مصر بدأت من مستوى منخفض جدا (٦٩٦ ألف مشاركة في ١٩٧٦) ولكنها تسارعت بشكل ملحوظ بعد ذلك حتى وصلت إلى ٣٨٧٦ ألف مشاركة في نهاية الفترة في ٢٠٠٦. وهذا يعني أن الزيادة في قوة عمل الإناث زادت عن خمسة أضعاف خلال هذه الفترة. وقد تنبعت معظم الدراسات الواردة في استعراض الأدبيات السابقة إلى هذه الظاهرة منذ وقت مبكر، حيث بدأ انتشار تعليم الإناث يظهر أثره في ارتفاع معدل المساهمة في قوة العمل، وهو ما سيتأكد عند تناول الحالة التعليمية لقوة العمل حسب النوع. وفي نفس الوقت، لوحظ أن هذا التدفق من جانب الإناث على سوق العمل لم يكن يواكبه الحصول على فرص عمل، وهو ما سيتضح عند استعراض مستويات واتجاهات وتباينات التشغيل والبطالة، خاصة بالنسبة لفئات العمر الأولى والمستويات التعليمية المتوسطة والعليا. وقد يتسبب هذا في ردة فيما يتعلق بالإقبال على التعليم الذي توصي به كل الدراسات السكانية، إذا لم يترتب عليه الحصول على فرص عمل حقيقية لمدد قد تصل إلى سنوات.

ومن منظور نسبة الإناث في القوى العاملة، نجد أنها كانت في تزايد مستمر، حيث ارتفعت من مستوى منخفض ملفت للنظر (٧.٣% في ١٩٧٦) إلى أقل من خمس قوة العمل في نهاية الفترة (١٨% في ٢٠٠٦). ويرجع تفسير هذه الظاهرة إلى طبيعة التعريفات المستخدمة من ناحية، وإلى العادات والتقاليد المتعلقة بعمل المرأة خارج المنزل في المجتمعات التي ينخفض فيها مستوى التحضر، وينتشر فيها القطاعات الزراعية، خاصة في الدول العربية والإسلامية. وقد انعكس هذا التطور أيضا في أن أكثر من خمس الزيادة في قوة العمل خلال هذا الفترة كانت ترجع إلى مشاركة الإناث في قوة العمل، خاصة في الفترة الأولى، وإن كانت ترجعت إلى حوالي الربع في الفترة الأخيرة (٢٦%)، بعد أن تجاوزت مستوى ٢٨% في الفترة الوسطي. ولعل هذا يشير إلى بداية ظهور تراجع أو إحجام من جانب الإناث، بعد التعرض للبطالة لفترات طويلة، ونذرة فرص العمل المتاحة للإناث في الخارج، مقارنة بالذكور.

٢-٢: نمو قوة العمل على المستوى القومي

توضح بيانات جدول (٢-٢) أن معدل نمو القوى العاملة (١٥ سنة فأكثر) قد انخفض من ٢.٩٨% سنويا خلال الفترة ١٩٨٦ - ١٩٩٦، إلى ٢.٤٦% خلال الفترة ١٩٩٦ - ٢٠٠٦. وذلك بالرغم من ارتفاع معدل

نمو السكان (١٥ سنة فأكثر) من ٢.٤٨% سنويا في الفترة الأولى مقارنة بحوالي ٢.٩٣% في الفترة الثانية. وبدون الدخول في الحسابات التفصيلية لمصادر نمو القوى العاملة حسب الطرق المختلفة، فإن هذا يعني أن المصدر الأساس لنمو القوى العاملة يتمثل في نمو السكان الذين في سن العمل، ويشير إلى أننا سنواجه تراجعاً في معدل المساهمة المنقح خلال فترة الدراسة، والذي عادة ما يكون نتيجة للتوسع في التعليم في نفس الفئة العمرية، كالتعليم المتوسط في الفئة العمرية الأولى (١٥ - ١٩)، ومواصلة التعليم العالي في الفئة العمرية التالية (٢٠ - ٢٤).

وبالنسبة للتباين حسب النوع، نجد أن معدل نمو السكان في سن العمل لم يكن فيه تفاوت بين الذكور والإناث في أي من الفترتين، ولكن التفاوت كان في معدل نمو قوة العمل في الفترتين. ففي الفترة الأولى، كان معدل نمو قوة عمل الإناث (٦.٣٧%) قريباً من ثلاثة أمثال معدل نمو قوة عمل الذكور (٢.٤٨%). أما في الفترة الثانية، فقد كان معدل نمو قوة عمل الإناث (٣.٩٠%) حوالي ضعف معدل نمو قوة عمل الذكور (٢.١٧%). أي أن الانخفاض في معدل نمو قوة عمل الإناث (بمقدار ٢.٤٧ نقطة مئوية من ٦.٣٧% في الفترة الأولى إلى ٣.٩٠% في الفترة الثانية) كان ضخماً جداً مقارنة بالانخفاض الطفيف في معدل نمو قوة عمل الذكور (من ٢.٤٨% في الفترة الأولى إلى ٢.١٧% في الفترة الثانية). وهذا أمر متوقع في كل من معدلات نمو قوة عمل الإناث ومعدلات مساهمة الإناث المختلفة في القوى العاملة والنشاط الاقتصادي، حيث توجد تغيرات سريعة في قوة عمل الإناث، مقارنة بالاستقرار النسبي في قوة عمل الذكور الذين يتحملون العبء الأكبر من حيث المساهمة في قوة العمل والأنشطة الاقتصادية في جميع المجتمعات، بينما تخضع تغيرات قوة عمل الإناث لعوامل اجتماعية وثقافية قد تكون أقوى من العوامل الاقتصادية في بعض المجتمعات.

٢-٢-١: نمو قوة العمل حسب الأقاليم

وعلى مستوى الأقاليم، توضح البيانات أن أعلى معدل نمو لقوة العمل في الفترة الأولى كان محافظات الحدود مجتمعة (٦.١٧%)، وهذا أمر طبيعي حيث تعتبر محافظات الحدود، خاصة البحر الأحمر وجنوب سيناء، من المحافظات الجاذبة لكل من السكان والقوى العاملة، وهو ما يتضح من ارتفاع معدل نمو السكان في هذه المحافظات في نفس الفترة إلى ٤.٩٧%. مع مراعاة أن الحجم المطلق والنسبي لنصيب كل من السكان في سن العمل وقوة العمل الفعلية، منخفض جداً في الأساس. وجاءت محافظات الوجه البحري في المرتبة الثانية من حيث مستوى معدل نمو قوة العمل (٣.٥٤%)، ثم تلتها محافظات الوجه القبلي (٣%). وعلى النقيض، جاءت المحافظات الحضرية بأدنى مستوى لمعدل نمو قوة العمل (١.٦٩%) وكذلك أدنى معدل لنمو السكان (١.٨٢%). وهذا عكس المتوقع من حيث ارتفاع معدل نمو القوى العاملة في المحافظات الحضرية، ولكن يبدو أن المحافظات الحضرية لم تعد قادرة على توفير المزيد من فرص العمل، كما كانت في الماضي، حيث يتحدث البعض عن الهجرة العائدة منذ فترة. ويمكن القول إن العالم الخارجي هو الذي يستطيع توفير فرص العمل حالياً، وليس المناطق الحضرية. ويبدو ذلك واضحاً من انخفاض مستوى معدل نمو السكان في سن العمل في المحافظات الحضرية (١.٨٢%).

أما في الفترة الثانية، فقد حافظت محافظات الحدود على مرتبتها الأولى (٥.٧٢%)، وحافظت المحافظات الحضرية على مرتبتها الأخيرة (١.٨٣%)، من حيث معدل نمو قوة العمل، بينما تقدمت محافظات الوجه القبلي (٣.١٨%) على محافظات الوجه البحري (٢.٢٢%) في هذه الفترة.

وبالنسبة للتفاوت بين الجنسين، فمن الطبيعي أن معدل نمو قوة عمل الإناث كان أعلى من معدل نمو قوة عمل الذكور في جميع الأقاليم، وخلال الفترتين. ففي الفترة الأولى، كان معدل نمو قوة عمل الإناث أعلى ما يكون (١١.٣٤%) في المحافظات الحدودية، وكان أدنى ما يكون في المحافظات الحضرية (٢.٥٥%). وكذلك الأمر في الفترة الثانية، حيث كانت أعلى معدلات لنمو قوة عمل الإناث في المحافظات الحدودية (٧.٢%)، بينما كانت أدناها في المحافظات الحضرية (٣.٥٩%). وتوضح هذه الأرقام تضالاً للتفاوت بين معدلات قوة عمل الإناث بين الأقاليم في الفترة الثانية مقارنة بالفترة الأولى، وقد يرجع ذلك إلى تباطؤ معدل نمو قوة عمل الإناث في الفترة الثانية بصفة عامة.

٢-٢-٢: نمو قوة العمل حسب المحافظات

يمكن القول بصفة عامة، مع قليل من الاستثناءات، إن هناك نمطاً واضحاً من حيث معدلات نمو قوة العمل على مستوى المحافظات، وفيما بين الذكور والإناث، في الفترتين محل الدراسة. ويسير هذا النمط مع ما سبق شرحه على مستوى الأقاليم، مع استثناءات قليلة. حيث احتلت محافظة جنوب سيناء المرتبة الأولى من

حيث معدل نمو قوة العمل ككل وللذكور والإناث في الفترتين المذكورتين. وفي المقابل، كانت القاهرة صاحبة أدنى مستويات لنمو القوى العاملة، تليها الإسكندرية، ثم بورسعيد، على المستوى الكلي ولكل من الذكور والإناث في الفترة الأولى. أما في الفترة الثانية فكانت الإسكندرية صاحبة أدنى مستوى على المستوى الكلي، بينما احتلت بورسعيد هذه المرتبة بالنسبة للإناث.

٢-٣ : معدلات المساهمة المنقحة في النشاط الاقتصادي
تعتبر معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي - بأنواعها المختلفة - من المؤشرات الهامة في دراسات السكان والقوى العاملة. وتتدرج دقة دلالة هذه المؤشرات من معدل المساهمة الخام، إلى معدل المساهمة المنقح، وتنتهي إلى معدلات المساهمة العمرية النوعية، التي تعتبر الأكثر دقة وتفصيلاً، والتي عادة ما يتم عرضها بالرسوم البيانية. وتعطي هذه المعدلات صوراً إجمالية وتفصيلية عن مدى مساهمة سكان مجتمع ما في الأنشطة الاقتصادية في ذلك المجتمع في لحظة زمنية معينة. ومن ناحية أخرى توضح معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي - بصورة غير مباشرة - عبء الإعالة الواقع على عاتق النشاطين اقتصادياً (الأمم المتحدة، ١٩٦٧، UN-ILO).

وإذا كان معدل المساهمة الخام ينسب القوى العاملة إلى إجمالي السكان، وإذا كان معدل المساهمة المنقح يستبعد صغار السن من إجمالي السكان، ليعطي صورة أدق، خاصة للمقارنة بين المناطق، فإن معدلات المساهمة العمرية النوعية تعطي الصورة الأدق للمقارنة بين المناطق من ناحية، وللمقارنة بين النقاط الزمنية داخل المنطقة الواحدة من ناحية أخرى. وإذا كان معدل المساهمة الخام يلخص الأوضاع الاقتصادية، فإن معدل المساهمة المنقح يعكس الأوضاع السكانية، من حيث تأثير مشاركة/عدم مشاركة صغار السن. ولكن معدلات المساهمة العمرية النوعية توضح المؤثرات الاجتماعية، خاصة فيما يتعلق بالعادات والتقاليد السائدة في مجتمع ما في لحظة زمنية من حيث عمالة الإناث، والتي قد تكون بالغة التأثير في بعض المجتمعات - مثل المجتمعات العربية والإسلامية - من حيث التعريف والقياس، والتي تتلخص في انخفاض مستوى مشاركة الإناث في النشاط الاقتصادي في المجتمع.

٢-٣-١ : معدلات المساهمة المنقحة في النشاط الاقتصادي على المستوى القومي

يلاحظ استقرار معدل المساهمة المنقح (الذي يستبعد صغار السن الأقل من ١٥ سنة من إجمالي السكان) عند مستوى منخفض نسبياً، مع وجود اتجاه نزولي طفيف جداً، حيث انخفض من حوالي ٤٤.٧% في ١٩٧٦ إلى ٤٤.٣% في ٢٠٠٦. ويمكن إرجاع انخفاض معدل المساهمة المنقح هذا إلى انخفاض مشاركة الإناث في قوة العمل على النحو السابق شرحه. ويمكن التأكد من ذلك بتتبع التباين في معدل المساهمة حسب النوع.

وتشير البيانات المتاحة إلى أن هذا الاستقرار في معدل المساهمة عند هذا المستوى المنخفض يخفي ظاهرتين متعارضتين، يبدو أن إحداها توازن الأخرى. إذ إن هناك انخفاضاً ملحوظاً في معدل مشاركة الذكور بحوالي ثمانية نقاط مئوية من ٨٠% تقريباً في ١٩٧٦ إلى ٧٢% في ٢٠٠٦، وقد يرجع ذلك إلى إجماع الكثير من صغار السن عن الدخول المبكر إلى سوق العمل والاستمرار في العملية التعليمية بعد سن ١٥ سنة للحصول على التعليم المتوسط والثانوي. وفي مقابل ذلك، تتضح الزيادة الكبيرة في مشاركة الإناث في قوة العمل بأكثر من الضعف، بعشر نقاط مئوية أيضاً، وإن كانت من مستوى منخفض جداً أصلاً، حين زاد معدل مشاركة الإناث، من ٦% تقريباً فقط في ١٩٧٦ إلى ١٦% في ٢٠٠٦. وهكذا يبدو أن استقرار معدل المساهمة المنقح عند مستواه كان نتيجة للتفاعل بين تراجع معدل مشاركة الذكور من ناحية، وتزايد معدل مشاركة الإناث من ناحية أخرى، بعشر نقاط مئوية.

٢-٣-٢ : معدلات المساهمة المنقحة في النشاط الاقتصادي حسب الأقاليم

توضح بيانات تعدادات السكان وجود تباين واضح في معدلات المساهمة المنقحة بين الأقاليم المختلفة، خاصة بين المحافظات الحضرية والمحافظات الحدودية الصحراوية من ناحية، وبين محافظات الوادي (الصعيد) والدلتا من ناحية أخرى. فقد كان هناك انخفاض في معدل المساهمة المنقح في المحافظات الحضرية من ٤٧% في ١٩٨٦ إلى ٤٤% في ٢٠٠٦، ويمكن إرجاع ذلك إلى تأثير التوسع في التعليم في هذه المحافظات التي تشمل أكبر محافظتين من حيث حجم السكان والقوى العاملة والتشغيل (العاصمة والميناء الأول). وفي مقابل ذلك، كان هناك ارتفاع في معدل المساهمة في محافظات الحدود الصحراوية من ٤٦% في ١٩٨٦ إلى ٤٨% في ٢٠٠٦، حيث يمكن تفسير هذا الاتجاه بتوافر فرص العمل في هذه المحافظات الجاذبة،

خاصة في المجال السياحي. ونلاحظ وجود استقرار في معدل المساهمة المنقح في كل من الوجه البحري والوجه القبلي، وإن كان عند مستوى أعلى في الوجه البحري (٤٥%) منه في الوجه القبلي (٤٣%). ويمكن تفسير ذلك بسيادة القطاع الزراعي والنمط الريفي في كل من الوادي والدلتا، مقارنة بالمحافظات الحضرية من ناحية، والمحافظات الحدودية الصحراوية من ناحية أخرى.

يلاحظ وجود اتجاهين منتظمين متناقضين، فبينما تميل معدلات المساهمة المنقحة إلى التناقص في حالة الذكور، نجد أنها تميل إلى التزايد في حالة الإناث. وهو ما كان متوقعا منذ تحليل معدلات المساهمة المنقحة حسب النوع على المستوى القومي. فقد انخفض معدل المساهمة المنقح للذكور خلال فترة الدراسة بحوالي عشر نقاط مئوية في المحافظات الحضرية (من ٧٥% إلى ٦٦%) ومحافظات الدلتا (من ٧٩% إلى ٦٨%) ومحافظات الحدود (من ٨٠% إلى ٧١%)، في حين كان التراجع كبيرا بمقدار ١٧ نقطة مئوية (من ٧٨% إلى ٦١%) في محافظات الوجه القبلي. وهنا أيضا يمكن تفسير هذا التباين بالتحسن السريع في العملية التعليمية بدرجة أكبر في محافظات الصعيد، نظرا لما كانت عليه الأوضاع في البداية مقارنة بالأقاليم الأخرى. وفي مقابل ذلك، شهد معدل المساهمة المنقح الخاص بالإناث زيادة مستمرة، بالرغم من وجود تفاوت كبيرة بين الأقاليم في بداية فترة الدراسة، وحدث تقارب كبير في نهايتها. ففي سنة الأساس (١٩٨٦) كان هناك فرق شاسع بين المحافظات الحضرية (٢١%) وبقية الأقاليم: من أدنى مستوى (٦%) في محافظات الوجه القبلي، إلى أعلى مستوى في محافظات الوجه البحري (٩%)، ولا شك في أن هذا كان ناتجا عن التأثير المزدوج لكل من انتشار التعليم بصفة عامة وتعليم ومشاركة الإناث بصفة خاصة في حالة المحافظات الحضرية، وسيطرة القطاع الريفي والزراعي والعادات والتقاليد في بقية الأقاليم. أما في نهاية الفترة (٢٠٠٦)، فقد تقارب مستوى معدل المساهمة المنقح للإناث بين الأقاليم، وتحقق أعلى مستوى من المساهمة (٢٤%) والزيادة (١٨ نقطة مئوية) في إقليم الوجه القبلي الذي بدأ بأدنى مستوى (٦%). في حين كانت أقل مستويات الزيادة (أربع نقاط مئوية فقط) في المحافظات الحضرية (من ١٧% إلى ٢١%)، نظرا لأنها بدأت من مستوى مرتفع من الأساس.

ويتبقى أن نعرف ما إذا كانت هذه التغيرات في معدل المساهمة المنقح للإناث إيجابية (في صورة التشغيل) أم سلبية (في صورة البطالة)، وذلك عند دراسة الحالة العملية والبطالة. وهكذا تصبح المشكلة أكثر تعقيدا فيما يتعلق بعمالة الإناث بصفة عامة، وفي الصعيد بجنوبه وشماله بصفة خاصة، من حيث دراسة تحديد أسباب انخفاض مشاركة الإناث في النشاط الاقتصادي، وتحديد دور كل من العوامل الاقتصادية من حيث توافر فرص العمل العادلة للإناث، والعوامل الاجتماعية من حيث تعليم وعمل المرأة من ناحية أخرى. وهذا سينعكس تلقائيا على إسقاطات قوة العمل في المستقبل.

٢-٣: معدلات المساهمة المنقحة في النشاط الاقتصادي حسب المحافظات

يلاحظ وجود نمط واضح من التباين طوال فترة الدراسة، حيث تحتل بعض المحافظات أعلى المراتب في معدل المساهمة المنقح على المستوى العام طوال فترة الدراسة، بينما تحتل محافظات أخرى أدنى المراتب. ففي الحالة الأولى، نجد أن محافظة جنوب سيناء كانت تحتل المرتبة الأولى طوال فترة الدراسة (٦٣%) في كل من ١٩٨٦ و ١٩٩٦) بل إنها وصلت إلى مستوى مرتفع جدا في ٢٠٠٦ (٨٣%). ولا شك في أن هذا أمر متوقع في ظل مرحلة كانت فيها جنوب سيناء تمثل المقصد الاقتصادي والاستثماري والسياحي الأول. وقد تفسر هذه المستويات المرتفعة في ضوء ندرة السكان بها وتوافد أعداد كبيرة من بقية المحافظات إلى هذه المحافظة للعمل في مشاريعها المختلفة، خاصة في الفترة الأخيرة.

ومن المتوقع مستقبلا أن تحافظ محافظة جنوب سيناء على هذه المرتبة المتقدمة، وأن ينطبق نفس الاتجاه على محافظة شمال سيناء أيضا، وذلك في ظل تجدد الاهتمام بالمشروعات القومية لتنمية وتعمير كل شبه جزيرة سيناء بصفة خاصة، وإقليم قناة السويس بصفة عامة.

وكذلك احتلت محافظة البحر الأحمر المرتبة الثانية تقريبا طوال فترة الدراسة (٥٢%) تقريبا في ١٩٨٦ و ١٩٩٦)، مع وجود اتجاه نحو التزايد (٦٥%) حتى ٢٠٠٦. ومع مراعاة أن كلا من محافظتي جنوب سيناء والبحر الأحمر (الساحل الشرقي) ينتميان إلى المحافظات الحدودية، بالإضافة إلى القرب الجغرافي للمحافظتين من البحر الأحمر، نجد أن نفس العوامل المذكورة سلفا في حالة جنوب سيناء تنطبق أيضا على محافظة البحر الأحمر.

أما المركز الثالث فقد احتفظت به محافظة بورسعيد في الفترة الأولى (٥٢% في ١٩٨٦ و ١٩٩٦)، إلى أن احتلت محافظة بني سويف هذا المركز في ٢٠٠٦ (٥٣%). ويعتبر ذلك أمراً منطقياً في ظل ما كانت تتمتع به محافظة بورسعيد (من بين مدن وإقليم قناة السويس) من حيث كونها ميناء كبيراً ومنطقة حرة. وعلى الجانب الآخر، نجد أن أدنى مستويات معدلات المساهمة المنقحة في النشاط الاقتصادي لم تخرج بأي حال من الأحوال عن محافظات الوجه القبلي، وجنوب الصعيد تحديداً. ويتسق هذا بصورة مطلقة مع كل نتائج البيانات والمعلومات والبحوث والدراسات طوال العقود الأخيرة، من حيث مدى احتياج هذا الإقليم بكل مكوناته إلى المزيد من الاهتمام من حيث التنمية الاقتصادية، أو التنمية الاقتصادية والاجتماعية، أو التنمية البشرية، أو التنمية المستدامة. فمن المعروف أنه يحوز على أعلى مستويات الفقر والجهل والمرض، وهو ما يظهر في مختلف أنواع مؤشرات التنمية.

لقد احتلت محافظة قنا المستوى الأدنى من حيث مستوى معدل المساهمة المنقح في النشاط الاقتصادي طوال فترة الدراسة (٤٠% في ١٩٨٦ و ١٩٩٦)، بل إنه انخفض في السنة الأخيرة أيضاً (٣٨% في ٢٠٠٦). ويعتبر هذا أمراً مستغرباً في ظل الحديث المتواصل عن تنمية الصعيد بصفة عامة وجنوبه بصفة خاصة، ومحافظة قنا تحديداً. ومن ناحية أخرى، إذا أخذنا في الاعتبار وجود الأقصر - بكل ما تعنيه السياحة التي كانت تلعب دوراً كبيراً في المحافظات ذات مستويات المساهمة المرتفعة، كما سبق - يثور السؤال عن مدى عدالة جهود وثمار التنمية من ناحية، وعدالة توزيع الموارد والدخول من ناحية أخرى. ويتبقى البحث عن التوافق بين توقيت إجراء التعدادات السكانية والمواسم السياحية من ناحية، ومدى اختلاف قنا عن محافظتي جنوب سيناء والبحر الأحمر من حيث حجم وتوقيتات النشاط السياحي.

وتبادلت محافظتا أسوان - آخر محافظات مصر والصعيد جنوباً - وسوهاج التي تقع شمال قنا - المركزين الثاني والثالث في قاع التصنيف. وينطبق ما قيل عن قنا وجهود التنمية والنشاط السياحي فيها على أسوان، في حين تمثل محافظة سوهاج - الأكثر شهرة من حيث طرد السكان في دراسات الهجرة الداخلية - بقية محافظات الصعيد بشماله ووسطه وجنوبه.

بالتركيز على مجموعتي المحافظات السابق ذكرها، يتضح أن المستويات والاتجاهات التي كانت سائدة على المستوى الكلي تنطبق أيضاً على مساهمة الذكور. إذ إن محافظة جنوب سيناء حققت أعلى معدلات المساهمة بالنسبة للذكور، حيث تخطت حاجز التسعين في المائة في بداية الفترة ونهايتها، مع وجود اتجاه نحو الارتفاع (٩١% في ١٩٨٦ و ٩٣% في ٢٠٠٦). وتلتها في المرتبة الثانية محافظة البحر الأحمر التي احتفظت بهذا المعدل عند مستوى ٨٦% في سنتي ١٩٨٦ و ٢٠٠٦. وجاءت بورسعيد في المرتبة الثالثة أيضاً خلال الفترة الأولى (١٩٨٦ - ١٩٩٦) وإن كان ذلك باتجاه نزولي من ٧٨% إلى ٧٨%، ولعل هذا يفسر فقدانها المرتبة الثالثة على المستوى الكلي.

ومن حيث مشاركة الإناث في النشاط الاقتصادي، حسب معدل المساهمة المنقح، فمن الواضح أن محافظة بورسعيد كانت تحتل المرتبة الأولى، حيث كان حوالي ربع الإناث في بورسعيد يساهمن وبصورة متزايدة في الأنشطة الاقتصادية المختلفة في هذه المحافظة في الفترة الأولى (٢٤% في ١٩٨٦ و ٢٦% في ١٩٩٦).

وعلى الجانب الآخر، ظهرت أدنى معدلات المساهمة بالنسبة للذكور في نفس محافظات الصعيد المشار إليها سلفاً. ولكن الصورة تصبح أكثر وضوحاً في حالة دراسة مشاركة الإناث في هذه المحافظات، حيث يعتقد أن أدنى مستويات لمشاركة الإناث على مستوى العالم كانت في محافظات قنا (٣%) وسوهاج (٤%) وأسوان (٦%) في ١٩٨٦. ولكن الوضع لم يتحسن كثيراً بعد مرور عقد من الزمان، فلم تزد قيمة المعدل عن ١٠% في كل من قنا (٦%) وسوهاج (٨%) وأسيوط (١٠%) في ١٩٩٦. ولكن هذه المحافظات استغرقت عقداً آخر حتى تتخطى حاجز ١٠% بقليل في ٢٠٠٦ - قنا (١٠%)، سوهاج (١١%)، وأسيوط (١٣%).

ويؤكد هذا على أن أقصى الظروف المعيشية تتواجد في جنوب الصعيد، وأن الإناث في ذلك الإقليم يعيشن أقصى الظروف، مما يتطلب توجيه مزيد من الاهتمام والجهود التنموية إلى مثل تلك المناطق.

٢-٤: معدلات المساهمة العمرية النوعية

وإذا كان معدل المساهمة المنقح على المستوى القومي أكثر دقة، خاصة في حالة المقارنة بين الدول والمناطق، من معدل المساهمة الخام، كما سبقت الإشارة، فإنه يمكن زيادة وضوح الصورة من خلال تناول

معدلات المشاركة حسب الفئات العمرية الخمسية، على المستوى الكلي، ولكل من الذكور والإناث على حدة. حيث يساعد التركيز على الفئات العمرية المبكرة والمتأخرة على تفسير التباين في معدلات المساهمة حسب نوع وبين المناطق وعبر الفترات الزمنية. حيث يؤثر عامل التعليم أساساً على الفئات العمرية المبكرة، بينما تؤثر الحالة الصحية بصفة عامة على الفئات العمرية المتأخرة. ومن ثم يتضح النمط العام المتوقع، من حيث انخفاض مستوى وتراجع اتجاه معدلات المساهمة في الفئتين العمريتين الصغيرتين (١٥-١٩، ٢٠-٢٤) والفئتين العمريتين الكبيرتين (٦٠-٦٤، ٦٥+)، بينما تصل أقصاها في الفئات العمرية الوسطى. ففي حالة الفئات العمرية الصغيرة، يؤثر الالتحاق بالتعليم بالانخفاض في معدلات المساهمة، حيث تغطي الفئة العمرية الأولى مرحلة التعليم الثانوي والمتوسط، خاصة المؤهلات الفنية، بينما تنتهي الدراسة فوق المتوسطة والجامعية في الفئة العمرية التالية، التي تمثل البداية الحقيقية للدخول إلى سوق العمل. وبالنسبة للفئات العمرية الكبيرة، فإن الفئة الأولى تمثل بداية الخروج إلى التقاعد، خاصة من القطاعات الرسمية المنظمة، باستثناءات قليلة، وفقاً للقانون. حيث ينخفض معدل المساهمة بصورة حادة من النصف تقريباً في الفئة العمرية (٥٥-٥٩) إلى حوالي الثلث في الفئة العمرية (٦٠-٦٤). وتسجل الفئة العمرية (٦٥+) أدنى معدلات المساهمة بسبب تأثير المرض والعجز وعدم الرغبة في العمل.

ولا يقتصر الأمر على مجرد توازن زيادة مشاركة الإناث مع تراجع مشاركة الذكور، بل إن تحليل معدلات المساهمة العمرية يوضح المزيد من التفاعلات، حيث يتضح التراجع المستمر في معدل المساهمة في الفئة العمرية الأولى (١٥-١٩) بصورة مستمرة من ٢٩% في ١٩٧٦ إلى ٢٤% في ١٩٨٦ ثم إلى ٢١% في ١٩٦٩، حتى وصل إلى ١٨% فقط في ٢٠٠٦. ومن الواضح أن هذا يمثل التأثير المباشر للتوسع في التعليم الإلزامي، الذي انتهى إلى ضم المرحلتين الابتدائية والإعدادية فيما أصبح يعرف باسم التعليم الأساسي، وارتفاع سن التعليم الإلزامي من ١٢ إلى ١٥ سنة. ومن ناحية أخرى، فإن تبني القوانين المنظمة لسن العمالة، والتي رفعت الحد الأدنى من ٦ سنوات، كما كان سائداً في الماضي، إلى سن ١٥ سنة، وتغليظ العقوبات على المخالفين، بالإضافة إلى ارتفاع الوعي من ناحية، وزيادة مستويات المهارات المطلوبة والمخاطر الكامنة في المهن والأنشطة المختلفة، أدى إلى التراجع، وإن لم يكن الاختفاء، في عمالة الأطفال، خاصة في المناطق الحضرية وأثناء الموسم الدراسي.

وينطبق نفس الشيء على الذكور، حيث استمر الانخفاض في نصيب هذه الفئة العمرية من حوالي ٥٠% في السنة الأولى إلى ٤٠% في السنة الثانية، ثم إلى ٣٢% في السنة الثالثة، وإلى ٢٧% في السنة الأخيرة. أما بالنسبة للإناث، فقد كان معدل المساهمة في هذه الفئة منخفضاً جداً في السنة الأولى (٥% فقط)، ولكنه كان يرتفع بمعدل نقطة مئوية واحدة تقريباً كل عشر سنوات: حيث ارتفع قليلاً إلى ٦% في ١٩٨٦، و٨% و ٩% في التعدادين الأخيرين. وربما تضم هذه الفئة خريجات التعليم المتوسط، عند سن ١٨ سنة، حيث تستطيع الإناث الالتحاق بسوق العمل قبل معظم لذكور الذين يجب عليهم قضاء الخدمة العسكرية قبل الدخول إلى سوق العمل، وقد يتسبب هذا في خروج أصحاب المؤهلات المتوسطة من هذه الفئة إلى الفئة التي تليها (٢٠-٢٤)، حيث يتخرج معظم حملة المؤهلات فوق المتوسطة (٢٠ سنة) والجامعية (٢٢ سنة).

يلاحظ تراجع قيمة معدل المساهمة في الفئتين العمريتين المتقدمتين (٦٠-٦٥) و (٦٥+)، بالنسبة لكل من الذكور والإناث على حد سواء ومن المعروف أن سن الستين يمثل بداية الخروج على المعاش للعاملين في الحكومة والقطاع العام والقطاع الخاص المنظم، ومن المعروف أيضاً أن معظم الخارجين على المعاش لا يواصلون حياتهم العملية. ففي الفئة العمرية الأولى، كان هناك انخفاض ملحوظ طوال فترة الدراسة، من ٣٩% في ١٩٧٦ إلى ٢٤% في ٢٠٠٦. وتزداد الصورة وضوحاً في الفئة العمرية التالية، حيث انخفض نصيبها من ٢٠% في بداية الفترة إلى ١١% فقط في نهايتها، حيث تنخفض القدرة والرغبة في مواصلة العمل، خاصة في المناطق الحضرية، وتبدأ متاعب الشيخوخة والتقدم في العمر.

وتتطبق هذه الظاهرة الطبيعية على الذكور الذين يمثلون معظم قوة العمل، حيث كان الانخفاض في الفئة العمرية الأخيرة (٦٥+) بحوالي النصف تقريباً، من ٤١% في بداية الفترة إلى ٢١% في نهايتها. وبالنسبة للإناث، فيبدو أنهن انسحب من سوق العمل مبكراً، فلم يكن هناك سوى ما يقرب من ١% فقط في هذه الفئة، وربما يعكس ذلك تدني مستوى مشاركة الإناث في قوة العمل بصفة عامة عبر التعداد خلال فترة الدراسة. وذلك بالرغم من كل الحديث عن التنمية بكل تعريفاتها، ودور المرأة وحقوق المرأة، وخاصة حقها

في التعليم، ثم في العمل بأجر خارج المنزل، كأبرز التوصيات في كل البحوث المتعلقة بالخصوبة والسياسات السكانية. ويعتبر هذا النمط من المساهمة للأعمار المتقدمة هو النمط العام في مختلف الأقاليم والمحافظات.

٢-٥: مستويات واتجاهات البطالة

كما سبقت الإشارة، لم يعد المتخصصون في دراسات عرض قوة العمل، ومدى المساهمة في النشاط الاقتصادي، يقتصرون على المقاييس التقليدية لقياس مدى المساهمة في الأنشطة الاقتصادية في مجتمع ما في فترة زمنية محددة. وقد ظهرت الحاجة إلى استخدام إما معدلات البطالة بالإضافة إلى معدلات المساهمة، أو الاكتفاء بمعدلات التشغيل لدراسة المساهمة الفعلية في النشاط الاقتصادي، بعد أن ارتفعت معدلات البطالة في مصر عن مستوى ٥%، الذي يعتبر طبيعياً لدى معظم الاقتصاديين، منذ نشر البيانات الأولية لتعداد ١٩٨٦ في سنة ١٩٨٧ والنتائج النهائية في ١٩٨٨. فقد أظهرت الدراسات السابقة مدى الحاجة إلى ذلك، خاصة فيما يتعلق بتحليل اتجاهات مساهمة الإناث في الأنشطة الاقتصادية بصفة عامة، وفي الفئات العمرية المبكرة بصفة خاصة. بل إن بيانات البطالة المنشورة أصبحت تفرق بين المتطلين الجدد والمتطلين الذين سبق لهم العمل، وذلك بعد مواجهة البطالة لفترات طويلة.

٢-٥-١: تطور حجم البطالة

توضح البيانات الخاصة بالأعداد المطلقة للمتطلين، الواردة في جدول (٢-٤) بعد تعديل بيانات ١٩٧٦ لتقتصر على المتطلين الذين تزيد أعمارهم عن ١٥ سنة بما يتسق مع بيانات ٢٠٠٦، أن إجمالي عدد المتطلين في ١٩٧٦ كان قد تخطى نصف المليون متعطّل، حوالي ٥٣٣ ألف فرد، وبالرغم من أن معدل البطالة آنذاك كان في الحدود الآمنة، إلا أن هذا الحجم الهائل من المتطلين، بسبب كبر حجم السكان والقوى العاملة، كان جديراً بجذب الانتباه إلى أن المجتمع أصبح يواجه "جيش العاطلين الاحتياطي"، خاصة في ذلك الوقت الذي كان قد شهد بداية الانفتاح الاقتصادي في الداخل، وهجرة العمالة المصرية للخارج، مع استمرار سياسة تعيين الخريجين بصفة خاصة والمسرحين من الخدمة العسكرية بصفة عامة. ومع ذلك، تزايد عدد المتطلين بصورة مستمرة حتى تخطى مستوى مليوني متعطّل (٢١٢٠ ألف متعطّل) في ٢٠٠٦، لنصبح بالفعل أمام جيش العاطلين، بل إن هذا الرقم يفوق عدد السكان في عدد من دول العالم الصغيرة. وهنا لا يمكن الادعاء بأن هذا الوضع ناتج عن عدم التوافق بين مخرجات نظام التعليم ومتطلبات سوق العمل، فكما اتضح من كل البحوث والدراسات والمؤتمرات، كانت البطالة هيكلية ومزمنة، ومنتشرة في الريف والحضر، وبين الذكور والإناث، وبين الشباب المتعلمين، وبين كل أنواع ومستويات التعليم. وطوال هذه الفترة، كانت الزيادة في عدد المتطلين حوالي ١٥٨٧ ألف متعطّل، أي أن كل سنة كانت تشهد زيادة قدرها ٥٣ ألف متعطّل عن السنة التي قبلها. وبالرغم من كل هذه المؤشرات الخطيرة، يبدو أن أحداً لم يكن يفعل شيئاً لمواجهة هذا الجيش من المتطلين، واقتصر الأمر على فتح باب السفر للخارج للعمل، أو حتى الهجرة، وهو الحل الذي كان يتعرض لأزمات حادة تعرضت لها الدول العربية المستقبلة للعمالة المصرية مرات عديدة.

وبالنسبة للتباين بين الذكور والإناث، يلاحظ أن عدد المتطلات استمر يتزايد من ١٣٢ ألف متعطلة في ١٩٧٦ إلى ٧٤٦ ألف متعطلة في ٢٠٠٦، وذلك بزيادة قدرها ٦١٤ ألف متعطلة طوال الفترة، وحوالي ٢٠ ألف متعطلة إضافية كل سنة تقريباً. بينما زاد عدد المتطلين من ٤٠١ ألف متعطّل في ١٩٧٦ إلى ١٣٧٤ ألف متعطّل في ٢٠٠٦. وكان ذلك يعني زيادة قدرها ٩٧٣ ألف متعطّل طوال الفترة، وإضافة ٣٢ ألف متعطّل إضافي كل سنة تقريباً. وبينما كانت نسبة الإناث ٢٥% من إجمالي المتطلين في ١٩٧٦، ارتفعت النسبة إلى ٣٥% في ٢٠٠٦. وهو ما سينعكس على معدلات البطالة والتشغيل لدى الإناث في التحليل التالي.

٢-٥-٢: معدلات البطالة

كما سبقت الإشارة، يعتبر معدل البطالة بمثابة جرس إنذار للقائمين على صنع السياسات الاقتصادية ومتخذي القرار في مجال التشغيل وخلق فرص العمل. حيث يعتبر تخطي معدل البطالة حاجز ٥% دليلاً على ظهور أنواع أخرى من البطالة، خاصة الهيكلية، وليس مجرد البطالة الاحتكاكية أو الموسمية.

٢-٥-١: معدلات البطالة على المستوى القومي

وقد حدث هذا في مصر منذ ١٩٨٦، حيث وصل معدل البطالة في تلك السنة إلى ١١%، وهو ما حظي باهتمام كبير على كافة المستويات، خاصة العلمية منها، وعقد العديد من المؤتمرات وقدم الكثير من الأبحاث، التي كان معظمها يركز على جانب العرض، من حيث المستوى والتباين حسب النوع والعمر ومحل الإقامة والمستوى التعليمي. وفي ١٩٩٦، انخفض المعدل قليلاً إلى ١٠.٤%، وبعد مرور عشر سنوات أخرى

انخفض قليلا ليصل إلى ٩.٧% في ٢٠٠٦. ولا شك في أن مشكلة البطالة تعتبر من أخطر المشكلات حتى في أكثر دول العالم تقدما، حيث تصرف تعويضات بطالة مناسبة حتى يمكن العثور على العمل المناسب. أما في الدول النامية، فلا توجد مثل هذه الرفاهية، وبالتالي تصبح المشكلة أكثر خطورة، خاصة إذا أخذنا في الاعتبار أن معظم العاملين في القطاع الرسمي المنظم - وخاصة المتعلمين - قد لا يحصلون على الأجور التي تحقق الحد الأدنى من الحياة الإنسانية، ويضطرون إما إلى البحث عن عمل إضافي، أو حتى الهجرة خارج البلاد. نظرا لأن الذكور يمثلون غالبية قوة العمل في مصر، فقد كانت مستويات واتجاهات معدلات بطالة الذكور مماثلة للمستوى العام، حيث تخطت مستوى ١٠% قليلا في ١٩٨٦، ولكنها انخفضت إلى ٩% في ١٩٩٦، ثم إلى ٨% تقريبا في ٢٠٠٦. أما في حالة الإناث، فقد كان جرس الإنذار يذق قبل ذلك بعشر سنوات، حيث تخطى معدل بطالة الإناث مستوى ١٥% في ١٩٧٦، إلا أنه لم يلق الاستجابة الكافية في ذلك الوقت، حتى بين المتخصصين والمهتمين بقضايا المرأة وتعليمها وتشغيلها وحقوقها، ولم يبدأ الاهتمام بمشكلة البطالة في مصر إلا بعد نشر بيانات تعداد ١٩٨٦ في ١٩٨٨، ففي ذلك الوقت اتضح أن حوالي ربع قوة عمل الإناث (٢٥%) عبارة عن متعطلات، قادرات وراغبات في العمل، ويبحثن عنه، حتى عند مستوى الأجر المتدني السائد، ولكنهن لا يجدنه. ومنذ ذلك الوقت بدأ البعض يناقش بأهمية تحليل معدلات التشغيل الفعلية، وليس مجرد معدلات المساهمة التقليدية. ولكن بيانات التعدادات التالية أظهرت تراجع معدل بطالة الإناث إلى ٢٢% في ١٩٩٦، ثم إلى ١٩% في ٢٠٠٦. وهكذا تتضح حقيقة القول بتحسين مشاركة الإناث في قوة العمل، نتيجة الاقتصاد على تحليل معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي، دون البحث عن التشغيل الفعلي والبطالة الفعلية. وهنا يبدأ التساؤل عن جدوى التعليم، وما إذا كان سيؤدي إلى العمل بأجر خارج المنزل كما توصي معظم الدراسات.

٢-٥-٢: معدلات البطالة حسب الأقاليم

توضح البيانات أن المحافظات الحضرية ومحافظات الوجه البحري تعاني معدلات بطالة أعلى من المتوسط العام، بينما تعاني محافظات الوجه القبلي ومحافظات الحدود معدلات بطالة أقل من المتوسط العام، طوال فترة الدراسة. وهذه ظاهرة متوقعة حيث انتشر في الكثير من دراسات القوى العاملة والبطالة الحديث عن بطالة الشباب والمتعطلين الجدد، خاصة في المناطق الحضرية. ومن ثم فإن ارتفاع مستوى التحضر في محافظات الوجه البحري يكون مصحوبا بارتفاع معدلات البطالة، والعكس بالنسبة لمحافظات الوجه القبلي ومحافظات الحدود حيث ينخفض معدل البطالة. ويبدو أن قطاع الزراعة يلعب دورا في مثل هذا التباين، إذ إنه أكثر مرونة في استيعاب المزيد من العمالة ولو لبعض الوقت.

فبالنسبة للمحافظات الحضرية، زاد معدل البطالة في ١٩٨٦ عن ١٢%، وانخفض إلى ١١% في ١٩٩٦، ثم إلى ١٠% في ٢٠٠٦. وفي كل هذه السنوات كان أعلى من معدل البطالة على المستوى القومي. وكذلك الأمر في محافظات الوجه البحري التي يرتفع فيها معدل التحضر، حيث كانت مستويات معدل البطالة قريبة من المعدلات السائدة في المحافظات الحضرية.

وعلى الجانب الآخر، ظهرت أدنى مستويات البطالة في محافظات الحدود، حيث كانت قريبة من ٧% طوال فترة الدراسة، ويبدو أن المساهمة المرتفعة في قوة العمل في هذه المجموعة كانت مساهمة إيجابية نتج عنها تشغيل فعلي. ويمكن أن نرى ذلك في تفاصيل المحافظات.

أما محافظات الوجه القبلي، التي كانت تعاني من انخفاض معدلات المساهمة أساسا، فقد كانت تعاني من معدلات بطالة دون المتوسط العام، في الفترة من ١٩٦٨ (٩%) إلى ١٩٩٦ (١٠%)، إلا إنها زادت عن المتوسط العام في ٢٠٠٦ (١٠%). ويمكن توقع أن يكون ذلك نتيجة استنفاد قدرة القطاع الزراعي على استيعاب المزيد من العمالة، وذلك لانتشار القطاع الزراعي وانخفاض مستوى التحضر الذي يعمل على إظهار البطالة. ومن المعروف أن محافظات الوجه القبلي بصفة عامة، ومحافظة سوهاج بصفة خاصة، من المحافظات الطاردة للسكان في دراسات الهجرة الداخلية.

وتشير الاصلاحات في معدلات البطالة حسب النوع فيما بين هذه الأقاليم أن الإناث كن أكثر معاناة من البطالة في محافظات الوجه البحري، حتى مقارنة بالمحافظات الحضرية، فقد كان حوالي ثلث قوة عمل الإناث (٣٢%) في حالة بطالة في محافظات الوجه البحري في ١٩٨٦. ولم يتحسن الوضع كثيرا في ١٩٩٦ (٢٥%)، وإن كان معدل بطالة الإناث قد انخفض في نهاية الفترة (٢٠٠٦) إلى ١٨%. وكما كان الحال على

المستوى القومي، كانت أدنى مستويات بطالة الإناث في محافظات الحدود (١٦%، ١٥%، ١٣%) في سنوات التعداد الثلاث على التوالي.

٢-٥-٣: معدلات البطالة حسب المحافظات

بعد تناول معدلات البطالة على المستويين القومي والإقليمي، يمكن الحصول على صورة أكثر وضوحاً بالتركيز على المحافظات ذات المستويات الأعلى والأدنى من المستوى العام، حيث توضح البيانات أن معدلات البطالة كانت أعلى ما يكون في كل من بورسعيد (١٥%) والمنوفية وأسوان (١٤%) في ١٩٨٦، حيث تنتمي الأولى إلى المحافظات الحضرية التي ترتفع فيها معدلات البطالة، كما سبق، بينما تنتمي الثانية إلى محافظات الوجه البحري، حيث يشتهر محافظة المنوفية في دراسات الهجرة الداخلية بأنها أكبر المحافظات طرداً للسكان والقوى العاملة، في حين تتقاسم بوابة مصر الجنوبية المرتبة الثانية من حيث معدل البطالة الكلي في تلك السنة، وهي آخر محافظات الجمهورية والصعيد، بالرغم من كونها محافظة سياحية كما سبق. ومن الملفت للنظر أن تحتل محافظة أسوان المرتبة الأولى في التعدادين التاليين، بل مع تزايد المعدل من ١٦% في ١٩٩٦ إلى ١٩% في ٢٠٠٦. ويثير هذا الأمر الكثير من الاهتمام بالأوضاع السائدة في المحافظات الواقعة على الأطراف - حيث لا تعتبر أسوان من المحافظات الحدودية، بالرغم من أنها تمثل الحد الجنوبي للبلاد. ومن ناحية أخرى، يثير التساؤل عن مدى قدرة قطاع السياحة على توفير فرص العمل في المحافظات التي تشتهر بأنها سياحية، ومنها أسوان. ولكن ما يثير الاهتمام بدرجة أكبر هو صعود محافظة قنا - بما فيها الأقصر التي يقال إنها تحوي حوالي ثلث آثار العالم - إلى المرتبة الثانية من حيث معدل البطالة (١٤%) حسب آخر تعداد (٢٠٠٦). ومن المثير أيضاً صعود محافظتين من محافظات إقليم القناة إلى المراتب الأولى من حيث قيمة معدل البطالة. ففيما يتعلق بمحافظة السويس كانت في المرتبة الثانية بمعدل ١٣% في ١٩٩٦، ولكنها تراجعت بترتيبها إلى المرتبة الرابعة، وبمعدلها إلى ١٢% في ٢٠٠٦. وفي المقابل، حافظت الإسماعيلية على المرتبة الثالثة في التعدادين الأخيرين، بل وارتفع معدل البطالة فيها في ٢٠٠٦ (١٣%) عما كان عليه في ١٩٩٦ (١٢%).

وتثير هذه الأوضاع تساؤلات كثيرة عن عدالة توزيع الدخل والثروات جغرافياً في مصر، إذا كانت مصادر الدخل الكبرى السهلة - مثل عائدات السياحة وقناة السويس - لا تعود حتى على سكان المحافظات والأقاليم التي تقع فيها، ولو في صورة مجرد فرص عمالة عند الأجور السائدة المتدنية. وعلى الجانب الآخر، احتلت محافظات الحدود (خاصة جنوب سيناء ومطروح وشمال سيناء) المراتب الدنيا وبنفس الترتيب طوال الفترة ١٩٩٦ إلى ٢٠٠٦. حيث تراوحت معدلات البطالة من ٢% فقط في جنوب سيناء في ١٩٨٦، إلى ٤% في مطروح في ١٩٨٦ وجنوب سيناء في ١٩٩٦. وكان أقصى مستوى وصل إليه معدل البطالة في هذه المحافظات (٦%) في مطروح وشمال سيناء والبحر الأحمر في ٢٠٠٦. وعلى هذا، يمكن القول إن محافظات الحدود بصفة عامة لم تكن تعاني من البطالة كمشكلة من الناحية العملية حتى ٢٠٠٦ ونظراً لأنها ما زالت تمثل محافظات مستقبلية للعمالة المدربة الوافدة إليها من المحافظات الأخرى.

أما بالنسبة للتباينات في معدلات البطالة حسب النوع، لم تزد معدلات بطالة الذكور في أي من المحافظات الأكثر معاناة من البطالة عن ١٥% (في أسوان في ٢٠٠٦) طوال تلك الفترة - بل إنها لم تزد عن ١٠% في السويس والإسماعيلية في ١٩٩٦ و ٢٠٠٦ - تتزايد الصورة غرابة عند تحليل معدل البطالة لدى الإناث، فطوال الفترة من ١٩٨٦ إلى ٢٠٠٦، كان معدل بطالة الإناث يزيد عن ربع قوة عمل الإناث في المحافظات المذكورة عالياً، بل إنه تخطى مستوى الثلث (٣٥%) في حالة أسوان في ٢٠٠٦. وهذا يؤكد ما سبق الإشارة إليه من أن مساهمة الإناث في قوة العمل أو النشاط الاقتصادي منذ ١٩٨٦ كانت سلبية، مثل الطلب غير الفعلي الذي لا تدعمه قوة شرائية، أي أنه مجرد رغبة أو حاجة وليس هناك طلب فعلي. ويتبقى أن نرى صورة أدق لهذا التباين حسب الفئات العمرية في الجزء التالي.

٢-٥-٣: معدلات البطالة العمرية النوعية

بناءً على التوقعات المبنية على نتائج الدراسات السابقة، يتوقع أن تتركز البطالة في الفئات العمرية الثلاث الأولى (١٥-٢٩)، وأن تكون هامشية وأدنى من مستوى ٥% في بقية الفئات العمرية. حيث يكون كل خريجين من المستويات التعليمية المختلفة، من المتوسط وفوق المتوسط والجامعي، قد نجحوا في الالتحاق

بالعمل بغض النظر عن فترة الانتظار. وتعتبر البطالة في الفئات العمرية المبكرة بطالة هيكلية ناتجة عن عدم قدرة الاقتصاد على استيعاب كل الداخلين الجدد إلى سوق العمل حسب تخصصاتهم، بينما تكون البطالة في الفئات العمرية المتأخرة إما احتكاكية أو موسمية أو مؤقتة، لأفراد سبق لهم العمل فعلا.

٢-٥-٣-١: معدلات البطالة العمرية النوعية على المستوى القومي

وتوضح البيانات المتاحة ارتفاع وتزايد معدل البطالة في الفئة العمرية الأولى (١٥-١٩)، حيث كان حوالي ٢٢% في ١٩٨٦، ثم ارتفع إلى ٢٨% في ١٩٩٦، وإلى ٣٣% في ٢٠٠٦. أي أن معدل البطالة في الفئة العمرية الأولى (التي تضم خريجي التعليم الثانوي، خاصة الإناث) ارتفع من حوالي الخمس في بداية الفترة إلى حوالي الثلث في نهايتها. وتتفاقم الأمور في الفئة العمرية التالية (٢٠-٢٤) التي تشهد تخرج طلاب التعليم المتوسط والجامعي، حيث زاد معدل البطالة عن الثلث (٣٥%) في بداية الفترة (١٩٨٦)، وإن كان أخذ في التراجع في السنوات التالية ليصل إلى ٣٢% في ١٩٩٦، ثم إلى ٢٩% في ٢٠٠٦. وحتى الفئة العمرية الثالثة (٢٥-٢٩) كانت معدلات البطالة فيها أعلى من مستوى ١٠% طوال الفترة، وإن كانت قد انخفضت قليلا من حوالي ١٤% في بداية الفترة إلى ١٢% في نهايتها. ولا شك أن هذه المستويات المرتفعة والاتجاهات المتزايدة تدحض القول بأن البطالة في مصر كانت ناتجة عن عدم التوافق بين مخرجات النظام التعليمي من ناحية ومتطلبات سوق العمل من ناحية أخرى، كما أثبتت بعض الدراسات السابقة.

وتنطبق الملاحظات الواردة على المستوى العام بالنسبة لمعدلات البطالة العمرية المبكرة والمتأخرة على عمالة الذكور أيضا من حيث المستويات المرتفعة والاتجاهات المتزايدة في الفئة الأولى والمتناقصة في الفئتين الأخريين. ومعروف أن ذلك يرجع إلى أن الذكور يمثلون حوالي تسعة أعشار قوة العمل. أما الوضع بالنسبة للإناث فيعرض صورة أخرى مختلفة تماما، فيبدو أن أكثر من نصف قوة عمل الإناث يظل معطلا في الفئتين العمريتين الأولى والثانية ولا ينخفض إلى الخمس تقريبا إلا في الفئة الثالثة. فقد كان معدل بطالة الإناث في الفئة العمرية (١٥-١٩) حوالي ٦١% في ١٩٨٦، وإن كان قد انخفض قليلا إلى ٥٨% في ١٩٩٦، حتى وصل إلى ٥٥% في ٢٠٠٦. وكذلك الأمر بالنسبة للفئة العمرية (٢٠-٢٤)، حيث احتوت أكثر من نصف العاطلات في ١٩٨٦ (٥٦%) وفي ١٩٩٦ (٥١%)، ثم انخفض نصيبها قليلا إلى ٤٧% في ٢٠٠٦. وبناء على ما تقدم، يمكن القول إنه ليس هناك جدوى لدراسة قوة عمل الإناث من خلال معدلات المساهمة المختلفة، وإنه من الأفضل دراسة معدلات التشغيل والبطالة، مع التركيز على التوزيع العمري لكل منهما، لمعرفة الإسهام الحقيقي للإناث في النشاط الاقتصادي والعمليات الإنتاجية، وتقييم تأثير التوسع في تعليم الإناث على المساهمة الفعلية في الحياة الاقتصادية.

٢-٥-٣-٢: معدلات البطالة العمرية النوعية حسب الأقاليم

من خلال إعداد جدول يضم معدلات البطالة في الفئات العمرية الثلاث الأولى، لكل الأقاليم الأربعة، وللتعدادات الثلاثة الأخيرة، اتضح أن هناك ترتيبا هرميا واضحا تحتل فيه المحافظات الحضرية القمة، من حيث معدلات البطالة في هذه الفئات الثلاث في السنوات الثلاث. ويتسق هذا مع ما تشير إليه الدراسات السابقة من أن ظاهرة البطالة ظاهرة حضرية بالدرجة الأولى. وبالإضافة إلى ذلك، يلاحظ أيضا ارتفاع معدل البطالة في الفئة العمرية الأولى (١٥-١٩) بصورة مستمرة عبر السنوات التعدادية المتتالية، بالنسبة للأقاليم الأربعة بصورة منتظمة. وهذا يؤكد أيضا أن مشكلة البطالة هي مشكلة الشباب والمتعلمين والداخلين الجدد إلى سوق العمل.

أما بالنسبة للفئة العمرية الثانية (٢٠-٢٤)، فيلاحظ أيضا أن معدلات البطالة فيها كانت أعلى من نظيرتها في ١٩٨٦ فقط، مما قد يعني أن بطالة المؤهلات فوق المتوسطة والجامعية أصبحت أكثر تفاقمًا من بطالة المؤهلات المتوسطة. أما في السنوات التالية، ١٩٩٦ و ٢٠٠٦، فلا شك أن معدلات البطالة يجب أن تميل إلى الانخفاض، إذ راعينا أسلوب تحليل الأفواج، حيث ينتقل كل فوج من فئته العمرية في سنة الأساس إلى الفئة بعد التالية في التعداد التالي، ما دامت الفترة بين التعدادين عشر سنوات كاملة. إذ إن فترة السنوات العشر كفيلة بظهور فرص العمل أكثر من مرة.

وبالنسبة للفئة العمرية الأخيرة (٢٥-٢٩) فقد كان معدل البطالة فيها شبه مستقر عند مستوى ١٥% في المحافظات الحضرية خلال سنوات التعدادات الثلاث، ومستقرة عند أدنى مستوى (٦%) في محافظات

الحدود خلال نفس الفترة. أما بالنسبة للوجهين البحري والقبلي، فقد كان معدل البطالة على نفس المستوى وفي نفس الاتجاه، حيث انخفض معدل البطالة قليلا من ١٤% في ١٩٨٦ إلى ١٢% في ٢٠٠٦ في الإقليمين. وبالمقارنة بين تحليل معدلات النشاط العمرية، ومعدلات البطالة العمرية، على المستوى الإقليمي، يمكن استنتاج وجود تشابه من حيث المستويات والاتجاهات بين الأقاليم. مما يعني أن مشكلة البطالة كانت مشكلة عامة ومزمنة، ولم تقتصر على العاصمة والمدن الكبرى، ولا على المناطق الحضرية، بل شملت جميع الأقاليم، مع مراعاة التفاوتات المذكورة سلفا.

يلاحظ أن أكثر من نصف قوة عمل الإناث في الفئة العمرية الأولى كانت في حالة بطالة، في كل الأقاليم تقريبا وفي جميع السنوات (ما عدا الوجه القبلي في ٢٠٠٦، حيث كان معدل البطالة ٣٥%). بل إنه وصل إلى ٦٣% في الوجه البحري، وحوالي ٦٠% في كل من المحافظات الحضرية والوجه القبلي لنفس الفئة في ١٩٨٦. واستمر معدل بطالة الإناث قريبا من ٦٠% في نفس الفئة العمرية الأولى في السنوات الثلاث مع انخفاض طفيف في السنة الأخيرة، وفي كل من المحافظات الحضرية والوجه البحري والوجه القبلي في ١٩٨٦. وهذا يعني أن أكثر من نصف مساهمة الإناث في قوة العمل والنشاط الاقتصادي كانت نظرية وسلبية، في صورة بطالة، وليست إيجابية وفعالة، في صورة تشغيل.

وتتأثر هذه المعدلات المرتفعة من بطالة الإناث منذ أكثر من ربع قرن، وفي جميع الأقاليم، خاصة في الفئات العمرية الأولى، الكثير من التساؤلات حول طبيعة مساهمة الإناث في قوة العمل والأنشطة الاقتصادية. فماذا كان يعني هذا بالنسبة لصانعي السياسات ومتخذي القرارات، خاصة في مجال النوع ووضع المرأة وحقوق المرأة، طوال هذه الفترة.

٢-٣-٣: معدلات البطالة العمرية النوعية حسب المحافظات

بناء على مستويات واتجاهات البطالة المرصودة على مستوى الأقاليم، يمكن توقع المحافظات التي تعاني من معدلات بطالة أعلى من المتوسط العام، وتلك التي ينخفض فيها عن ذلك المتوسط.

فبالنسبة للفئة العمرية الأولى (١٥-١٩) في سنة ١٩٨٦

ظهرت أعلى معدلات البطالة في محافظتين من المحافظات الحضرية، في إقليم قناة السويس: محافظة السويس (٤٥%)، ومحافظة بورسعيد (٤١%). وعلى غير المتوقع، ظهرت إحدى المحافظات الصحراوية في المرتبة الثانية، حيث وصل معدل البطالة في هذه الفئة في تلك السنة إلى ٤٢% في الوادي الجديد، مما يجعل هذه المحافظة أقرب إلى محافظات الصعيد منها إلى محافظات الحدود الأخرى. وقد يرجع ذلك إلى طبيعتها المغلقة حيث لا تطل على مسطحات مائية كالبحرين الأبيض والأحمر، وبالتالي تقتصر إلى وجود الموانئ مثل بقية محافظات الحدود، وكذلك الأمر بالنسبة للأنشطة السياحية بأنماطها المختلفة.

وعلى الجانب الآخر، ظهرت أدنى معدلات البطالة في الفئة العمرية الأولى في ١٩٨٦ في اثنتين من المحافظات الحدودية، حيث كان معدل البطالة عند أدنى مستوياته (٧%) في جنوب سيناء. بينما كان معدل البطالة أعلى من ذلك قليلا (٩%) في مطروح. واحتلت إحدى محافظات الوجه القبلي (الفيوم) المرتبة الثالثة (١٢%). ولا شك في أن محافظة الفيوم تتمتع بوضع خاص بين محافظات الصعيد، من حيث قربها من القاهرة والجيزة من ناحية، ومن حيث النشاط السياحي من ناحية أخرى.

أما بالنسبة للفئة العمرية الأولى (١٥-١٩) في نهاية فترة الدراسة (٢٠٠٦)

فقد ظهرت أعلى معدلات البطالة في الفئة العمرية الأولى في أقصى الصعيد، في محافظات أسوان (٦١%)، ثم في محافظتي القناة، السويس (٥٦%)، بورسعيد (٤٨%).

وفي المقابل ظهرت أدنى معدلات البطالة في هذه الفئة في تلك السنة في المحافظات الحدودية: مطروح (٢٢%)، شمال سيناء (٢٦%)، ثم جنوب سيناء (٣٢%).

وفيما يتعلق بالتفاوت بين المحافظات في معدلات بطالة الإناث في الفئة العمرية الأولى (١٥-١٩) في ١٩٨٦، ظهرت أعلى قيمة للمعدل (والتي تزيد على ثلاثة أرباع قوة عمل الإناث في هذه الفئة) (٧٩%) في الوادي الجديد، واشتركت في المرتبة الثانية (٧٨%) ثلاث محافظات: محافظتان حضريتان (السويس وبورسعيد) ومحافظة من الوجه البحري (المنوفية).

وحققت محافظة مطروح الحدودية أدنى معدل بطالة في هذه الفئة في تلك السنة (٧%)، في حين كان ثاني أقل معدل مرتفعا كثيرا (٢٩% في جنوب سيناء)، وكان ثالث أقل المعدلات في محافظة سوهاج (٤٥%). وكانت معدلات بطالة الإناث في بقية المحافظات في هذه الفئة في تلك السنة لا تقل عن ٥٠%.

أما في ٢٠٠٦ فقد بلغت أعلى معدلات البطالة بين الإناث في الفئة العمرية الأولى في محافظات دمياط (٨٠%)، قنا (٨٧%)، أسوان (٧٧%)، بينما بلغت أدنى معدلات لبطالة الإناث في محافظات مطروح (٣٠%) وشمال سيناء (٤١%)، وجنوب سيناء (٤٥%). أما بالنسبة للفئة العمرية الثانية (٢٠-٢٤) في بداية فترة دراسة البطالة (١٩٧٦) ظهرت أعلى معدلات البطالة على المستوى الكلي في محافظات بورسعيد (٥١%)، وأسوان (٤٢%) والمنوفية (٤٢%)، في حين ظهرت أدنى المعدلات في كل من جنوب سيناء (٥%)، ومطروح (١٢%)، وشمال سيناء (٢٠%).

أما في نهاية الفترة في ٢٠٠٦ فقد ظهرت أعلى معدلات البطالة في محافظات أسوان (٤٩%)، وبورسعيد (٤٣%) والسويس (٤٢%). بينما ظهرت أدنى المعدلات في محافظات جنوب سيناء (١٠%)، ومطروح والبحر الأحمر (١٦%)، وشمال سيناء (١٩%).

وبالنسبة للإناث فقد ظهرت أعلى معدلات لبطالة الإناث في الفئة العمرية الثانية (٢٠-٢٤) في ١٩٨٦ في محافظات المنوفية والدقهلية (٧١%)، والشرقية (٦٧%)، وبنى سويف (٦٦%). بينما ظهرت أدنى قيم لمعدلات بطالة الإناث في نفس الفئة في تلك السنة في المحافظات الحدودية: مطروح (١٢%)، وجنوب سيناء (١٣%)، وشمال سيناء (١٨%).

أما في عام ٢٠٠٦ فقد ظهرت أعلى معدلات البطالة في الفئة العمرية الثانية بين الإناث في ٢٠٠٦ في محافظات دمياط (٦٤%)، السويس (٦١%)، وبورسعيد (٥٨%). بينما ظهرت أدنى المعدلات في محافظات جنوب سيناء (٢١%)، ومطروح (٢٣%)، وشمال سيناء (٣٢%).

وهكذا يمكن تلخيص مستويات واتجاهات البطالة في مصر خلال فترة الدراسة (١٩٨٦-٢٠٠٦) على مستوى المحافظات، مع مراعاة التباين بين الذكور والإناث، وبين الفئتين العمريتين الأولى (١٥-١٩) والثانية (٢٠-٢٤)، على النحو التالي:

تظهر المحافظات الحضرية، خاصة محافظتي إقليم قناة السويس (بورسعيد والسويس)، بالإضافة إلى محافظة أسوان في أقصى جنوب الصعيد، بأعلى مستويات البطالة لكل من الذكور والإناث وفي الفئتين العمريتين طوال فترة الدراسة.

تظهر المحافظات الحدودية، وخاصة محافظتي شمال وجنوب سيناء، ومطروح والبحر الأحمر بأدنى معدلات البطالة لكل من الذكور والإناث وفي الفئتين العمريتين طوال فترة الدراسة. وتأتي محافظات الدلتا ومحافظات الوادي فيما بين هذين الطرفين. مع مراعاة بعض الاستثناءات في بعض الحالات.

٢-٦: الحالة التعليمية لقوة العمل

تكاد معظم بحوث ودراسات القوى العاملة تجمع على أن التعليم يمثل أكثر العوامل تأثيرا في كل متغيرات القوى العاملة والتشغيل وحتى البطالة، على المستوى القومي بصفة عامة، وحسب محل الإقامة (الريف) بصفة خاصة، والإناث على وجه التحديد. وقد ورد في التحليل السابق أن انتشار التعليم بصفة عامة وفي الريف بصفة خاصة، وتعليم الإناث تحديدا، كان سببا في الكثير من تغيرات القوى العاملة من حيث الحجم والنمو والتباين حسب النوع والفئات العمرية. ولا شك أن التقدم الاقتصادي والاجتماعي، والتنمية بمسمياتها المختلفة (الاقتصادية، الاقتصادية الاجتماعية، البشرية، المستدامة) تركز على التعليم، الذي يلحق به التدريب، وتتوقف عليه مستويات التقنية والفنون الإنتاجية المتبعة.

فمن المعروف أن المستويات التعليمية المختلفة ترتبط بالهيكل المهني للقوى العاملة بصفة عامة، (والمشتغلين بصفة خاصة)، حيث ينتمي أصحاب المؤهلات المتوسطة إلى أصحاب المهن الفنية والكتابية، بينما ينتمي أصحاب المؤهلات الجامعية فأعلى إلى العلميين والأخصائيين والإداريين. وفي المقابل، ينتمي الآخرون من الأميين وغير حملة المؤهلات إلى فئات العمال العاديين في القطاعات المختلفة. وعلى هذا فإن الحالة التعليمية لقوة العمل (أو المشتغلين) تقدم تصورا عن الهياكل المختلفة لكل من القوى العاملة والمشتغلين، من حيث الحالة العملية والقطاع المؤسسي والأنشطة الاقتصادية والمهن كما سبق.

٢-٦-١: الحالة التعليمية لقوة العمل على المستوى القومي

نظرا لكثرة تناول تطور التعليم بجوانبه المختلفة في الكثير من الأديبات كما سبق، سيقصر هذا البحث على دراسة وتحليل الحالة التعليمية لقوة العمل المصرية، اعتمادا على بيانات تعدادات السكان لسنتي

١٩٧٦ و ٢٠٠٦. من أجل الوقوف على مدى التطور الذي حققته القوة العاملة المصرية في مجال التعليم في مجمل فترة الدراسة عبر ثلاثة عقود.

يتضح من الوهلة الأولى أن أكثر من نصف القوى العاملة في مصر (٥٣%) في ١٩٧٦ كانوا أميين، وبعد مرور حوالي ثلاثين سنة (٢٠٠٦)، لا يزال أكثر من ربع قوة العمل المصرية (٢٧%) من الأميين. ولا يتسع المجال هنا لشرح دلالات هذه الأرقام. ولكن بعض الدارسين يحلو لهم تبني مفهوم ما يسمى "الأمية العملية"، الذي يجمع ما بين الأميين ومن يقرأون ويكتبون فقط، على اعتبار أن معظم المنتمين إلى فئة "يقرأ ويكتب"، لا يجيدون القراءة التي تتطلبها ممارسة العمل من ناحية، وقد لا يكتبون سوى أسماءهم للتوقيع من ناحية أخرى. فإذا جاز لنا أن نتبنى هذا المفهوم هنا، يمكن القول إن القوى العاملة المصرية كانت تعاني مستوى مرتفعاً جداً - أكثر من ثلاثة أرباعها - من الأمية العملية (٧٨%) في ١٩٧٦، وإن كان ذلك المستوى قد انخفض إلى أكثر من الثلث (٣٥%) في ٢٠٠٦. ويمكن القول إن هناك اتجاهاً إيجابياً يتمثل في تراجع مستوى الأمية المطلقة، والأمية العملية، بحوالي النصف طوال فترة العقد الثلاثة المذكورة. ومع ذلك، فإن تخطي معدل الأمية المطلقة نسبة ربع قوة العمل في ٢٠٠٦ لا بد أن تكون له انعكاساته على الهياكل الأخرى للقوى العاملة في مصر، ويعتبر مؤشراً على نوعية عرض قوة العمل، وعلى مستويات المهارات المتاحة للقوى العاملة، وعلى مستويات الأجور والإنتاجية، وغيرها من الموضوعات التي تخرج عن إطار الدراسة الحالية.

إلا أنه يلاحظ أن فئة الحاصلين على مستويات تعليمية أقل من الثانوي، والتي تتراوح من الحصول على الابتدائية حتى أقل من الثانوي، مروراً بحملة الإعدادية، قد زادت خلال فترة الدراسة من حوالي ٦% في ١٩٧٦ إلى ١٠% في ٢٠٠٦. ويبدو أن مثل هذا التطور في حاجة إلى مزيد من التحليل حسب المكونات الداخلية لهذه الفئة، من ناحية الحجم المطلق والنسبي. فقد تكون له دلالات تتعلق بالتسرب من التعليم الابتدائي والإعدادي والثانوي، بل ويمكن أن تكون له تأثيرات على مستويات البطالة، خاصة إذا كان هؤلاء يتسربون من النظام التعليمي، ويلتحقون بالقوى العاملة في فئات عمرية مبكرة، وينتهي بهم المطاف إلى الخروج من التعليم وعدم الدخول إلى سوق العمل، والوقوع في مصيدة البطالة. ويتبقى أن نرى نسبة الأميين من المتعطلين، خاصة في الفئة العمرية الأولى (١٥ - ١٩)، عند دراسة المستويات التعليمية للمتطلين.

وعلى الجانب الآخر، نجد أن التطور في الحالة التعليمية لقوة العمل المصرية خلال فترة الدراسة، من الناحية الكمية على الأقل، انعكست في زيادة النصيب النسبي للمستويات التعليمية المعتبرة (المتوسط، الجامعي). ففي حالة التعليم الثانوي/ المتوسط، زاد النصيب النسبي لهذه الفئة من حملة المؤهلات المتوسطة بأنواعها المختلفة، زيادة هائلة من مجرد ١٠% فقط في ١٩٧٦ إلى ٣٧% في ٢٠٠٦. ويعتبر هذا نقلة نوعية من حيث تحسن خصائص قوة العمل في مصر خلال هذه الفترة.

أما بالنسبة للمستوى الجامعي فأكثر، فقد حدثت زيادة كبيرة في نصيبها طوال فترة الدراسة، تقدر بأكثر من خمسة أضعاف، من ٥% فقط في ١٩٧٦، إلى ٢٧% في ٢٠٠٦. ولا شك في أن هذا التطور الإيجابي يمثل نتيجة مباشرة للتوسع في التعليم الجامعي من حيث زيادة أعداد الجامعات والكليات والأقسام في جميع أنحاء البلاد. وبالإضافة إلى ذلك، حدث توسع كبير في الجامعات الخاصة والأجنبية، خاصة في العقد الأخير.

ولكن يتبقى لنا أن نحلل مدى الاستفادة الفعلية من هذا التطور الإيجابي في خصائص القوى العاملة، وهو ما سيتضح عند تحليل الحالة العملية للمتطلين، لنرى ما إذا كانوا يساهمون إيجابياً في الأنشطة الاقتصادية المختلفة، أم أنهم يخرجون من النظام التعليمي ليدقوا أبواب سوق العمل، وما إذا كان يفتح لهم أم أنهم يصبحون عاطلين، ولأي الفترات.

يتضح من تتبع الحالة التعليمية لقوة عمل الإناث في الأدبيات السابقة، بالرغم من أنها لا تزيد على عشر إجمالي قوة العمل، أن الحالة التعليمية لقوة عمل الإناث أفضل كثيراً من قوة عمل الذكور. حيث تتأكد هذه النتيجة من تدني نسب المستويات التعليمية المتدنية، وارتفاع نسب المستويات التعليمية المعتبرة، عكس الوضع السائد لدى الذكور. فعلى سبيل المثال، نجد أن نسبة الأميات في قوة عمل الإناث كانت (٣٢%) أقل كثيراً من نظيرتها لدى الذكور (٥٤%) في ١٩٧٦. وقد انخفضت هذه النسبة كثيراً إلى ٢٠% في ٢٠٠٦، مقابل ٢٩% لدى الذكور.

وكذلك الأمر بالنسبة لفئة (يقرأ ويكتب)، حيث كان نصيبها لدى الإناث (٩%) في ١٩٧٦ مقابل ٢٧% لدى الذكور في نفس السنة. ولكنها واصلت تراجعها إلى أقل من ٣% في ٢٠٠٦، مقابل ٩% لدى الذكور.

ومن الجدير بالملاحظة أنه في فئة الأقل من الثانوي، التي سبق التنبيه عليها، كانت نسبة هذه الفئة عند مستوى ٦% في ١٩٧٦ لدى كل من الذكور والإناث، ولكنها انخفضت لدى الإناث إلى ٥%، بينما تضاعفت تقريبا (١١%) لدى الذكور في ٢٠٠٦. وهكذا تتزايد أهمية التركيز على هذه الفئة، خاصة في ظل ما يمكن أن تكشف عنه في حالة عمالة الذكور.

وتزيد الصورة وضوحا بالتركيز على التعليم المتوسط، ففي حين كانت نسبة الحاصلات على مؤهلات متوسطة في قوة عمل الإناث حوالي ٣٨% في ١٩٧٦، كانت النسبة المناظرة لدى الذكور ٨% فقط. وفي نهاية فترة الدراسة، زادت هذه النسبة لدى الإناث إلى ٤٢%، بينما زادت لدى الذكور إلى ٣٦% في ٢٠٠٦.

وفي حالة التعليم الجامعي فأكثر، كانت نسبة الحاصلات على هذه المؤهلات العليا لدى الإناث (١٤%) أعلى من نظيرتها لدى الذكور (٨%) في ١٩٧٦. واستمر التحسن طوال فترة الدراسة حتى وصلت هذه النسبة إلى ٣٠% للإناث، مقابل ١٥% لدى الذكور في ٢٠٠٦.

وهكذا يمكن تلخيص هذه الصورة بالقول بأنه بينما كان أكثر من نصف قوة عمل الإناث (٥٢%) من الحاصلات على مؤهلات متوسطة وعليا في ١٩٧٦، كانت النسبة المناظرة لدى الذكور ١٢% فقط. وكذلك الأمر في ٢٠٠٦، حيث كانت النسبة لدى الإناث ٧٢%، بينما كانت ٥١% لدى الذكور.

ويمكن القول بأن الإناث اللاتي يدخلن إلى سوق العمل يتمتعن بمستويات تعليمية أعلى من الذكور، وذلك مع مراعاة مدى المساهمة الإيجابية الفعلية في النشاط الاقتصادي، كما اتضح من تحليل البطالة سلفا. ولعل فئة "ربات البيوت" تمثل "جيش العاطلات" أو المخزون الاستراتيجي لقوة عمل الإناث. بمعنى أنه إذا توافرت فرص عمل للإناث، وبظروف مواتية من حيث مستوى الأجور وساعات العمل وظروف العمل، قد يحدث ضغط كبير وزيادة كبيرة في عرض قوة عمل الإناث.

٢-٦-٢: الحالة التعليمية لقوة العمل حسب الأقاليم

كما هو متوقع، جاء ترتيب الأقاليم المتبعة هنا متسقا ومنطقيا من حيث مستوى وتطور الحالة التعليمية لقوة العمل فيما بين ١٩٧٦ و ٢٠٠٦. فبالنسبة لنسبة الأميين في ١٩٧٦، كان الترتيب من الأدنى إلى الأعلى على النحو التالي: المحافظات الحضرية (٣٠%)، محافظات الوجه البحري (٤٥%)، محافظات الحدود (٥٤%)، وأخيرا محافظات الوجه القبلي التي كانت تعاني أعلى نسبة أمية (٦٣%). وذلك يعني أن نسبة الأميين في قوة العمل كانت أقل من المتوسط في كل من المحافظات الحضرية وفي محافظات الوجه البحري، بينما كانت أعلى من المتوسط في محافظات الحدود ومحافظات الوجه القبلي. ومن المتوقع أيضا انخفاض نسبة الأميين في جميع الأقاليم طوال فترة الدراسة. ففي ٢٠٠٦، انخفضت نسب الأمية إلى ١٧% في المحافظات الحضرية، وإلى ٢٧% في الوجه البحري، واستقرت فوق المتوسط عند مستوى ٣٤% في كل من محافظات الوجه القبلي ومحافظات الحدود. ويوضح التحليل أيضا تراجع الفارق بين أعلى وأدنى القيم في نسبة الأميين بين الأقاليم إلى النصف تقريبا: من ٣٣ نقطة في ١٩٧٦، إلى ١٧ نقطة في ٢٠٠٦.

وبالنسبة لفئة من يقرأ ويكتب، يتضح أنه حدث تراجع كبير في نصيب هذه الفئة في كل الأقاليم الأربعة، مع تراجع الفارق بين الأقاليم أيضا، من ١٩ نقطة في ١٩٧٦ إلى ٣ نقاط فقط في ٢٠٠٦. فقد تراجع نصيب هذه الفئة من مستويات تتراوح بين ٢٩% للمحافظات الحضرية و ١٠% في محافظات الوجه البحري في ١٩٧٦، إلى مستوى يدور حول ١٠% فقط تقريبا لجميع الأقاليم في ٢٠٠٦. أي أن هذه الفئة في طريقها إلى الزوال قريبا.

وبالنسبة لفئة الأقل من الثانوي، يبدو أنه حدث تغير سلبي تمثل في زيادة نصيبها في جميع الأقاليم، نتيجة لزيادة نصيبها على المستوى القومي كما سبق (من ٦% إلى ١٠%)، ما عدا المحافظات الحضرية، حيث حدث انخفاض طفيف في نصيبها.

وبالنسبة للتعليم الثانوي، يبدو أنه حدث تطور كبير في جميع الأقاليم، مع تقارب نسبة حملة المؤهلات المتوسطة في جميع الأقاليم في ٢٠٠٦، حيث أصبح المدى لا يتعدى ٤ نقاط بين محافظات الوجه البحر

(٣٩%) وكل من محافظات الحدود والمحافظات الحضرية (٣٥%). أما في ١٩٧٦، فقد كانت الفجوة كبيرة (٢٤ نقطة) بين محافظات الوجه البحري (٣٣%) ومحافظات الحدود (٩%). أما في حالة التعليم الجامعي فأعلى، فقد كانت المحافظات الحضرية تحظى بأعلى مستوى في ١٩٧٦ (١٢%) و ٢٠٠٦ (٢٩%). أي أن نسبة الحاصلين على المؤهلات الجامعية فأعلى في المحافظات الحضرية كانت ضعف نظيرتها تقريبا في بقية الأقاليم (١٥% في الوجه البحري، و ١٣% في كل من محافظات الوجه القبلي ومحافظات الحدود). وكما كان الحال بالنسبة لضيق الفجوة بين نسب الحاصلين على التعليم الثانوي في ٢٠٠٦، ينطبق نفس الأمر على نسبة حملة المؤهلات الجامعية فأعلى في نفس السنة، خاصة في أقاليم المحافظات غير الحضرية.

ويمكن تلخيص ملامح التطور في مستويات تعليم القوى العاملة في الأقاليم الأربعة طوال فترة الدراسة بأنه حدث انخفاض في نسب المستويات التعليمية المتدنية، مع زيادة في نسب المستويات التعليمية المعتدلة، في كل الأقاليم. وذلك بالقدر الذي أدى إلى ضيق الفجوة في نسب التعليم المتوسط والجامعي فأعلى بين الأقاليم في ٢٠٠٦.

٢-٦-٣: الحالة التعليمية لقوة العمل حسب المحافظات

توضح البيانات الواردة في نفس جدول (٢-٦) أن أدنى مستويات لأمية القوى العاملة في ١٩٧٦ كانت في المحافظات الحضرية كالموقع، وكانت أدنى مستوياتها في العاصمة بالطبع (٢٩%)، وإن كانت مرتفعة في حد ذاتها، ثم بورسعيد (٣٠%) والإسكندرية (٣٢%) وأخيرا السويس (٣٩%). وكالموقع أيضا، كانت المحافظات ذات أعلى مستويات الأمية للقوى العاملة في ١٩٧٦ تنتمي إلى الوجه القبلي (الصعيد)، فباستثناء محافظة كفر الشيخ الريفية الزراعية (الوجه البحري)، التي كانت تعاني أعلى نسبة أمية في ذلك الوقت (٧١%)، كانت أعلى نسب أمية قوة العمل في الوجه القبلي على النحو التالي: الفيوم (٧١%)، سوهاج (٧٠%)، والمنيا وأسيوط (٦٨%).

وفي نهاية فترة الدراسة (٢٠٠٦)، لم تتغير الصورة كثيرا من حيث ترتيب المحافظات بالنسبة للمستويات الدنيا والعليا من نسب أمية القوى العاملة. حيث حافظت المحافظات الحضرية على أدنى مستويات نسبة أمية القوى العاملة، وإن كانت قد سبقتها بعض المحافظات الحدودية مثل البحر الأحمر (٩%)، وجنوب سيناء (١٠%)، وقد يرجع ذلك إلى الطبيعة الانتقائية للنشاط السياحي الذي يتطلب مستويات تعليمية أعلى، وإن كان ذلك يتحقق في القادمين إلى هذه المحافظات من المحافظات الأخرى، وليس بين أبناء المحافظة ذاتها. وعلى سبيل المثال، حققت بورسعيد والسويس أدنى نسبة أمية (١٣%)، بينما كانت النسبة مرتفعة قليلا في الإسكندرية (١٦%) والقاهرة (١٨%)، وقد يرجع ذلك أيضا إلى تدني المستويات التعليمية للمهاجرين لهاتين المحافظتين الحضريتين من المحافظات الأخرى. وحافظت محافظات الصعيد - صاحبة أعلى مستويات لأمية القوى العاملة في ١٩٧٦ - على مواقعها المتأخرة في هذا المجال في ٢٠٠٦ أيضا. حيث عانت كل من محافظتي المنيا وبني سويف (المتجاورتين في شمال الصعيد) من أعلى مستويات الأمية (٤٣%)، وجاءت الفيوم في المرتبة التالية بفارق ضئيل (٤٠%)، مما جعل كل شمال الصعيد في قاع الهرم التعليمي لقوة العمل في ٢٠٠٦. وجاءت محافظتان من جنوب الصعيد، سوهاج (٣٧%) وأسيوط (٣٨%)، في المراتب الدنيا التالية.

أما بالنسبة للتعليم الثانوي، فيبدو أنه حدث تبديل لمواقع المحافظات المختلفة المذكورة عند تحليل مستويات الأمية، كجزء مكمل من الهرم التعليمي. حيث حظيت المحافظات الحضرية بأعلى مستويات للحاصلين على التعليم الثانوي في قوة العمل في ١٩٧٦، فحظيت بورسعيد بأعلى مستوى (٢٣%)، أي أن حوالي ربع قوة العمل في بورسعيد كان من الحاصلين على تعليم متوسط، وجاءت العاصمة في المرتبة الثانية (١٨%)، فالإسكندرية (١٥%) والسويس (١٤%). وفي المقابل، كانت أدنى نسب للحاصلين على تعليم ثانوي في قوة العمل في ١٩٧٦ في محافظات الصعيد بشماله وجنوبه. فبالإضافة إلى مطروح صاحبة أدنى مستوى (٥%)، كانت النسب المتدنية التالية في كل من الفيوم والمنيا وسوهاج (٦%).

وبحلول نهاية فترة الدراسة في ٢٠٠٦، تغيرت الصورة بالنسبة لتوزيع الحاصلين على التعليم الثانوي في قوة العمل فيما بين المحافظات المختلفة، وتغير النمط المتسق الذي كان ملحوظا في ١٩٧٦. فعلى سبيل المثال، قفزت النسبة في المحافظات الحدودية للأسباب السابق ذكرها، حيث تصدرت البحر الأحمر بأعلى نسبة (٥٥%)، حتى أصبح أكثر من نصف قوة العمل في البحر الأحمر من الحاصلين على مؤهلات

متوسطة. وجاءت جنوب سيناء - مع أسوان والوادي الجديد أيضا - في مستوى مقارب (٥٢%). ولكن يلاحظ تراجع المحافظات الحضرية عن المراتب الخمس الأولى، كما كان واضحا في ١٩٧٦، إلا أن نظرة سريعة على أعلى فئات التعليم (الجامعي فأعلى) تفسر الأمر. فقد حدث صعود كبير في نسبة الحاصلين على مؤهلات جامعية فأعلى في هذه المحافظات في ٢٠٠٦، كما سيتضح في الفقرة التالية. وظهرت المستويات الدنيا بلا نمط واضح في محافظات مختلفة، حيث ظهر أدنى المستويات في محافظة حدودية (مطروح ٢٩%)، جاء بعدها بني سويف في شمال الصعيد (٣٢%)، ثم كل من الإسماعيلية في القناة ودمياط في الوجه البحري (٣٣%).

وعند الانتقال إلى التعليم الجامعي فأعلى، نجد أن الأنماط المتوقعة عادت إلى الظهور ثانية. حيث احتلت المحافظات الحضرية قمة الهرم التعليمي لقوة العمل المصرية طوال الفترة، مع استثناء منطقي يتمثل في محافظة الجيزة. ففي ١٩٧٦، احتلت العاصمة، صاحبة أقدم وأكبر عدد من الجامعات، وصاحبة مركز الجذب السكاني الأول، المرتبة الأولى، (١٣%). تلتها الإسكندرية (٩%)، ثم الجيزة (٨%)، وذلك لوقوع أقدم وأكبر جامعات مصر (القاهرة) على أراضيها. ثم جاءت بورسعيد في المرتبة التالية (٧%). وفي المقابل، كانت أدنى مستويات للحاصلين على مؤهلات جامعية فأعلى من قوة العمل المصرية في ١٩٧٦ في محافظات شمال الصعيد (٢% فقط في كل من الفيوم وبني سويف والمنيا) وجنوب الصعيد (٢% أيضا في سوهاج، و٣% في أسيوط).

وبعد مرور ثلاثة عقود، أي في ٢٠٠٦، حافظت معظم المحافظات تقريبا على مواقعها النسبية، مع تغيرات طفيفة داخل المجموعة. فعلى سبيل المثال حافظت العاصمة على مرتبتها الأولى (٣٢%)، حيث أصبح ما يقرب من ثلث قوة العمل فيها في ٢٠٠٦ من الحاصلين على مؤهلات جامعية فأعلى. وحافظت الإسكندرية على مركزها الثاني، وتساوت معها بورسعيد (٢٥%)، فأصبح ربع قوتها العاملة من أصحاب هذه المؤهلات العليا. وجاءت الجيزة في المرتبة التالية بنسبة مقاربة (٢٣%). وكما كان الحال في بداية الفترة، لم تخرج محافظات شمال الصعيد من قاع الترتيب الذي كانت فيه في بدايتها. حيث كانت أدنى نسبة للحاصلين على مؤهلات عليا (٩%) في كل من الفيوم وبني سويف والمنيا. وكانت النسب قريبة من ذلك في جنوب الصعيد: سوهاج (١١%)، وأسيوط وقتنا (١٢%).

وهكذا يمكن تلخيص صورة المستويات والاتجاهات السائدة في المستويات التعليمية لقوة العمل في مصر خلال فترة الدراسة في أن المحافظات الحضرية وعلى رأسها العاصمة كانت تحظى بأعلى المستويات وأسرع التغيرات في المستويات التعليمية المعتبرة (الثانوي والجامعي فأعلى)، بينما كانت نسب المستويات التعليمية المتدنية الأخرى منخفضة. وفي المقابل كانت محافظات الصعيد بصفة عامة، وشمال الصعيد بصفة خاصة، تعاني من ارتفاع نسب المستويات التعليمية المتدنية وانخفاض نسب المستويات التعليمية المعتبرة. ونؤكد أيضا أنه حدث توسع كبير في التعليم الجامعي على حساب التعليم المتوسط في المحافظات الحضرية. ومن الملاحظ أيضا أن الفجوة زادت اتساعا بين المحافظات خلال فترة الدراسة، فبينما كان المدى بين أعلى نسبة للتعليم الجامعي وأدناها ١١ نقطة فقط في ١٩٧٦ (بين ٢% و ١٣%)، تضاعفت الفجوة إلى ٢٣ نقطة في ٢٠٠٦ (بين ٩% و ٣٢%). ونشير إلى أن ارتفاع نصيب المستويات التعليمية المعتبرة في محافظات الحدود، خاصة البحر الأحمر وجنوب سيناء، قد لا يعود إلى كفاءة العملية التعليمية وإقبال المواطنين داخل المحافظة على التعليم، بقدر ما قد يرجع إلى صغر الأعداد بصفة عامة، وتدفق القادمين من المحافظات الأخرى للعمل بالسياحة بصفة خاصة.

٢-٧: الحالة التعليمية للمتطلين

سبقت الإشارة إلى اتجاه بعض الباحثين إلى الفصل بين القوى العاملة والمشتغلين والمتطلين في بحوث ودراسات القوى العاملة، وذلك بعد الارتفاع الكبير والمستمر في مستويات البطالة في مختلف دول العالم في الربع الأخير من القرن العشرين. وذلك نظرا لأن هذه البحوث والدراسات عادة ما تتبنى منهج تتبع لتغيرات في حجم ونمو القوى العاملة من ناحية، والتغيرات في خصائصها وهيكلها من ناحية أخرى. إذ إن وجود أحجام كبيرة ومستويات مرتفعة من المتطلين في قوة العمل يؤدي إلى تشويه التحليل، مما يؤدي إلى تشويه الاستنتاجات، ومن ثم ما قد يبني عليها من توصيات في هذا المجال الحيوي. وهذه تماما تشبه فكرة استخدام معدل المساهمة المنقح بدلا من معدل المساهمة الخام، للتخلص من تأثير صغار السن عند المقارنة بين الدول المختلفة في نفس التوقيت، ثم استخدام معدلات المساهمة النوعية العمرية، للتخلص من تأثير اختلاف

الهيكل العمري بين الدول أيضا. ومن هنا جاء تحليل المتعطلين حسب الحالة التعليمية، لتوضيح الصورة بعد تحليل القوى العاملة حسب الحالة التعليمية، كما سبق.

٢-٧-١ : الحالة التعليمية للمتطلين على المستوى القومي

توضح البيانات الواردة في جدول (٢-٧) أن أكثر من ربع المتطلين (٢٦%) في ١٩٧٦ كانوا من الأميين، وإذا أضيفت نسبة من يقرؤون ويكتبون (١٢%) إلى الأميين، سنجد أن أكثر من ثلث المتطلين (٣٨%) في ١٩٧٦ كانوا من الأميين من الناحية العملية. أما في نهاية فترة الدراسة (٢٠٠٦)، فقد انخفضت نسبة الأميين بين المتطلين إلى حوالي ١٠%، وحتى مع إضافة نسبة من يقرؤون ويكتبون في هذه السنة (٣%)، فسنجد مجموع هذين المستويين التعليميين المتدنيين لا يزيد عن ١٣% فقط. وهذا يؤكد ما توصلت إليه دراسات وبحوث سابقة كثيرة من أن البطالة في العقود الأخيرة هي بطالة الشباب والمتعلمين. ويتأكد هذا بصورة واضحة من تناول مستوى وتطور نسبة الحاصلين على تعليم متوسط بين المتطلين، حيث كانت ٤٠% في ١٩٧٦، بل وارتفعت إلى ٥٨% في ٢٠٠٦. ولا شك في أن هذه المستويات مرتفعة جدا وبصورة مقلقة، خاصة في حالة سنة الأساس (١٩٧٦)، ففي ذلك الوقت كان المجتمع حديث عهد بحرب أكتوبر ١٩٧٣، وكانت أعداد كبيرة من حملة المؤهلات المتوسطة والعليا تلتحق بالقوات المسلحة وتمكث فيها فترات طويلة. ومن ناحية أخرى، كانت سياسة تعيين الخريجين بصفة عامة، والمسرحين من الخدمة العسكرية بصفة خاصة، مطبقة بصورة شاملة في ذلك الوقت. بل إن الأمر أشد وضوحا في حالة المتطلين أصحاب المؤهلات الجامعية فأعلى، حيث تزايدت نسبتهم أيضا من ١٣% في ١٩٧٦ إلى ٢١% في ٢٠٠٦. فإذا جمعنا المتطلين المتعلمين (الثانوي والجامعي فأعلى) معا، سنجد أن نسبتهم معا ارتفعت من أكثر من النصف (٥٣%) في ١٩٧٦ إلى أكثر من ثلاثة أرباع المتطلين (٧٩%) في ٢٠٠٦. ولا شك في أن هذه الأرقام في حد ذاتها لا تحتاج لمزيد من تحليل أو تفسير، على الأقل من حيث أنها كانت جرس إنذار لما آلت إليه الأمور بعد نشرها بثلاث سنوات فقط. ولا شك في أن المستوى المرتفع لمعدل البطالة مؤشر خطير جدا، ولكن الخطورة الأكبر تتمثل في الحجم المطلق للمتطلين، الذي يتوقف على حجم السكان وقوة العمل. ولا شك في أن هذه الأحجام كبيرة من منظور توفير الموارد - الداخلية والخارجية - لتمويل الاستثمارات الكافية لخلق فرص عمل تستوعب هذه الأعداد الكبيرة من الأفراد والمستويات المرتفعة من التعليم.

سبق أن أشير إلى أن الحالة التعليمية لقوة عمل الإناث أفضل كثيرا من الحالة التعليمية لقوة عمل الذكور، وذلك من حيث تدني نسب المستويات التعليمية المتدنية وارتفاع نسب المستويات التعليمية المرتفعة بين قوة عمل الإناث، بالمقارنة بقوة عمل الذكور. وينطبق نفس الأمر على المستويات التعليمية للمتطلين، من حيث التباين حسب النوع، خاصة إذا كانت نسبة الإناث في القوى العاملة منخفضة ونسبة بطالتهن مرتفعة، كما هو الحال في ١٩٧٦. حيث توضح البيانات أن نسبة الأميات بين المتطلات كانت منخفضة ومتناقصة خلال فترة الدراسة (من ١٢% في ١٩٧٦ إلى ٧% في ٢٠٠٦)، مقارنة بالمستويات المرتفعة لنسب الأميين بين المتطلين الذكور في نفس الفترة (٣١% في ١٩٧٦ و ١١% في ٢٠٠٦). ومن ناحية أخرى، كانت نسبة المتطلات الحاصلات على تعليم ثانوي مرتفعة جدا ومتزايدة (٥٧% في ١٩٧٦ و ٥٩% في ٢٠٠٦). وكذلك الأمر في حالة المتطلات الحاصلات على تعليم جامعي فأعلى، حيث كانت نسبتهن (١٩%) حوالي ضعف النسبة بين الذكور (١١%) في ١٩٧٦، وارتفعت إلى ٢٥% في ٢٠٠٦. وتشير هذه الأرقام إلى تضائل الفجوة بين الذكور والإناث بالنسبة للمتطلين والمتطلات حملة المؤهلات المتوسطة والجامعية فأعلى طوال فترة الدراسة. ففي حالة التعليم المتوسط، تلاشت الفجوة تقريبا من ٢٢ نقطة في ١٩٧٦ إلى نقطة واحدة فقط في ٢٠٠٦. وفي حالة التعليم الجامعي فأعلى، ضاقت الفجوة قليلا من ٨ نقاط في ١٩٧٦ إلى ٦ نقاط في ٢٠٠٦.

٢-٧-٢ : الحالة التعليمية للمتطلين حسب الأقاليم

توضح البيانات أن أعلى نسبة للأميين بين المتطلين في ١٩٧٦ كانت في محافظات الحدود (٤٥%)، بينما كانت أدنى نسبة في نفس السنة في محافظات الوجه البحري (٢٦%)، وبذلك يكون المدى بين الاثنين شاسعا (١٩ نقطة). أما بالنسبة لمن يقرؤون ويكتبون بين المتطلين في نفس السنة، فقد كان التفاوت بسيطا (٦ نقاط فقط)، حيث كانت أعلى نسبة في محافظات الحدود أيضا (١٨%)، بينما كانت أدنى نسبة في الوجه القبلي (٦%). أما بالنسبة لحملة الشهادات الثانوية بين المتطلين في ١٩٧٦، فقد تراوحت النسبة بين أعلى مستوى في إقليم الصعيد (٤٠%)، ومحافظات الحدود (١٨%)، مع مراعاة تقارب النسبة في المحافظات الحضرية

(٣٨%) ومحافظات الوجه البحري (٣٩%). ولم يكن المدى التفاوت كبيرا بين الأقاليم بالنسبة للمتطلين من حملة المؤهلات الجامعية فأعلى (٧ نقاط)، حيث كانت أعلى نسبة في محافظات الوجه البحري (١٢%) وأدناها في محافظات الحدود (٥%).

أما بالنسبة للأوضاع في ٢٠٠٦، فقد حدث انخفاض في التفاوت بين الأقاليم المختلفة من حيث نسب المتطلين أصحاب المستويات التعليمية المختلفة، ما عدا حملة المؤهلات الجامعية فأعلى، حيث تضاعف المدى من ٧ نقاط في ١٩٧٦ إلى ١٤ نقطة في ٢٠٠٦. وعلى سبيل المثال، كانت أعلى نسبة للمتطلين الأميين في ٢٠٠٦ في محافظات الحدود والوجه القبلي أيضا (١١%)، وكانت أدنى نسبة في محافظات الوجه البحري (٨%)، بفارق ٣ نقاط فقط، مقارنة بالفارق الكبير في ١٩٧٦ (١٩ نقطة). وكذلك الأمر بالنسبة لحملة المؤهلات المتوسطة بين المتطلين، حيث انخفض التفاوت من ٢٢ نقطة في ١٩٧٦ إلى ١٦ نقطة في ٢٠٠٦. وذلك بالرغم من ارتفاع نسبة المتطلين أصحاب المؤهلات الثانوية في السنة الأولى مقارنة بالسنة الثانية. فهنا نجد أعلى نسبة في محافظات الوجه القبلي (٦٢%) تليها مباشرة محافظات الوجه البحري (٦١%)، في حين كانت أدنى نسبة في المحافظات الحضرية (٤٦%). وأخيرا، نجد أن مستويات واتجاهات نسب المتطلين من أصحاب المؤهلات الجامعية فأعلى كانت مرتفعة ومتزايدة مثل التعليم المتوسط، ولكن مع اتساع الفجوة بين الأقاليم. بل إن الفجوة بين الأقاليم من حيث نسبة المتطلين أصحاب المؤهلات الجامعية فأعلى تضاعفت فيما بين ١٩٧٦ و ٢٠٠٦ (من ٧ إلى ١٤ نقطة). وعلى سبيل المثال، كانت أعلى نسبة في المحافظات الحضرية (٢٨%)، بينما كانت أدنى نسبة في محافظات الحدود (٢٨%). أي أنه مشكلة البطالة كانت ولا تزال مشكلة متعلمين في جميع الأقاليم، بل إن الأمور تزداد تفاقمًا مع ارتفاع وتضاعف البطالة بين المتطلين الجامعيين فأعلى. ولكن يلاحظ عدم وجود الأنماط المتسقة التي كانت سائدة في تحليل معدلات المساهمة في قوة العمل والمستويات التعليمية لقوة العمل على مستوى الأقاليم. وقد يرجع ذلك إلى التحركات السكانية الداخلية للباحثين عن العمل بين الأقاليم المختلفة، خاصة أصحاب المؤهلات المتوسطة والعليا.

توضح بيانات ١٩٧٦ أنه كان هناك تباين كبير بين المتطلات الأميات والمتطلين الأميين فيما بين الأقاليم، حيث كان هناك مدى كبير (١٧ نقطة) بين أعلى نسبة للمتطلات الأميات في محافظات الحدود (٢٣%) وأدناها في المحافظات الحضرية (٦%). بينما كانت المستويات أعلى والمدى أكبر (٢٠ نقطة) بالنسبة للمتطلين الأميين (٤٩%) في محافظات الحدود مقابل ٢٩% في محافظات الوجه البحري). ولكن الأمور تغيرت كثيرا في ٢٠٠٦، حيث انخفضت مستويات الأميات المتطلات كثيرا وأصبحت متقاربة بين الأقاليم، حيث انخفضت إلى ٦% في كل من المحافظات الحضرية ومحافظات الوجه البحري والحدود، بينما كانت ١٠% في محافظات الوجه القبلي. وبالنسبة للمتطلين الأميين في ٢٠٠٦، كانت النسب منخفضة ومتقاربة ما بين ٩% في محافظات الوجه البحري و ١٢% في كل من المحافظات الحضرية ومحافظات الوجه القبلي، و ١٣% في محافظات الحدود. وهكذا يتساوى التفاوت بين أعلى وأدنى الأقاليم من حيث نسب أمية المتطلين والمتطلات (٤ نقاط)، مع مراعاة أن النسب لدى المتطلين الأميين أعلى منها لدى المتطلات الأميات.

وفي حالة التعليم الثانوي، توضح البيانات أن نسبة المتطلات كانت أعلى كثيرا في ١٩٧٦، مقارنة بنسبة المتطلين في الأقاليم المختلفة، تأثرا بالمستوى العام، بينما تراجعت هذه الفجوة في ٢٠٠٦. وعلى سبيل المثال، كانت الفجوة بين الأقاليم من حيث نسب المتطلات حاملات الشهادات الثانوية في ١٩٧٦ حوالي ٤٣ نقطة (ما بين أعلى نسبة في المحافظات الحضرية (٧١%) وأدناها (٢٨%) في محافظات الحدود). وفي المقابل، كانت الفجوة لدى الذكور في نفس الفئة ٢٠ نقطة فقط، ما بين ٣٧% في كل من محافظات الوجه البحري والقبلي، و ١٧% في المحافظات الحدودية. وفي ٢٠٠٦ حدث تقارب شديد بين الأقاليم من حيث نسبة المتطلين والمتطلات حملة المؤهلات المتوسطة. فبينما كانت نسب الإناث تتراوح من ٦٣% في محافظات الحدود، إلى ٤٥% في المحافظات الحضرية، تراوحت نسب الذكور ما بين ٦٢% في الوجه القبلي و ٤٧% في المحافظات الحضرية. ويلاحظ أن نسبة المتطلات الحاصلات على تعليم ثانوي كانت تتزايد في جميع الأقاليم، باستثناء المحافظات الحضرية، حيث انخفضت كثيرا من ٧١% في ١٩٧٦ إلى ٤٥% في ٢٠٠٦. وكان ذلك لصالح الزيادة الكبيرة في نسبة المتطلات الحاصلات على مؤهلات جامعية فأعلى خلال هذه الفترة، كما سيوضح في الفقرة التالية.

وأخيراً، يبدو أن التغيرات كانت كبيرة في التباين بين نسب المتعطلين والمتعطلات من حملة المؤهلات الجامعية فأعلى، حيث كانت نسب المتعطلات في هذه الفئة أعلى من نسب المتعطلين في جميع الأقاليم وفي سنتي الدراسة. وعلى سبيل المثال، كانت نسبة المتعطلات الجامعيات حوالي ضعف نسبة المتعطلين الجامعيين في جميع الأقاليم في ١٩٧٦، ما عدا المحافظات الحدودية، حيث كانت ثلاثة أمثالها (١١% للإناث مقابل ٤% للذكور). أما في ٢٠٠٦، فقد حدث انفجار في نسبة المتعطلات الجامعيات في المحافظات الحضرية (٣٦% في ٢٠٠٦ مقابل ٩% فقط في ١٩٧٦). حيث تراوحت نسبة المتعطلات الجامعيات ما بين الخمس تقريباً في محافظات الحدود ومحافظات الوجه القبلي، إلى الربع في الوجه البحري، وأكثر من الثلث في المحافظات الحضرية. وهكذا كان التباين الإقليمي لدى الإناث كبيراً في ٢٠٠٦ (١٧ نقطة) مقارنة بنظيره في ١٩٧٦ (١١ نقطة). في حين لم يكن التفاوت الإقليمي كبيراً لدى الذكور في أي من السنتين (٦ نقاط في ١٩٧٦ مقابل ١٣ نقطة في ٢٠٠٦). أي أن هناك تغيرات كبيرة في بطالة الإناث بين الأقاليم وبين السنتين، مقارنة بالذكور.

وهكذا يبدو أن الفجوة الكبيرة التي كانت قائمة بين الأقاليم المختلفة من حيث توزيع المتعطلين والمتعطلات حسب الحالة العملية في ١٩٧٦ تراجعت كثيراً في ٢٠٠٦، مع تزايد تحسن الحالة التعليمية للمتعطلات مقارنة بالمتعطلين في جميع الأقاليم، كما كان الشأن بالنسبة للحالة التعليمية لقوة العمل ككل.

٢-٧-٣: الحالة التعليمية للمتعطلين حسب المحافظات

وفيما يتعلق بالتباين بين المحافظات، توضح البيانات أن نسب الأميين بين المتعطلين في ١٩٧٦ كانت تتراوح بين أعلى المستويات في محافظتين حدوديتين (مطروح ٦٣%) وجنوب سيناء ٤٧%) ومحافظتين في الصعيد (أسوان ٤٠%) وسوهاج ٣٥%)، وأدناها في المنوفية (١٦%) ودمياط ٢٠%)، وكل من بورسعيد والشرقية (٢١%). حيث كان المدى واسعاً (٤٧ نقطة) بين مختلف المحافظات. وفي نهاية فترة الدراسة (٢٠٠٦)، تضاعف المدى بين المحافظات (١٩ نقطة)، نتيجة الانخفاض في المستوى العام لأمية المتعطلين. حيث احتلت محافظة جنوب سيناء أعلى نسبة (٢١%)، واحتفظت مطروح بمركز متقدم أيضاً (٢٠%)، وجاء بعدهما محافظتان من إقليم القاهرة الكبرى هما الجيزة والقليوبية بنسبة (١٤%). ثم محافظتان من الصعيد، أسيوط (١٣%)، وسوهاج (١٢%). وظهرت أدنى مستويات لأمية المتعطلين في بعض المحافظات الحدودية، بداية من الوادي الجديد (٢%)، وبورسعيد (٣%)، وأسوان والغربية (٦%)، والبحر الأحمر والسويس (٧%)، ثم قنا وشمال سيناء (٨%).

وبالنسبة للتعليم الثانوي، فقد كان المدى بين المحافظات واسعاً (٤٩ نقطة) في ١٩٧٦، وإن كان انخفض قليلاً إلى (٤٢ نقطة) في ٢٠٠٦. وقد ظهرت أعلى نسب الأمية بين المتعطلين من الحاصلين على التعليم الثانوي في ١٩٧٦ في محافظات الصعيد أساساً. حيث كانت الفيوم في المرتبة الأولى (٥٤%)، ثم كفر الشيخ في الوجه البحري (٤٨%)، لتعود محافظات الصعيد مرة أخرى إلى المقدمة، حيث كانت النسبة ٤٧% في كل من بني سويف وأسيوط، وأخيراً كانت النسبة ٤٥% في المنيا. وفي المقابل ظهرت أدنى نسب للبطالة بين الحاصلين على التعليم الثانوي في محافظتين حدوديتين هما جنوب سيناء ومطروح بنسبة (٥%)، وكذلك في البحر الأحمر (٢٣%)، ثم أسوان (٢٧%). أما في ٢٠٠٦، فقد ظهرت أعلى النسب في الوادي الجديد (٧٤%) وأسوان (٧٢%) وكفر الشيخ (٧١%) وقنا (٧٠%) والفيوم (٦٧%). بينما ظهرت أدنى النسب في المحافظتين الحدوديتين جنوب سيناء (٣٢%) ومطروح (٤٣%)، ثم القاهرة (٤٤%) والجيزة والإسكندرية (٤٧%). ولا يبدو أن هناك أنماطاً منتظمة بين المحافظات، حيث تتداخل المحافظات من مختلف الأقاليم من حيث أعلى وأدنى نسب المتعطلين الحاصلين على التعليم الثانوي.

وأخيراً، يلاحظ تضاعف التفاوت تقريباً بين المحافظات من حيث مدى نسب المتعطلين الحاصلين على تعليم جامعي فأعلى، من ١٣ نقطة في ١٩٧٦ إلى ٢٤ نقطة في ٢٠٠٦. ففيما يتعلق بسنة الأساس، ١٩٧٦، تراوحت أعلى النسب ما بين ١٤% في الجيزة، و ١٢% في الشرقية و ١١% في الإسكندرية، و ١٠% في كل من بورسعيد والبحيرة والمنوفية، بينما تراوحت أدنى النسب ما بين ١% فقط للقاهرة، و ٣% في الفيوم، و ٥% في السويس، و ٦% في الإسماعيلية. أما في سنة المقارنة، ٢٠٠٦، فقد ظهرت أعلى نسب للحاصلين على تعليم جامعي فأعلى بين المتعطلين في المحافظتين الحضريتين: بورسعيد (٣٢%)، والقاهرة (٣٠%)، ثم في محافظتين في الوجه البحري: دمياط (٢٨%)، والغربية (٢٦%)، ومحافظتين في الوجه

القبلي: الجيزة وبني سويف (٢٢%). أما أدنى النسب فقد ظهرت في محافظتين حدوديتين: مطروح (٨%) وجنوب سيناء (٩%)، ثم في محافظات الصعيد: أسوان (١٢%)، وقنا (١٤%)، وأسيوط وسوهاج (١٢%).
جنول رقم (١-٢)

تطور حجم قوة العمل حسب النوع، مصر، ١٩٧٦ - ٢٠٠٦

(بالآلف)

السنة النوع	الحجم المطلق			حجم التغير		
	١٩٧٦	١٩٨٦	١٩٩٦	٢٠٠٦	١٩٨٦-٧٦	١٩٩٦-١٩٨٦
ذكور	٨٨٣٣	١١٣٥٦	١٤٥٥٠	١٨٠٨١	٣٥٣٣	٣١٩٤
آناث	٦٩٦	١٣٨٧	٣٦٣٤	٣٨٧٦	٦٩١	١٣٣٧
آملة	٩٥٣٨	١٣٧٤٤	١٧١٧٥	٣١٩٥٧	٣٣١٦	٤٤٣١
نسبة الآناث	٧.٣	١٠.٨٨	١٥.٣٥	١٧.٦٥	٣١.٤٩	٣٧.٩٣

المصدر : الجهاز المركزى للتعينة العامة والاحصاء تعدادات السكان ١٩٧٦ , ١٩٨٦ , ١٩٩٦ , ٢٠٠٦ .

جنول رقم (٢-٢)
معدلات النمو السكاني وقوة العمل ١٥ سنة فأكثر ١٩٧٦-٢٠٠٦

الإقليم / المحافظة	النوع	١٩٨٦-١٩٧٦		١٩٩٦-١٩٨٦		٢٠٠٦-١٩٩٦	
		معدل النمو السكاني	معدل نمو قوة العمل	معدل النمو السكاني	معدل نمو قوة العمل	معدل النمو السكاني	معدل نمو قوة العمل
محافظات حضرية	ذكور	٢.٩٧	٢.٨٤	١.٨٠	١.٤٩	٢.٢٤	١.٣٦
	إناث	٣.٠٤	٧.٥٧	١.٨٤	٢.٥٥	٢.٤٦	٣.٥٩
	جمله	٣.٠٠	٣.٥٣	١.٨٢	١.٦٩	٢.٣٥	١.٨٣
القاهرة	ذكور	١.٦٣	١.٤٨	١.٧٩	١.٣٧	١.٩١	١.١٨
	إناث	١.٦٩	٤.٧٨	١.٧٥	٢.٢٧	٢.١٩	٤.٠٧
	جمله	١.٦٣	٢.٠١	١.٨٠	١.٥٤	٢.٠٥	١.٨٢
الإسكندرية	ذكور	٦.١٢	٥.٨٦	١.٦٩	١.٥٧	٢.٨٤	١.٧١
	إناث	٦.١٨	١٨.٤٧	١.٨٥	٢.٦٤	٢.٩٢	٢.٨٩
	جمله	٦.١٥	٧.١٣	١.٧٧	١.٧٦	٢.٨٨	١.٩٤
بورسعيد	ذكور	٣.٨٤	٤.٣٠	١.٩٣	١.٧٣	٢.٣٨	١.٢٣
	إناث	٣.٦٨	٩.٤٦	٢.٠٨	٢.٢٧	٢.٦٣	٢.٠١
	جمله	٣.٧٦	٥.١٠	٢.٠٠	٢.٠٩	٢.٥١	١.٤٣
السويس	ذكور	٤.٦٤	٤.٣٧	٢.٦٦	٢.٦٣	٢.٦٧	١.٤٢
	إناث	٥.٣٨	١٣.٢٦	٣.١١	٦.٠٧	٢.٨٥	٢.٧٣
	جمله	٤.٩٨	٥.١٤	٢.٨٨	٢.١٩	٢.٧٦	١.٦٨
محافظات الوجه بحرى	ذكور	٢.٥٦	٢.٠٧	٢.٦٨	٢.٨٣	٢.٨٨	١.٣٥
	إناث	٢.٣٦	٧.٨٣	٢.٧٠	٨.٣٥	٢.٨٦	٥.٨١
	جمله	٢.٤٦	٢.٤٨	٢.٦٩	٢.٥٤	٢.٨٧	٢.٢٢
دمياط	ذكور	٢.٨٧	٢.٩٧	٢.٦٠	٢.٦٨	٢.٥٠	٢.٠١
	إناث	٢.٦١	٧.٥٨	٢.٧٣	٦.٨٨	٢.٥١	٢.٧١
	جمله	٢.٧٤	٢.٣٧	٢.٦٦	٢.٢٢	٢.٥١	٢.٢
الدقهلية	ذكور	٢.٣٥	٢.١١	٢.٤٣	٢.٦٠	٢.٤٩	١.٧٢
	إناث	١.٩٨	٧.٣٩	٢.٤٩	٨.٨٦	٢.٥٦	٠.٠٨-
	جمله	٢.١٦	٢.٥٦	٢.٤٦	٢.٥٠	٢.٥٣	١.٤١
الشرقية	ذكور	٢.٤٧	٢.٠٢	٢.٧٨	٢.٠١	٢.١٣	٢.٠٠
	إناث	٢.١٧	٩.١٠	٢.٧٣	٧.٧٣	٢.٢٠	٤.٢٣
	جمله	٢.٣٢	٢.٤٨	٢.٧٥	٢.٥٣	٢.١٦	٢.٣٣
القليوبية	ذكور	٤.٠٤	٣.٥٣	٢.٤٣	٢.٥٣	٢.٣١	٢.٥٣
	إناث	٣.٨٩	٩.٦١	٢.٥٣	٨.٨٨	٢.٤٧	٢.٥٥
	جمله	٣.٩٧	٢.٩٦	٢.٤٨	٤.١٨	٢.٣٨	٢.٥٣
كفر الشيخ	ذكور	٢.٤٧	١.٨٥	٢.٤٥	٢.٥٩	٢.٨٨	٢.٥٧
	إناث	٢.١٩	٥.٧٠	٢.٦٨	١٠.٠٤	٢.٦٦	١.٧٤
	جمله	٢.٤٣	٢.١٢	٢.٤٨	٢.٤٧	٢.٧٧	٢.٤٤

تابع جدول رقم (٢-٢)

٢٠٠٦-١٩٩٦		١٩٩٦-١٩٨٦		١٩٨٦-١٩٧٦		النوع	الإقليم / المحافظة
معدل نمو قوة العمل	معدل النمو السكاني	معدل نمو قوة العمل	معدل النمو السكاني	معدل نمو قوة العمل	معدل النمو السكاني		
١.٧٤	٢.٦٣	٢.٠٦	٢.١٣	١.٩٦	٢.٠٠	ذكور	الغربية
٠.١٤	٢.٥٢	٧.٣١	٢.١٨	٧.٥٦	٢.٠٩	إناث	
١.٤٣	٢.٥٧	٢.٩٤	٢.١٥	٢.٨١	٢.٠٤	جمله	
١.٩٦	٢.٦٤	٢.٩٩	٢.٧٦	٢.٠٤	٢.٠٦	ذكور	المنوفية
٢.١٠	٢.٥٩	٩.٣٣	٢.٧٣	٩.٦٤	١.٥٠	إناث	
١.٩٨	٢.٦٣	٢.٩٠	٢.٧٤	٢.٦٣	١.٧٨	جمله	
٢.٢٥	٢.٠٠	٢.٩٢	٢.٧٣	١.٨٦	٢.٤٦	ذكور	البحيرة
٢.٣٤	٢.٨٥	٨.٠٢	٢.٦٣	٥.٩٢	٢.٥٨	إناث	
٢.٣٨	٢.٩٣	٢.٣٩	٢.٦٧	٢.١١	٢.٥٢	جمله	
٢.١٧	٢.٥٢	٢.٤٤	٢.٣٧	٤.٥٦	٢.٩٠	ذكور	الإسماعيلية
٤.٦٩	٢.٦٧	٧.١٩	٢.٤١	١٤.٠٦	٤.١٠	إناث	
٢.٤٥	٢.٦٠	٤.٠٠	٢.٣٤	٥.٥٥	٤.٠٠	جمله	
٢.٥٨	٢.٣٧	٢.٥٠	٢.٥٤	٤.٧٣	٢.٧١	ذكور	محافظات وجه القبلى
٦.٨٦	٢.٢٥	٧.٦٤	٢.٥١	٨.٢٣	٢.٣١	إناث	
٢.١٨	٢.٣٦	٢.٠٠	٢.٥٣	٥.٣٦	٢.٥١	جمله	
٢.٨٨	٢.٥٣	٢.٠٩	٢.٣٧	٥.٨٩	٢.٨٢	ذكور	الجيزة
٧.٥٣	٢.٦٣	٤.١٦	٢.٢٣	٨.١٩	٢.٦٥	إناث	
٢.٥٩	٢.٥٨	٢.٣١	٢.٣٠	٦.٠٣	٢.٧٤	جمله	
٢.٩٤	٢.٢٣	٢.٦١	٢.٥٣	١.٥٣	١.٩٨	ذكور	بني سويف
٨.٢٧	٢.١٦	١١.٤٠	٢.٣٣	٥.٣٨	١.٥٥	إناث	
٤.٠٢	٢.١٩	٢.٦١	٢.٤٣	١.٧٧	١.٧٦	جمله	
٢.٣٩	٢.٥٨	٢.٩٣	٢.٩٥	٢.٥٥	٢.٨٤	ذكور	الفيوم
٤.٩٤	٢.٥٥	٧.٦٥	٢.٦١	٤.٩١	١.٨٩	إناث	
٢.٥٦	٢.٥٦	٢.٣١	٢.٧٩	٢.٦٨	٢.٣٦	جمله	
٢.٩٨	٢.٣٤	٢.٢٥	٢.١٩	٧.٣٥	١.٧٠	ذكور	المنيا
٧.٢٧	٢.٢٣	٩.٢٦	٢.١٩	١٠.٣٣	١.٥٤	إناث	
٢.٦٠	٢.٣٩	٢.٨٧	٢.١٩	٧.٥١	١.٦٣	جمله	
٢.٣٠	٢.٠٠	٢.٠٣	٢.١٦	٢.٠٦	٢.٥٤	ذكور	أسيوط
٥.١٦	٢.٠٠	٨.٠٣	٢.٤٦	٨.٦٥	٢.٣١	إناث	
٢.٦٠	٢.٠٠	٢.٥٨	٢.٣١	٢.٤٠	٢.٤٣	جمله	
١.٥٥	٢.٧٣	٢.٥٣	٢.٣١	١.٧٨	٢.٤٦	ذكور	سوهاج
٥.٩٩	٢.٨١	٨.٤٩	٢.٢٥	٧.٦٣	١.٩٥	إناث	
٢.٠٤	٢.٧٦	٢.٩٤	٢.٢٨	٢.٠١	٢.٢٠	جمله	

تابع جدول رقم (٢-٢)

٢٠٠٦-١٩٩٦		١٩٩٦-١٩٨٦		١٩٨٦-١٩٧٦		النوع	الإقليم / المحافظة
معدل نمو قوة العمل	معدل النمو السكاني	معدل نمو قوة العمل	معدل النمو السكاني	معدل نمو قوة العمل	معدل النمو السكاني		
٢.٢٧	٣.٣٩	١.٧٧	٢.٠٤	٢.٥٣	٣.٠١	ذكور	قنا
٧.٧٨	٣.٢٣	٩.٦٤	٢.١٩	٧.٥٨	٢.٤٧	إناث	
٢.٨٥	٣.٣١	٢.٢٢	٢.١١	٢.٦٨	٢.٧٤	جمله	
١.٩٩	٣.١٦	٢.٥٤	١.٨٦	٢.٢١	٢.٧٨	ذكور	أسوان
٥.٢٤	٢.٩٨	١٠.٢٠	٢.٢٤	٩.٦٣	٢.١٣	إناث	
٢.٥٥	٣.٠٧	٢.٣٨	٢.٢٥	٦.٢٢	٢.٢٥	جمله	
٥.٤٦	٦.٨٦	٥.٥٤	٥.٢٩	٦.٩٨	٦.٦٤	ذكور	محافظات الحدود
٧.٢٠	٦.١٠	١١.٣٤	٤.٦٠	١٦.٨٥	٧.١٧	إناث	
٥.٧٢	٦.٥٣	٦.١٧	٤.٩٧	٧.٦٥	٦.٨٩	جمله	
٨.١٢	٧.١٢	٦.٨٩	٧.٤٧	٤.٩١	٤.٥٨	ذكور	البحر الأحمر
١١.٦٧	٥.٠١	١٠.٠٩	٦.٠٧	١٢.٣٩	٤.٥٤	إناث	
٨.٥٤	٦.٣٣	٧.١٧	٦.٨٩	٥.٤٢	٤.٥٦	جمله	
٢.٧١	٣.٤٠	٢.٩١	٢.٣١	٣.٣٧	٣.٢١	ذكور	الوادي الجديد
٤.٢٩	٢.٤٨	١٠.٤٤	٢.٩٨	١٦.٢٧	٣.٢٧	إناث	
٢.٠٩	٣.٤٤	٥.٠٤	٣.١٥	٤.٧٨	٣.٢٤	جمله	
٢.٨٧	٤.٧١	٤.٧٣	٤.٤٧	٢.٣٣	١.٣٧	ذكور	مطروح
٩.٣٧	٤.٦٩	٢.٣٤	٤.٠٨	١٢.٠٣	٢.٤٥	إناث	
٤.٣١	٤.٧٠	٤.٦٤	٤.٢٨	٢.٦٧	١.٨٧	جمله	
٢.٥٦	٨.٣٩	٥.٨٨	٥.١٢	*٤٦.٨٧	*٢٦.٢٦	ذكور	شمال سيناء
٢.٦٤	٨.٧٧	١٦.٤٣	٤.٩٧	*٣٦.٥١	*٣٢.٥٠	إناث	
٢.٥٧	٨.٥٨	٧.١٦	٥.٠٥	*٢.٥١	*٢٨.٦٨	جمله	
١١.٦٣	١٠.٨٥	٧.١٢	٧.٣٦	-	-	ذكور	جنوب سيناء
١٧.٧٦	٦.١٩	١٥.٣٠	٦.٨٨	-	-	إناث	
١٢.٣٤	٩.٥٢	٧.٦٣	٧.٢٠	-	-	جمله	
٢.١٧	٢.٩٣	٢.٤٨	٢.٤٨	٢.٥١	٢.٧٤	ذكور	إجمالي الجمهورية
٢.٩٠	٢.٩٣	٦.٢٧	٢.٤٨	٦.٩١	٢.٥٣	إناث	
٢.٤٦	٢.٩٣	٢.٩٨	٢.٤٨	٢.٩١	٢.٦٣	جمله	

*: تشمل جنوب سيناء

جول رقم (٣-٢)

معدلات المساهمة فى النشاط الاقتصادى حسب فئات السن والنوع على مستوى المحافظات، ١٩٧٦-٢٠٠٦

١٩٧٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	٦٤-٦٠	+٦٥	الإجمالي
المحافظات الحضرية	ذكور	37.75	61.47	89.85	96.50	98.17	97.41	97.76	95.76	92.65	64.90	30.34	75.36
	إناث	6.18	19.36	19.40	15.24	10.80	8.01	6.16	5.01	4.33	3.07	1.54	10.86
	جمله	22.54	39.81	54.64	56.49	56.20	54.46	55.66	52.21	54.89	34.89	16.36	44.08
الفاهره	ذكور	35.66	57.94	89.23	96.59	98.33	97.65	97.86	95.91	91.98	61.67	26.67	74.78
	إناث	6.80	21.38	22.80	18.36	13.33	9.87	7.56	6.06	5.16	3.50	1.82	12.80
	جمله	21.53	39.00	55.67	57.78	57.50	55.64	56.44	53.19	55.20	33.82	14.72	44.63
الإسكندرية	ذكور	45.25	70.68	90.58	95.52	97.11	96.56	97.34	95.53	94.53	75.19	42.44	76.60
	إناث	4.19	9.48	7.86	4.85	3.63	2.96	2.60	2.68	2.41	2.32	1.06	4.60
	جمله	26.47	40.72	50.35	51.46	51.84	50.36	52.59	48.79	52.90	38.03	21.55	41.76
بور سعيد	ذكور	31.64	64.98	91.27	98.46	99.57	96.06	97.26	92.58	91.34	61.64	25.83	74.59
	إناث	6.60	30.62	24.81	19.02	9.19	5.70	3.49	2.43	2.90	1.39	0.44	13.17
	جمله	19.48	46.13	59.27	60.45	56.24	53.07	55.38	49.97	54.47	33.06	13.97	44.93
السويس	ذكور	39.64	84.32	97.99	99.02	99.32	99.30	99.00	98.14	96.76	64.94	23.91	81.42
	إناث	3.98	16.37	10.26	6.75	4.24	2.30	2.12	1.67	1.10	1.13	0.45	6.43
	جمله	22.81	46.67	55.27	56.22	57.01	57.24	60.39	59.18	64.72	36.99	13.60	47.11
محافظات وجه بحرى	ذكور	50.22	73.94	94.40	97.81	98.24	97.69	98.30	96.74	95.95	75.68	44.19	79.89
	إناث	4.89	10.11	8.70	6.08	3.90	3.57	2.97	2.81	2.45	2.29	1.02	5.12
	جمله	28.50	42.21	51.98	53.92	50.82	49.79	51.42	48.57	51.77	39.42	20.88	42.83
دمياط	ذكور	59.48	85.92	96.33	97.48	98.69	97.98	98.32	96.49	94.78	77.75	40.04	84.50
	إناث	6.03	14.09	9.24	6.06	4.70	3.93	3.22	3.00	2.49	2.51	0.61	6.32
	جمله	33.34	48.89	52.58	51.01	53.51	51.88	53.73	48.97	54.42	40.63	19.92	45.95
الدقهلية	ذكور	52.45	73.31	94.30	97.72	98.59	98.22	98.51	97.07	95.71	79.68	44.35	79.13
	إناث	5.66	10.88	8.26	6.07	4.56	4.03	3.39	3.07	2.84	2.13	0.96	5.38
	جمله	30.50	41.76	51.59	51.20	50.55	50.07	51.48	49.42	51.98	40.04	20.89	42.22
الشرقية	ذكور	52.03	74.76	93.13	96.30	98.19	97.66	98.53	96.85	95.63	80.86	43.73	81.38
	إناث	3.91	8.66	6.53	4.19	2.90	2.98	2.09	1.86	1.83	1.50	0.73	3.96
	جمله	30.06	42.51	49.95	49.39	49.48	49.24	50.33	48.60	51.10	39.65	20.15	43.06
القليوبية	ذكور	45.25	70.68	90.58	95.52	97.11	96.56	97.34	95.53	94.53	75.19	50.40	78.46
	إناث	4.19	9.48	7.86	4.85	3.63	2.96	2.60	2.68	2.41	2.32	1.12	4.82
	جمله	26.47	40.72	50.35	51.46	51.84	50.36	52.59	48.79	52.90	38.03	27.44	42.91
كفر الشيخ	ذكور	60.07	80.22	93.90	97.18	98.38	98.22	98.80	97.40	96.29	84.01	47.89	84.82
	إناث	7.45	8.88	5.96	4.47	3.82	3.69	3.55	3.42	2.76	2.59	1.13	5.14
	جمله	35.08	44.11	49.02	48.74	51.39	50.69	51.65	48.22	50.56	40.64	20.65	44.60
الغربية	ذكور	38.28	71.89	91.84	97.03	98.20	97.45	98.15	96.75	96.77	72.64	41.76	77.75
	إناث	4.23	14.38	11.79	36.54	5.73	4.99	3.99	3.69	2.98	2.97	1.31	7.04
	جمله	20.02	43.45	53.14	86.48	51.68	49.60	51.26	48.73	52.46	36.14	19.49	41.70
المنوفية	ذكور	44.74	71.54	92.47	96.89	98.39	98.01	98.29	97.50	96.74	84.39	47.20	76.24
	إناث	3.96	10.98	8.08	5.07	3.72	3.12	2.46	2.47	2.19	1.90	0.94	4.33
	جمله	26.11	42.00	50.99	49.36	49.73	48.12	49.23	47.12	50.74	41.22	23.57	40.30
البحيرة	ذكور	61.71	81.30	95.12	97.83	98.62	98.56	98.59	97.61	96.42	60.72	53.74	84.89
	إناث	6.35	8.76	5.81	3.80	2.76	3.06	2.76	2.79	2.19	3.05	1.21	4.56
	جمله	35.80	45.41	50.70	49.01	50.58	50.16	52.30	48.73	50.94	39.79	23.79	45.36
الإسماعيلية	ذكور	36.38	63.59	87.39	98.15	97.08	91.52	96.80	87.06	94.21	79.50	27.62	72.89
	إناث	1.84	8.55	8.42	6.29	3.59	2.35	2.46	1.59	2.33	1.66	1.35	4.37
	جمله	19.97	33.75	47.52	53.49	52.35	48.60	56.13	47.09	57.94	42.24	14.67	39.06

تابع جدول رقم (٢-٣)

١٩٧٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	٦٤-٦٠	+٦٥	الإجمالي
محافظة الوجه القبلي	ذكور	56.17	74.20	89.65	72.97	89.70	85.52	87.96	86.76	87.28	71.89	42.98	74.30
	إناث	3.40	6.67	6.40	4.20	3.30	2.94	2.66	2.20	2.08	1.73	0.87	3.69
	جملة	32.97	38.92	45.75	33.19	43.19	41.44	44.44	41.04	43.66	36.36	21.01	37.75
الجيزة	ذكور	43.32	55.80	85.75	26.55	92.31	88.92	86.79	82.69	80.70	58.88	29.07	65.91
	إناث	3.93	8.34	11.88	11.06	7.55	5.87	4.47	3.94	3.41	2.66	1.44	6.94
	جملة	25.15	31.38	47.40	18.73	51.47	49.25	48.33	43.81	46.02	30.95	15.30	37.00
بني سويف	ذكور	60.63	84.83	96.38	98.35	98.92	98.31	98.78	97.15	96.53	83.51	45.92	88.33
	إناث	4.56	9.07	6.78	4.81	3.94	3.60	3.19	3.30	2.62	2.45	1.05	4.61
	جملة	36.38	47.21	49.24	47.68	48.88	48.35	50.66	45.96	50.25	39.39	21.01	45.56
الفيوم	ذكور	67.80	86.41	96.40	97.80	98.66	98.41	98.72	97.41	96.45	84.99	49.17	89.19
	إناث	4.18	8.52	6.55	4.62	7.15	8.81	7.50	5.58	7.64	2.88	1.28	4.59
	جملة	40.89	45.97	48.75	48.26	58.62	49.17	51.15	47.26	52.60	42.81	22.44	45.72
المنيا	ذكور	59.72	80.76	94.56	21.15	25.88	29.09	33.15	34.21	35.65	34.96	22.42	47.93
	إناث	3.71	6.25	4.93	0.43	0.57	0.75	1.91	1.01	0.92	2.12	0.46	2.41
	جملة	36.40	43.56	48.08	10.13	12.82	14.71	17.72	16.70	18.53	17.93	10.58	25.19
أسيوط	ذكور	54.79	72.48	94.71	98.16	98.92	98.59	98.69	97.84	97.07	83.81	41.41	80.84
	إناث	2.68	6.91	6.08	3.71	2.35	1.92	1.58	1.38	1.45	0.98	0.45	3.14
	جملة	32.49	40.78	49.03	47.11	49.17	48.38	50.07	47.30	50.75	42.26	21.39	42.46
سوهاج	ذكور	57.02	79.24	93.34	96.59	97.94	97.73	98.22	97.07	96.43	85.10	48.57	82.12
	إناث	2.82	5.31	3.86	2.37	1.72	1.48	1.18	1.20	0.77	1.01	0.46	2.34
	جملة	32.90	41.66	45.05	43.26	46.02	45.76	49.08	45.23	42.67	42.91	25.64	41.11
قنا	ذكور	70.80	81.04	71.00	77.96	98.60	83.65	98.71	97.62	97.09	83.84	44.20	80.40
	إناث	2.96	3.56	2.80	1.48	1.29	1.07	0.94	0.91	0.90	0.75	0.39	1.83
	جملة	40.59	32.30	34.86	36.30	47.02	41.32	51.34	46.96	53.35	43.43	24.07	39.85
أسوان	ذكور	36.83	74.33	95.94	98.41	99.09	98.66	98.70	97.72	96.45	81.34	47.41	78.69
	إناث	1.91	6.52	5.40	3.20	2.14	1.60	1.78	1.71	2.20	1.12	0.51	2.95
	جملة	20.53	36.48	43.79	46.22	47.77	49.56	52.21	49.77	53.86	41.87	14.23	27.78
محافظة الحدود	ذكور	46.29	52.50	92.22	95.20	97.26	97.27	97.46	96.27	95.27	77.07	31.16	44.22
	إناث	1.91	6.60	4.76	3.32	2.12	1.91	1.62	1.75	1.57	1.23	0.16	0.21
	جملة	25.06	31.78	47.66	52.19	54.34	55.63	58.85	57.53	59.04	44.54	17.05	24.99
البحر الأحمر	ذكور	27.31	65.43	92.16	97.91	98.63	98.11	98.09	97.61	95.85	53.55	26.79	79.68
	إناث	1.15	7.07	8.87	5.04	2.19	1.87	2.04	1.90	2.12	1.13	0.00	4.06
	جملة	15.09	33.36	53.67	59.50	57.03	60.37	66.24	65.25	70.52	32.31	14.53	46.43
الوادي الجديد	ذكور	31.74	71.49	92.37	93.70	97.38	97.16	98.25	95.43	95.94	84.57	42.80	78.83
	إناث	2.35	9.20	5.48	2.51	1.62	1.67	1.18	1.65	2.10	1.12	0.32	3.37
	جملة	18.16	38.36	46.24	46.50	49.60	49.83	53.73	51.09	52.44	46.05	25.47	41.93
مطروح	ذكور	64.32	80.13	91.17	94.07	96.28	96.46	97.90	95.73	94.14	82.31	19.35	81.87
	إناث	1.78	5.03	2.45	3.30	2.57	2.18	1.85	1.83	0.95	1.41	0.35	2.68
	جملة	32.48	37.89	42.71	50.47	54.57	55.20	56.85	56.92	56.31	49.28	15.79	45.42
سيناء	ذكور	84.51	94.67	98.55	98.28	98.00	99.24	98.20	98.08	96.67	63.83	23.60	90.92
	إناث	5.47	1.75	0.83	0.00	0.53	1.22	0.00	0.85	0.00	1.03	0.00	1.50
	جملة	58.63	63.44	71.20	68.78	69.17	70.43	68.41	67.90	72.20	35.08	10.32	54.95
إجمالي الجمهورية	ذكور	49.85	71.69	92.84	96.98	98.27	97.86	98.23	96.76	95.02	76.71	40.92	80
	إناث	5.13	12.42	10.79	7.81	5.47	4.39	3.53	3.14	2.75	2.20	1.03	6.46
	جملة	29.12	41.61	51.14	51.18	51.72	50.82	52.45	49.20	52.49	39.04	20.47	44.71

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، تعدادات السكان للأعوام ١٩٧٦، ١٩٨٦، ١٩٩٦، ٢٠٠٦.

جدول رقم (٣-٢)

معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي حسب فئات السن والنوع على مستوى المحافظات، ١٩٧٦-٢٠٠٦

١٩٨٦

المحافظات	النوع	١٩٠-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	٦٤-٦٠	+٦٥	الإجمالي
المحافظات الحضرية	ذكور	30.08	72.95	94.41	98.72	98.72	96.21	93.85	90.34	84.35	43.57	15.33	75.04
	إناث	7.55	28.87	28.81	24.17	18.96	16.04	11.95	7.47	5.08	2.29	1.09	17.21
	جملة	19.13	51.56	61.12	61.44	59.82	57.33	54.90	48.87	48.95	23.91	9.07	46.94
القاهرة	ذكور	28.87	71.29	93.71	98.71	98.75	96.34	93.79	90.09	83.97	46.32	16.05	74.13
	إناث	7.33	28.63	29.31	24.81	20.27	17.65	13.30	8.55	5.78	2.69	1.17	17.57
	جملة	18.40	50.73	61.41	61.64	60.01	57.63	55.19	49.24	48.72	25.36	9.45	46.63
الإسكندرية	ذكور	32.69	75.00	95.37	98.64	98.54	95.53	93.21	89.71	83.35	36.94	12.98	74.93
	إناث	7.66	27.60	26.21	21.75	16.67	13.81	10.00	5.97	4.17	1.73	0.81	15.81
	جملة	20.51	51.82	59.53	60.00	59.05	56.75	54.31	47.92	48.42	20.33	7.74	46.22
بورسعيد	ذكور	28.38	76.10	96.44	98.95	99.12	97.86	96.70	95.04	90.63	48.12	20.73	77.59
	إناث	9.95	42.76	42.96	35.28	22.30	16.18	9.93	4.92	2.72	1.27	0.41	23.54
	جملة	19.46	59.74	69.00	67.97	63.19	58.64	55.52	49.16	51.32	26.03	12.21	51.51
السويس	ذكور	30.74	82.91	96.29	99.19	99.21	98.36	97.68	95.86	93.04	50.75	16.00	78.77
	إناث	7.88	27.58	24.29	19.77	10.73	6.69	4.73	2.57	1.64	0.75	0.21	14.19
	جملة	19.77	54.87	59.46	61.99	59.14	55.14	53.80	50.23	55.67	28.52	9.78	48.03
محافظات وجه بحرى	ذكور	40.43	80.12	95.37	98.53	98.52	97.41	96.49	94.85	92.39	73.39	29.36	78.88
	إناث	6.74	19.13	15.61	12.20	7.38	5.11	3.75	2.56	2.09	1.31	0.54	9.07
	جملة	24.46	51.45	54.44	55.62	54.72	51.50	50.60	45.43	49.41	35.81	15.08	44.60
دمياط	ذكور	53.71	85.85	96.89	98.57	98.44	97.12	96.34	94.26	92.03	72.01	23.87	81.91
	إناث	6.94	21.34	17.69	12.74	8.28	5.86	4.42	2.69	2.00	0.72	0.32	10.33
	جملة	31.26	54.51	55.25	56.51	55.60	53.18	52.53	47.14	51.89	37.67	13.28	47.08
الدقهلية	ذكور	40.40	78.77	95.27	98.29	98.33	97.38	96.37	95.12	92.84	74.99	27.62	78.02
	إناث	6.89	20.90	17.00	13.07	7.86	5.58	4.02	2.77	2.11	1.30	0.42	9.74
	جملة	24.53	51.58	54.93	56.02	54.73	51.92	49.96	45.89	49.59	36.75	14.08	44.48
الشرقية	ذكور	41.16	77.79	94.81	98.54	98.61	97.56	96.67	95.22	93.68	78.40	31.71	78.16
	إناث	5.64	17.15	14.55	10.98	6.46	4.35	2.91	1.93	1.62	1.00	0.44	7.99
	جملة	24.56	49.99	54.52	54.19	50.79	49.68	45.00	42.23	49.23	38.21	16.07	43.96
القليوبية	ذكور	35.16	79.97	94.95	98.38	98.28	96.52	94.83	92.11	86.51	61.87	26.11	77.18
	إناث	5.57	16.65	14.75	12.36	7.64	5.03	3.56	2.26	1.74	1.34	0.65	8.72
	جملة	21.36	49.54	53.64	57.41	56.39	53.39	51.64	45.87	48.41	31.82	14.32	44.38
كفر الشيخ	ذكور	43.64	80.89	95.47	98.86	99.04	98.43	98.23	96.93	95.55	81.42	31.40	80.07
	إناث	6.94	15.48	11.50	8.37	5.20	3.84	3.03	2.28	2.15	1.36	0.62	7.24
	جملة	40.14	49.74	51.24	52.29	52.51	50.26	51.47	45.81	50.07	37.56	15.06	46.27
الغربية	ذكور	38.36	80.09	94.99	98.75	98.71	97.30	96.40	94.91	92.09	65.40	25.20	77.88
	إناث	8.95	24.91	20.76	17.17	10.94	8.00	5.82	4.10	3.06	1.80	0.68	12.27
	جملة	24.24	53.99	56.80	57.85	56.24	52.76	50.98	45.14	48.23	31.35	12.59	45.28
المنوفية	ذكور	35.97	78.03	94.64	98.40	98.24	97.00	96.14	94.89	93.44	80.72	35.04	76.44
	إناث	7.37	22.67	17.98	13.78	8.12	5.31	4.05	3.00	2.51	1.62	0.72	9.86
	جملة	22.66	52.89	56.73	56.54	55.03	50.87	49.70	44.83	49.50	39.11	18.28	44.09
البحيرة	ذكور	44.70	84.09	96.76	98.51	98.48	97.72	96.87	95.04	93.05	73.66	31.67	80.42
	إناث	6.04	13.77	10.49	7.98	4.54	3.14	2.52	1.62	1.45	1.00	0.43	6.45
	جملة	26.20	50.85	51.95	52.74	49.54	45.50	44.74	49.60	45.41	35.41	16.05	43.82
الإسماعيلية	ذكور	31.85	80.46	95.91	99.06	99.11	98.18	97.49	95.76	93.58	69.34	21.63	78.14
	إناث	6.84	24.50	20.75	16.18	9.23	6.15	4.14	2.14	1.96	1.00	0.32	11.93
	جملة	19.63	53.08	56.74	58.04	56.42	53.84	52.62	47.82	54.41	36.66	12.19	45.86

تابع جدول رقم (٢-٣)

١٩٨٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	٦٤-٦٠	+٦٥	الإجمالي
محافظة الوجه القبلي	ذكور	43.59	81.42	94.42	98.32	98.62	97.84	97.24	95.80	94.22	75.57	27.90	78.44
	إناث	3.83	11.57	10.97	9.77	6.43	4.92	3.52	2.29	1.92	1.03	0.49	6.28
	جملة	25.72	47.95	50.34	52.92	52.09	48.76	50.21	44.69	52.01	36.75	15.05	42.69
الجيزة	ذكور	39.10	77.12	95.75	97.92	98.78	97.23	95.73	92.94	88.51	59.26	22.97	78.46
	إناث	4.42	15.01	16.15	15.66	12.68	11.56	8.30	5.19	3.53	1.89	1.04	10.61
	جملة	22.94	46.28	49.72	57.49	58.03	56.45	55.16	48.97	50.86	31.31	13.16	45.04
بني سويف	ذكور	49.02	86.38	97.15	98.73	98.84	98.33	97.88	96.98	95.92	82.48	31.77	80.72
	إناث	4.59	13.27	11.58	9.93	6.43	4.58	3.70	2.63	2.20	1.19	0.46	6.44
	جملة	29.67	52.68	52.11	52.39	51.22	47.70	49.49	43.23	50.39	37.53	14.99	43.44
الفيوم	ذكور	56.67	89.11	97.88	98.88	98.95	98.34	98.04	96.89	95.66	82.16	33.49	82.66
	إناث	3.93	11.45	10.06	9.04	5.75	4.58	3.37	2.37	2.05	1.02	0.43	5.90
	جملة	34.02	53.06	52.53	52.68	52.18	49.02	50.32	43.81	51.68	38.38	16.57	44.93
المنيا	ذكور	47.39	84.21	96.84	98.38	98.62	98.08	97.73	96.77	95.98	82.77	32.89	80.65
	إناث	4.08	11.00	10.15	8.38	5.03	3.63	2.97	2.29	2.11	1.35	0.57	5.53
	جملة	28.92	49.57	50.93	51.49	50.92	47.62	50.35	45.12	52.10	39.21	16.06	43.30
أسيوط	ذكور	44.22	75.26	94.32	98.55	98.46	97.94	97.54	96.43	95.47	81.29	28.98	77.24
	إناث	3.85	11.86	11.71	9.59	5.63	3.73	2.53	1.60	1.39	0.69	0.32	5.96
	جملة	26.15	46.49	52.40	53.25	51.58	47.45	49.10	44.12	51.76	39.38	16.11	42.45
سوهاج	ذكور	43.47	81.15	95.43	97.64	97.84	97.27	96.99	96.05	95.25	79.92	25.87	77.10
	إناث	3.55	8.73	7.73	6.22	3.65	2.12	1.62	1.05	1.08	0.64	0.37	4.19
	جملة	25.62	46.50	48.90	49.41	48.43	43.76	47.00	42.35	52.57	38.56	14.59	40.56
قنا	ذكور	38.15	84.06	96.16	98.79	98.78	98.51	98.12	96.98	96.03	75.70	25.06	77.11
	إناث	2.35	6.58	5.66	4.83	2.44	1.62	1.17	0.79	0.98	0.41	0.22	3.09
	جملة	21.46	45.71	47.88	49.61	48.45	44.84	47.99	42.46	53.78	36.41	14.76	39.89
أسوان	ذكور	27.47	80.75	70.28	98.88	98.80	98.25	97.57	96.11	93.91	67.12	25.43	70.93
	إناث	4.00	14.76	11.29	8.12	4.21	2.78	1.69	1.08	1.00	0.41	0.17	6.01
	جملة	16.17	47.62	50.44	51.69	48.89	45.51	48.27	44.93	53.53	33.37	14.11	39.54
محافظة الحدود	ذكور	35.73	82.29	97.51	98.94	98.74	97.74	97.21	95.90	92.83	73.77	28.50	79.95
	إناث	5.07	16.71	13.52	10.03	6.04	3.83	3.30	2.02	2.14	0.91	0.34	8.08
	جملة	21.07	48.18	55.24	57.61	55.26	55.87	56.17	53.44	56.81	44.24	17.25	46.20
البحر الأحمر	ذكور	33.52	85.78	98.55	99.43	99.54	98.67	98.65	97.67	94.06	42.54	14.08	82.86
	إناث	4.06	16.58	15.45	12.95	7.79	3.48	2.15	1.58	1.51	0.37	0.00	8.94
	جملة	19.74	51.12	59.50	63.86	61.12	61.39	60.73	60.50	64.01	26.43	8.62	50.90
الوادي الجديد	ذكور	28.98	88.86	97.91	99.02	98.93	98.11	98.03	97.64	96.15	83.39	37.61	77.26
	إناث	7.84	30.82	23.06	12.39	5.05	2.97	2.72	2.28	1.90	0.58	0.12	11.86
	جملة	18.57	59.23	60.12	56.80	50.26	49.95	50.57	48.42	56.62	48.01	21.45	45.04
مطروح	ذكور	47.73	83.39	97.25	98.98	98.93	98.66	97.78	95.91	93.48	80.86	33.06	82.27
	إناث	4.91	9.02	8.53	8.48	7.08	5.88	6.37	3.60	4.15	1.91	1.11	6.72
	جملة	27.60	42.59	47.53	53.13	54.15	58.91	59.63	54.39	56.52	51.79	21.66	45.92
شمال سيناء	ذكور	27.83	71.25	96.14	98.39	97.81	95.59	94.69	92.88	87.71	75.45	22.95	74.47
	إناث	3.68	13.40	11.25	7.98	4.56	2.76	2.00	0.73	1.06	0.67	0.22	6.20
	جملة	16.14	40.54	52.10	54.24	53.20	50.72	51.43	49.03	50.30	42.87	13.64	41.27
جنوب سيناء	ذكور	64.06	94.26	99.07	99.21	98.85	98.62	98.95	97.98	96.63	80.14	30.94	91.74
	إناث	2.37	11.97	12.75	13.19	6.58	4.01	1.90	2.13	1.69	0.51	0.00	7.33
	جملة	37.24	59.73	71.23	72.98	67.19	68.10	69.85	65.67	69.50	47.93	18.72	62.70
إجمالي الجمهورية	ذكور	39.56	78.93	95.40	98.58	98.60	97.26	96.17	94.09	91.26	67.06	25.87	71.90
	إناث	5.93	18.93	16.88	14.22	9.60	7.49	5.37	3.52	2.65	1.41	0.63	9.87
	جملة	23.82	50.31	54.83	56.16	54.97	51.97	51.45	46.03	50.30	33.57	13.92	44.39

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت لعام ١٩٨٦، ١٩٨٨

جدول رقم (٢-٣)
معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي حسب فئات السن والنوع على مستوى المحافظات، (١٩٧٦-٢٠٠٦)

١٩٩٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	٦٤-٦٠	٦٥+	الإجمالي
المحافظات الحضرية	ذكور	24.15	64.05	90.63	97.10	97.29	95.96	93.67	87.24	78.57	33.89	13.19	٧٢.١٠
	إناث	7.74	27.07	27.51	24.04	21.14	21.70	20.05	15.65	12.35	5.00	1.00	١٨.٣٣
	جملة	16.16	45.92	58.48	60.68	59.67	59.22	57.94	51.34	48.21	20.32	7.80	٤٥.٨٧
القاهرة	ذكور	23.19	62.79	90.34	97.05	97.17	95.98	93.58	87.01	78.47	36.37	13.86	٧٠.٦٨
	إناث	7.69	27.66	29.20	25.67	23.14	23.60	21.82	17.30	13.93	5.84	1.13	١٨.٣٦
	جملة	15.63	45.69	59.65	61.41	60.34	59.89	58.54	51.90	48.55	21.80	8.13	٤٥.١٩
الاسكندرية	ذكور	26.12	65.74	90.94	97.06	97.34	95.52	93.14	86.16	76.33	28.30	11.09	٧٣.٧٨
	إناث	7.53	25.07	24.13	20.46	17.46	17.39	15.97	12.14	9.42	3.67	0.66	١٧.٠٤
	جملة	17.07	45.57	55.97	58.80	58.22	57.33	56.12	49.27	46.07	17.07	6.67	٤٦.٠١
بورسعيد	ذكور	22.73	66.33	91.36	97.24	97.65	97.49	96.50	93.43	88.01	38.63	17.99	٧٥.٨٢
	إناث	9.44	35.16	33.86	30.57	24.37	28.64	26.96	19.60	13.30	3.39	0.59	٣٦.٤٥
	جملة	16.34	50.93	61.95	64.23	61.77	63.61	62.74	56.26	54.35	22.09	15.64	٥١.٨٢
السويس	ذكور	25.07	69.71	92.22	98.07	98.25	97.86	96.88	93.69	89.48	38.17	13.37	٧٨.٢٤
	إناث	8.51	25.19	21.90	20.35	16.96	18.27	15.97	11.48	7.37	2.22	0.46	١٩.٠٢
	جملة	17.06	47.44	56.40	60.83	59.46	59.08	58.19	53.47	54.49	21.84	7.94	٤٩.٤٠
محافظات وجه بحرى	ذكور	33.38	71.71	89.66	94.14	93.91	93.75	92.62	89.60	86.17	56.45	25.28	٧٩.١٨
	إناث	26.28	52.59	59.47	61.66	61.63	63.69	62.29	58.76	56.10	41.59	1.76	١٥.٨٤
	جملة	13.06	31.88	34.54	35.11	32.16	32.86	31.56	28.38	27.25	13.39	13.62	٤٨.٠٩
دمياط	ذكور	30.63	62.62	73.62	76.79	76.46	74.87	74.28	70.26	70.51	46.38	27.19	٨٢.٣٣
	إناث	7.52	19.40	18.08	16.66	14.27	15.00	12.93	8.78	6.32	1.94	0.36	١٥.٥٦
	جملة	27.02	50.17	54.99	58.12	57.43	57.69	56.71	51.61	53.17	35.13	14.86	٤٩.٦٣
الدقهلية	ذكور	34.07	73.01	92.22	96.92	96.77	97.02	96.58	94.63	91.75	61.07	26.50	٧٩.٠٥
	إناث	7.28	18.45	15.82	15.23	12.76	14.27	12.06	8.67	6.16	2.25	0.56	١٨.٢٩
	جملة	21.23	46.87	52.89	56.26	55.05	55.93	54.74	50.73	51.85	31.56	13.57	٤٩.١٣
الشرقية	ذكور	34.28	71.03	91.40	96.80	96.70	96.81	95.88	92.74	90.47	60.85	26.89	٧٩.٦١
	إناث	7.76	17.56	15.36	13.55	11.59	13.23	10.86	7.90	5.94	2.46	0.46	١٣.٠٥
	جملة	21.71	45.96	53.32	55.80	54.97	55.48	54.23	49.07	50.56	31.29	13.61	٤٧.٣٦
القليوبية	ذكور	30.51	72.84	93.00	97.72	97.50	96.16	93.61	87.38	80.63	44.65	20.24	٧٧.٥٠
	إناث	6.99	16.55	14.56	13.75	11.86	12.21	10.51	7.47	5.56	2.59	0.77	١٤.٧٥
	جملة	19.33	45.27	52.91	57.80	57.36	56.37	54.21	47.32	46.79	24.28	11.15	٤٧.٣٨
كفر الشيخ	ذكور	38.00	79.51	95.20	98.55	97.68	98.18	98.31	96.94	95.37	73.05	30.73	٨٠.٧٥
	إناث	8.66	18.27	13.64	11.49	9.65	10.92	9.19	7.11	5.57	3.30	0.62	١٥.٣٦
	جملة	30.85	50.02	52.80	54.25	53.19	54.18	54.41	50.41	52.44	36.76	14.89	٤٧.٧٧
الغربية	ذكور	30.56	70.66	91.24	97.23	97.34	97.01	96.27	93.06	89.10	51.45	22.56	٧٦.٩٥
	إناث	8.96	22.46	19.74	17.91	14.28	15.84	14.26	10.63	7.52	2.59	0.66	٢٠.٣١
	جملة	20.12	47.52	54.70	57.56	56.07	56.52	55.57	49.82	50.19	26.25	11.30	٤٨.٧٢
المنوفية	ذكور	31.27	73.22	93.15	97.83	97.74	97.10	95.96	92.79	90.19	61.52	29.71	٧٧.٨٩
	إناث	8.54	21.47	18.92	17.63	15.56	17.00	15.09	11.43	8.70	3.83	1.03	١٨.٩٢
	جملة	20.52	49.17	56.61	58.77	57.78	57.47	56.00	50.36	51.76	31.94	15.62	٤٩.٢٩
البحيرة	ذكور	38.55	78.22	93.62	97.40	97.49	97.44	96.81	94.37	91.26	63.42	30.14	٨١.٥٦
	إناث	7.68	15.29	11.72	10.03	7.98	8.59	7.50	5.68	4.38	2.19	0.39	١٠.٩٣
	جملة	23.63	48.13	51.78	54.28	53.49	53.06	52.97	48.63	50.76	32.68	15.46	٤٦.٧٩
الإسماعيلية	ذكور	32.48	79.29	95.64	98.70	97.91	97.93	97.03	93.75	90.45	51.97	19.61	٧٩.١٣
	إناث	10.07	25.54	20.62	18.05	14.83	16.72	14.26	9.84	6.83	1.45	0.50	١٧.٢٧
	جملة	21.49	52.60	56.90	59.03	57.47	57.94	56.78	51.46	53.80	28.09	10.96	٤٨.٧٥

تابع جدول رقم (٢-٣)

١٩٩٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	٦٤-٦٠	+٦٥	الإجمالي
محافظات الوجه القبلي	ذكور	33.76	70.52	85.76	90.47	90.18	90.45	89.71	87.44	84.46	57.33	23.20	٧٧.٨٧
	إناث	8.55	19.79	19.50	19.28	16.90	17.69	16.89	14.74	15.06	7.49	7.53	١٠.٤٠
	جملة	22.24	46.09	51.17	54.54	52.96	52.82	53.40	48.82	52.48	31.74	15.84	٤٤.٥٣
الجيزة	ذكور	30.96	69.88	93.46	97.73	98.16	97.32	95.60	90.37	83.71	46.15	19.61	٧٥.٩٦
	إناث	6.40	17.93	18.14	17.48	15.67	16.61	15.02	12.34	10.24	5.30	1.01	١١.٥٦
	جملة	19.37	44.05	52.30	58.67	58.52	58.58	57.73	52.04	50.82	26.81	11.41	٤٤.٩١
بني سويف	ذكور	44.73	86.05	97.56	98.96	98.56	98.53	98.09	96.32	94.80	69.49	29.05	٨١.٣٦
	إناث	11.88	21.42	20.53	20.53	19.48	20.26	19.35	16.51	15.02	7.85	1.81	١٥.٨٦
	جملة	29.89	55.74	57.82	59.14	57.90	57.92	58.33	52.79	56.43	36.49	14.27	٤٨.٧٣
الفيوم	ذكور	49.40	89.03	98.23	99.12	98.85	98.70	98.40	96.89	95.23	71.05	31.54	٨٢.٣٥
	إناث	5.74	12.35	10.84	10.70	9.22	10.80	9.71	7.76	6.45	2.27	0.84	٩.٧١
	جملة	29.79	53.40	54.27	55.46	53.81	54.38	54.72	49.40	53.75	34.94	15.90	٤٧.٣٥
المنيا	ذكور	40.04	79.78	94.44	97.51	97.97	98.13	98.17	97.01	95.82	71.02	57.64	٨٠.٩٣
	إناث	8.06	15.17	14.54	14.04	12.27	13.09	12.32	10.45	9.06	4.78	1.54	١١.١٦
	جملة	25.82	48.87	52.89	55.16	53.99	54.30	55.45	51.58	55.33	36.39	28.77	٤٦.٣٤
أسيوط	ذكور	37.05	71.44	91.46	96.78	96.53	97.11	97.18	95.72	94.14	65.99	25.22	٧٦.٠٣
	إناث	5.94	14.31	14.07	12.66	9.83	10.34	9.37	7.37	6.00	2.36	0.63	١٠.٣٤
	جملة	22.72	44.84	51.93	54.57	52.11	51.67	52.99	48.62	52.98	33.06	13.91	٤٣.٤٨
سوهاج	ذكور	35.14	74.81	91.33	96.07	96.29	97.21	97.37	96.30	94.99	68.42	25.99	٧٨.٤٤
	إناث	5.85	12.11	10.21	9.15	7.48	7.71	6.68	5.24	4.27	2.14	0.65	٧.٧١
	جملة	21.73	44.76	48.56	50.89	49.17	48.56	50.37	46.75	52.82	33.66	14.44	٤٣.١٠
قنا	ذكور	29.80	73.64	90.46	96.16	96.12	97.46	97.55	96.14	94.61	61.37	22.98	٧٤.٥٧
	إناث	4.81	11.73	9.69	8.49	6.26	6.35	5.14	4.03	3.35	1.98	0.28	٦.٤٣
	جملة	17.99	43.03	47.78	50.99	48.64	48.70	50.21	45.74	52.59	30.77	13.09	٤٠.٠٥
أسوان	ذكور	24.98	72.31	77.43	95.95	95.30	96.01	95.43	93.29	90.52	49.47	20.44	٧٥.٤٧
	إناث	7.65	20.72	16.56	13.83	10.40	10.75	8.87	6.40	4.70	2.67	0.31	١٣.١٨
	جملة	16.55	46.39	51.31	54.11	51.04	50.77	51.38	47.11	51.29	26.00	11.40	٤٣.٩٩
محافظات الحدود	ذكور	32.97	76.15	91.85	94.31	94.34	91.37	89.24	84.16	80.49	53.19	22.59	٨١.٣٣
	إناث	7.04	18.09	17.44	17.20	15.50	13.76	11.05	7.57	5.82	2.98	0.43	١٥.٧٦
	جملة	20.66	48.19	57.48	60.46	58.72	57.00	54.89	49.31	49.91	32.29	13.47	٥١.٦٦
البحر الأحمر	ذكور	35.73	86.28	98.18	99.17	98.43	97.61	96.03	92.61	86.24	34.94	14.16	٧٧.٧٨
	إناث	8.85	25.30	22.07	20.42	18.45	16.65	15.54	12.22	10.26	7.09	0.17	١٣.٣١
	جملة	23.60	59.52	67.46	70.33	68.41	67.89	65.51	60.99	60.20	24.21	8.68	٥٣.١٠
الوادي الجديد	ذكور	28.74	79.40	94.26	98.06	97.53	98.26	98.31	97.49	96.56	62.50	30.04	٨١.٤٣
	إناث	10.87	30.33	28.54	26.86	21.10	21.37	15.64	9.83	5.51	1.78	0.34	٢٤.٨٦
	جملة	19.96	54.35	61.36	63.33	58.78	60.25	58.14	53.33	56.31	35.67	17.07	٥٤.٠٤
مطروح	ذكور	41.41	80.73	95.43	98.38	98.61	98.46	97.61	95.14	91.59	66.97	30.21	٨٤.١٤
	إناث	5.37	9.87	9.89	10.27	9.18	9.53	9.25	7.44	6.85	3.45	0.91	٦.١٩
	جملة	24.41	44.01	50.79	54.48	54.78	59.13	58.07	54.66	55.29	42.68	19.37	٤٧.٣٩
شمال سيناء	ذكور	26.46	72.25	94.19	97.88	97.86	97.22	96.41	94.31	89.07	58.23	20.22	٧٩.٨٤
	إناث	6.33	15.62	14.54	15.52	16.66	16.78	12.64	8.88	5.74	1.94	0.64	١٩.٤١
	جملة	16.76	43.07	52.92	57.31	58.23	58.76	57.97	54.55	53.07	33.58	11.97	٥٠.٧٠
جنوب سيناء	ذكور	63.49	96.00	99.34	99.29	97.07	97.25	96.51	94.92	93.33	65.73	29.13	٨٦.٤١
	إناث	14.30	35.14	38.57	38.31	32.88	32.49	29.55	26.88	23.57	18.74	0.21	١٦.٧٨
	جملة	43.32	74.69	82.01	82.45	76.76	77.25	73.42	73.93	73.93	47.02	18.56	٦٣.٣١
إجمالي الجمهورية	ذكور	33.33	72.97	92.65	97.40	97.35	97.00	95.95	92.25	88.10	53.52	23.21	٧٧.٣٠
	إناث	7.58	19.44	17.78	16.36	13.85	14.80	13.09	10.26	8.07	3.57	0.81	١٤.٤٦
	جملة	21.11	47.17	54.33	57.18	55.89	55.90	55.26	50.01	51.04	28.67	12.56	٤٦.٤٦

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت لعام 1996، 1998

جنول رقم (٣-٢)

معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي حسب فئات السن والنوع على مستوى المحافظات، ١٩٧٦-٢٠٠٦

٢٠٠٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	٦٤-٦٠	+٦٥	الإجمالي
المحافظات الحضرية	ذكور	18.21	55.14	86.84	95.48	95.85	95.71	93.49	84.14	72.78	24.20	11.05	65.97
	إناث	7.93	25.27	26.21	23.90	23.31	27.35	28.14	23.83	19.61	7.70	0.90	20.53
	جملة	13.18	40.28	55.84	59.92	59.51	61.11	60.98	53.80	47.46	16.73	6.52	43.56
القاهرة	ذكور	17.50	54.28	86.97	95.38	95.58	95.61	93.36	83.92	72.97	26.42	11.67	65.70
	إناث	8.05	26.68	29.08	26.52	26.00	29.54	30.33	26.04	22.07	8.99	1.08	22.18
	جملة	12.85	40.65	57.89	61.18	60.66	62.14	61.88	54.55	48.38	18.23	6.80	44.19
الإسكندرية	ذكور	19.54	56.47	86.50	95.48	96.13	95.50	93.07	82.61	69.30	19.65	9.19	65.91
	إناث	7.40	22.53	22.05	19.16	18.24	20.97	21.93	18.30	14.67	5.60	0.50	16.97
	جملة	13.62	39.31	52.41	57.59	57.39	57.90	57.92	50.62	43.72	13.80	5.59	41.86
بورسعيد	ذكور	17.08	56.56	86.27	95.52	96.18	97.11	96.30	91.81	85.39	29.13	15.25	67.56
	إناث	8.93	27.56	24.75	25.85	26.43	41.09	43.98	34.28	23.87	5.50	0.77	24.86
	جملة	13.21	42.12	54.90	60.49	60.34	68.57	69.96	63.36	57.38	18.15	19.06	46.53
السويس	ذكور	19.40	56.50	88.14	96.95	97.29	97.35	96.08	91.52	85.91	25.59	10.73	69.09
	إناث	9.13	22.80	19.50	20.93	23.19	29.84	27.21	20.39	13.09	3.69	0.71	18.81
	جملة	14.34	40.01	53.33	59.66	59.77	63.02	62.57	56.71	53.30	15.16	6.10	44.38
محافظات وجه بحرى	ذكور	26.33	63.29	83.95	89.75	89.29	90.09	88.75	84.34	79.91	39.51	21.20	67.97
	إناث	12.13	25.06	23.56	24.78	24.73	29.96	28.09	22.67	19.80	9.79	2.97	21.27
	جملة	19.38	44.62	53.46	58.01	56.93	60.61	59.36	54.19	52.41	25.46	12.15	45.07
دمياط	ذكور	36.79	73.78	92.79	97.95	98.19	98.24	97.96	95.09	91.61	56.95	30.51	78.41
	إناث	8.10	17.46	18.46	20.58	20.25	24.13	21.43	14.86	10.64	3.16	0.40	15.86
	جملة	22.78	45.83	54.73	59.73	59.26	62.20	60.88	56.08	54.44	32.58	16.44	47.77
الدقهلية	ذكور	27.73	67.24	89.16	95.55	95.21	96.66	96.79	94.13	90.65	47.14	25.38	73.16
	إناث	7.66	16.00	14.64	17.38	17.66	22.96	20.09	14.56	10.21	3.20	0.70	14.05
	جملة	17.92	42.16	50.85	56.49	55.36	59.93	59.52	55.57	54.11	26.37	13.06	43.95
الشرقية	ذكور	27.39	64.26	87.99	95.05	94.79	96.06	95.08	90.25	87.25	43.30	22.06	71.11
	إناث	9.87	17.96	16.17	16.12	16.71	22.11	18.81	13.86	10.25	3.91	0.48	14.47
	جملة	18.85	41.92	52.12	56.54	55.75	60.17	58.78	53.13	51.89	24.36	11.15	43.48
القليوبية	ذكور	25.86	65.70	91.04	97.05	96.71	95.80	92.39	82.65	74.75	27.43	14.36	71.68
	إناث	8.41	16.45	14.37	15.14	16.07	19.38	17.45	12.68	9.37	3.84	0.88	13.46
	جملة	17.30	40.99	52.17	58.18	58.33	59.34	56.77	48.76	45.17	16.74	7.98	43.41
كفر الشيخ	ذكور	32.36	78.12	94.92	98.24	96.31	97.93	98.38	96.94	95.18	64.67	30.05	78.23
	إناث	10.37	21.05	15.77	14.61	14.10	17.99	15.34	11.94	8.99	5.24	0.62	13.92
	جملة	21.56	50.29	54.36	56.20	53.86	58.09	57.35	55.01	54.81	35.95	14.72	46.21
الغربية	ذكور	22.75	61.22	87.48	95.70	95.96	96.72	96.13	91.21	86.11	37.49	19.92	70.45
	إناث	8.96	20.00	18.72	18.64	17.62	23.67	22.70	17.16	11.97	3.38	0.64	16.01
	جملة	15.99	41.04	52.59	57.26	55.89	60.28	60.16	54.50	52.14	21.14	10.01	43.48
المنوفية	ذكور	26.56	68.40	91.65	97.26	97.24	97.19	95.78	90.68	86.93	42.31	24.38	72.76
	إناث	9.70	20.26	19.85	21.47	23.00	28.68	26.13	19.86	14.89	6.03	1.34	18.02
	جملة	18.37	45.44	56.48	61.00	60.53	64.06	62.30	55.89	54.01	24.76	12.96	46.27
البحيرة	ذكور	32.40	72.35	90.48	96.28	96.50	97.16	96.74	93.70	89.47	53.18	28.60	75.70
	إناث	9.31	16.80	12.95	12.07	11.42	14.04	12.47	9.73	7.31	3.38	0.35	11.48
	جملة	21.06	45.40	51.60	55.81	53.92	56.57	55.44	52.51	51.92	29.95	14.87	44.32
الإسماعيلية	ذكور	33.11	78.11	95.37	98.33	96.70	97.67	96.56	91.74	87.32	34.60	17.59	76.35
	إناث	13.30	26.58	20.49	19.92	20.43	27.28	24.37	17.54	11.69	1.90	0.68	19.13
	جملة	23.34	52.11	57.05	60.02	58.52	62.04	60.94	55.09	53.19	19.52	9.72	48.04

تابع جدول رقم (٣-٢)

٢٠٠٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	٦٤-٦٠	+٦٥	الإجمالي
محافظات الوجه القبلى	ذكور	23.93	59.61	77.09	82.61	81.74	83.06	82.17	79.07	74.70	39.09	18.50	61.01
	إناث	13.26	28.01	28.02	28.79	27.37	30.45	30.26	27.18	28.19	13.94	14.57	24.38
	جملة	18.76	44.23	51.99	56.15	53.82	56.87	56.59	52.95	52.95	26.73	16.62	42.93
الجيزة	ذكور	22.82	62.64	91.16	97.53	97.54	97.41	95.46	87.79	78.90	33.04	16.24	71.13
	إناث	8.38	20.84	20.12	19.29	18.66	21.66	21.74	19.48	16.95	8.70	0.98	17.07
	جملة	15.80	41.82	54.87	59.85	59.01	60.70	60.30	55.10	50.77	22.30	9.66	44.93
بني سويف	ذكور	40.44	85.72	97.97	99.19	98.27	98.72	98.30	95.66	93.68	56.49	26.32	78.91
	إناث	19.17	29.57	29.48	31.12	32.53	35.93	34.99	30.39	27.83	14.50	3.15	26.45
	جملة	30.11	58.79	63.52	65.88	64.58	68.14	67.17	62.35	62.46	35.45	13.55	52.91
الفيوم	ذكور	7.55	13.24	11.61	12.35	12.69	17.02	16.04	13.15	10.85	3.51	1.24	11.16
	إناث	25.55	53.73	56.01	58.23	55.43	59.74	59.12	54.99	55.82	31.50	15.22	47.23
	جملة	32.68	75.34	92.03	96.63	97.32	98.17	98.60	97.24	95.66	59.26	82.39	78.03
المنيا	ذكور	12.04	19.34	18.93	19.70	19.50	22.55	21.67	18.61	16.01	8.21	2.51	16.70
	إناث	22.71	48.17	54.85	58.82	57.06	60.97	60.55	58.04	58.56	33.56	41.47	47.70
	جملة	29.88	67.61	88.59	95.01	94.59	96.27	96.82	95.01	92.81	50.68	21.46	70.20
أسيوط	ذكور	8.03	16.76	16.43	15.72	14.02	16.95	16.21	13.14	10.61	4.03	0.93	12.84
	إناث	19.28	43.19	51.45	55.89	52.64	55.88	56.88	53.11	54.20	26.73	11.71	41.78
	جملة	26.80	68.47	87.23	94.49	94.74	97.15	97.75	96.55	94.72	56.92	26.11	69.83
سوهاج	ذكور	8.14	15.49	12.69	12.08	11.31	13.30	11.74	9.43	7.45	3.63	0.93	10.60
	إناث	17.83	43.02	48.21	52.37	49.91	53.35	53.73	51.14	53.07	28.75	14.29	40.10
	جملة	21.45	63.22	84.76	93.52	93.46	96.41	96.97	95.30	93.19	47.04	20.90	66.68
قنا	ذكور	7.26	16.87	13.72	12.14	10.08	11.07	9.10	7.27	5.71	3.54	0.34	10.14
	إناث	14.51	40.34	47.68	52.36	48.82	52.56	52.42	49.01	51.40	25.13	11.42	38.26
	جملة	22.48	63.87	84.58	93.01	91.79	93.76	93.28	90.46	87.13	31.82	15.44	67.09
أسوان	ذكور	11.30	26.68	21.82	19.54	16.59	18.72	16.05	11.72	8.39	4.93	0.44	16.53
	إناث	16.92	45.16	52.18	56.52	53.18	56.02	54.49	49.28	49.05	18.62	8.68	41.76
	جملة	7.55	13.24	11.61	12.35	12.69	17.02	16.04	13.15	10.85	3.51	1.24	11.16
محافظات الحدود	ذكور	37.94	86.77	97.80	98.90	97.32	96.55	93.40	87.55	78.42	27.34	14.24	85.97
	إناث	13.64	34.02	28.68	27.89	29.10	29.81	28.92	22.85	19.00	13.80	0.33	25.90
	جملة	27.46	67.92	75.42	76.80	75.69	74.39	70.28	61.48	56.38	21.98	8.73	65.00
البحر الأحمر	ذكور	28.49	69.94	90.60	97.10	96.13	98.40	98.58	97.34	96.96	41.60	22.47	76.02
	إناث	13.89	29.83	34.02	41.32	37.15	39.76	28.56	17.38	9.12	2.97	0.56	26.96
	جملة	21.35	49.47	62.59	69.86	67.30	70.55	65.71	58.24	56.00	23.33	12.68	52.17
الوادي الجديد	ذكور	35.09	78.06	93.61	97.77	98.29	98.26	97.44	94.37	89.70	53.08	27.36	77.34
	إناث	5.82	10.71	11.24	12.05	11.28	13.18	12.13	11.27	9.55	4.98	0.71	9.89
	جملة	21.21	45.42	54.05	57.83	55.41	59.35	56.51	54.93	54.05	33.56	17.08	45.57
مطروح	ذكور	25.08	73.24	92.24	97.36	97.91	98.85	98.13	95.73	90.42	41.01	17.48	74.88
	إناث	8.97	17.84	17.82	23.06	28.76	30.79	23.28	17.03	10.41	3.21	1.06	18.30
	جملة	17.38	45.60	53.73	60.37	63.26	66.79	64.51	60.06	55.83	24.29	10.29	47.55
شمال سيناء	ذكور	62.91	97.73	99.60	99.36	95.29	95.88	94.06	91.86	90.03	51.31	27.31	93.30
	إناث	26.23	58.30	64.39	63.43	59.17	60.96	57.20	51.62	45.44	36.96	0.41	53.41
	جملة	49.40	89.65	92.78	91.91	86.40	84.39	81.16	78.36	46.11	18.39	71.66	83.78
جنوب سيناء	ذكور	27.10	67.00	89.89	96.22	96.10	96.73	95.72	90.41	84.94	39.97	20.55	71.66
	إناث	9.23	19.95	18.68	18.50	18.09	22.10	20.80	16.99	13.48	5.72	0.98	15.93
	جملة	18.39	44.02	53.83	58.20	56.80	59.82	59.07	53.99	51.77	23.77	11.19	44.30
إجمالي الجمهورية	ذكور	37.94	86.77	97.80	98.90	97.32	96.55	93.40	87.55	78.42	27.34	14.24	85.97
	إناث	13.64	34.02	28.68	27.89	29.10	29.81	28.92	22.85	19.00	13.80	0.33	25.90
	جملة	27.46	67.92	75.42	76.80	75.69	74.39	70.28	61.48	56.38	21.98	8.73	65.00

المصدر: الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء، التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت لعام ٢٠٠٦، القاهرة، ٢٠٠٨

جدول رقم (٤-٢)
تطور حجم البطالة حسب النوع، مصر، ١٩٧٦-٢٠٠٦

(بالآلف)

السنة			الحجم المطلق				النوع
حجم التغير			٢٠٠٦	١٩٩٦	١٩٨٦	١٩٧٦	
٢٠٠٦-١٩٩٦	١٩٩٦-١٩٨٦	١٩٨٦-٧٦	٢٠٠٦	١٩٩٦	١٩٨٦	١٩٧٦	ذكور
٣٧١	-٢٢٨	٨٣٠	١٣٧٤	١٠٠٣	١٢٣١	٤٠١	إناث
٣١١	١٥٧	٢٤٣	٧٤٦	٥٣٥	٣٧٨	١٣٢	جملة
٥٨٢	-٦٩	١٠٧٤	٣١٢٠	١٥٣٨	١٦٠٧	٥٣٣	نسبة الإناث
-----	-----	-----	٣٥.٢	٣٤.٨	٣٣.٥	٣٤.٨	

المصدر : الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء تعدادات السكان ١٩٧٦ , ١٩٨٦ , ١٩٩٦ , ٢٠٠٦ .

جدول رقم (٢-٥)

معدلات البطالة حسن النوع والإقليم والمحافظه، مصر، ١٩٧٦-٢٠٠٦

١٩٧٦

المحافظات		١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	+٦٠	الجملة
المحافظات الحضرية	د	14.04	14.72	4.66	1.10	0.65	0.61	0.65	0.80	0.90	0.96	4.12
	ا	34.60	33.64	8.11	1.34	0.87	1.03	1.19	1.96	2.08	2.91	15.36
	ج	16.76	19.45	5.27	1.13	0.67	0.64	0.67	0.85	0.94	1.04	5.46
القاهرة	د	14.03	14.77	4.86	1.12	0.65	0.61	0.65	0.80	0.86	0.95	4.15
	ا	31.89	33.76	8.41	1.28	0.73	0.88	0.91	1.71	1.85	2.59	14.77
	ج	16.79	20.16	5.60	1.14	0.66	0.63	0.66	0.85	0.90	1.04	5.66
الاسكندرية	د	12.04	13.53	3.68	0.87	0.53	0.61	0.59	0.77	0.91	0.86	3.90
	ا	34.22	33.74	6.77	1.80	2.36	2.70	4.05	3.39	4.02	4.38	17.00
	ج	13.65	15.83	3.91	0.92	0.60	0.67	0.67	0.84	0.97	0.97	4.60
بورسعيد	د	25.18	20.58	7.17	2.04	1.00	0.66	0.85	1.08	1.08	1.04	6.13
	ا	71.88	33.06	5.70	1.48	1.06	1.04	0.55	2.42	0.00	2.33	21.54
	ج	32.87	25.12	6.64	1.96	1.00	0.68	0.85	1.11	1.06	1.07	8.30
السويس	د	19.39	15.79	4.11	1.06	0.78	0.68	0.74	0.70	1.58	1.86	4.84
	ا	67.93	30.47	6.70	2.14	0.95	0.99	0.00	4.17	0.00	0.00	23.05
	ج	23.39	18.64	4.35	1.12	0.79	0.69	0.73	0.74	1.57	1.84	5.97
محافظات الوجه البحري	د	6.36	11.36	4.79	1.33	0.37	0.38	0.33	0.47	0.79	0.41	3.14
	ا	23.45	32.26	15.24	4.05	1.43	1.48	1.18	1.72	2.43	2.46	16.28
	ج	7.76	13.84	5.66	1.46	0.41	0.41	0.36	0.50	0.80	0.45	3.90
دمياط	د	5.55	12.74	2.98	0.55	0.39	0.44	0.41	0.63	0.84	0.78	3.20
	ا	47.59	40.33	5.72	1.75	0.86	1.15	0.63	3.32	2.29	5.70	23.36
	ج	9.27	16.84	3.22	0.62	0.41	0.46	0.42	0.71	0.87	0.93	4.57
دقهلية	د	4.30	5.78	10.62	5.29	0.32	0.31	0.36	0.46	0.55	0.45	3.49
	ا	19.84	22.81	37.88	13.95	1.04	1.64	1.36	1.17	2.13	2.35	19.72
	ج	5.55	7.76	13.67	5.85	0.35	0.36	0.39	0.49	0.59	0.51	4.55
الشرقية	د	5.14	11.02	3.76	0.30	0.25	0.23	0.33	0.27	0.29	0.00	2.78
	ا	27.22	37.24	9.40	0.80	1.69	0.82	2.93	2.31	2.45	0.00	18.04
	ج	6.45	13.62	4.13	0.32	0.29	0.23	0.35	0.26	0.28	0.00	3.31
القليوبية	د	12.04	13.53	3.68	0.87	0.53	0.61	0.59	0.77	0.91	0.86	3.90
	ا	34.22	33.74	6.77	1.80	2.36	2.70	4.05	3.39	4.02	4.38	17.00
	ج	13.65	15.83	3.91	0.92	0.60	0.67	0.67	0.84	0.97	0.97	4.60
كفر الشيخ	د	3.10	9.90	2.76	0.58	0.23	0.27	0.25	0.35	0.46	0.37	2.24
	ا	8.29	23.23	5.43	1.27	0.85	0.96	0.62	1.19	1.71	2.22	8.63
	ج	3.62	11.26	2.93	0.61	0.25	0.29	0.26	0.38	0.50	0.44	2.62
الغربية	د	10.80	16.64	4.63	0.62	0.60	0.60	0.25	0.73	2.23	0.61	3.81
	ا	28.38	37.30	7.63	1.40	1.56	1.68	0.62	1.81	2.90	2.30	15.74
	ج	12.79	20.02	4.95	0.66	0.65	0.65	0.28	0.77	2.25	0.68	4.82
المنوفية	د	7.90	15.91	4.11	0.73	0.35	0.39	0.31	0.39	0.40	0.23	3.42
	ا	36.54	40.77	9.77	1.68	1.40	1.21	1.51	1.83	2.60	2.70	19.51
	ج	9.88	19.08	4.55	0.79	0.39	0.42	0.34	0.43	0.44	0.29	4.28
البحيرة	د	5.31	9.83	2.49	0.55	0.30	0.27	0.27	0.28	0.37	0.32	2.51
	ا	14.95	29.07	6.32	0.93	1.45	1.17	1.09	0.60	1.37	0.89	12.40
	ج	6.11	11.66	2.71	0.57	0.33	0.29	0.29	0.28	0.39	0.33	2.99
اسماعيلية	د	0.09	0.01	0.01	0.88	0.47	0.56	0.52	0.88	0.67	0.77	0.41
	ا	0.28	0.07	0.00	1.74	1.81	3.41	1.39	4.21	2.99	13.33	0.92
	ج	0.10	0.02	0.01	0.93	0.52	0.62	0.54	0.93	0.71	1.00	0.45

تابع جدول رقم (٢-٥)

١٩٧٦

المحافظات	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	+60	الجملة
محافظات الوجه القبلى	د	4.30	9.38	2.27	0.79	0.39	0.38	0.38	0.44	0.45	2.22
جيزة	د	9.55	10.44	3.09	2.45	0.45	0.27	0.48	0.67	0.75	3.00
بنى سويف	د	6.04	11.86	2.73	0.55	0.32	0.33	0.32	0.43	0.31	2.78
الفيوم	د	3.31	8.84	2.04	0.34	0.18	0.20	0.31	0.38	0.46	1.96
المنيا	د	29.58	37.07	8.92	14.71	11.44	10.59	3.09	5.17	8.80	21.11
اسيوط	د	4.36	11.02	2.86	0.53	0.30	0.25	0.25	0.28	0.19	2.45
سوهاج	د	5.11	11.91	2.96	0.70	0.39	0.31	0.30	0.38	0.34	2.75
قنا	د	5.70	13.32	3.27	0.62	0.43	0.37	0.34	0.35	0.18	2.54
أسوان	د	14.99	16.37	3.76	0.83	0.50	0.47	0.51	0.56	0.73	3.99
المحافظات الحدودية	د	4.565	5.083	1.273	0.621	0.479	0.737	0.629	0.846	0.746	1.575
البحر الاحمر	د	0	0	0	0.182	0.099	0.375	0.79	0.077	0.585	0.218
الوادي	د	6.634	10.15	1.862	0.557	0.189	0.506	0.382	0.884	0.78	2.177
مطروح	د	4.911	3.921	1.368	0.648	0.713	0.994	0.502	1.089	0.519	1.673
سيناء	د	3.89	5.63	3.6	2.85	1.81	1.79	1.91	2.75	2.87	3.2
اجمالى الجمهورية	د	8.24	12.87	3.712	0.839	0.45	1.127	1.391	1.976	2.491	15.43
	ج	9.918	16.08	4.151	0.887	0.486	0.483	0.472	0.597	0.659	4.183

المصدر: الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء , التعداد العام للسكان والاسكان والمنشآت ١٩٧٦, ١٩٧٨

جدول رقم (٥-٢)

معدلات البطالة حسن النوع والإقليم والمحافظه، مصر، ١٩٨٦-٢٠٠٦

١٩٨٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	+٦٠	الإجمالي
محافظات حضرية	ذكور	25.59	30.95	15.01	5.52	3.65	2.21	1.22	1.41	1.28	0.00	10.45
	إناث	59.26	49.43	15.31	1.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.58
	جمله	32.04	35.97	15.08	4.76	3.08	1.91	1.09	1.30	1.22	0.00	12.26
الفاهره	ذكور	25.79	32.19	15.54	6.00	3.79	2.27	1.20	1.45	1.33	0.00	10.75
	إناث	57.66	46.72	14.59	1.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.82
	جمله	31.95	36.14	15.31	5.13	3.16	1.93	1.06	1.32	1.26	0.00	12.24
الإسكندرية	ذكور	23.58	26.39	13.80	4.99	3.71	2.28	1.32	1.39	1.28	0.00	9.51
	إناث	57.21	50.90	16.80	1.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.20
	جمله	29.69	32.77	14.48	4.40	3.20	2.02	1.21	1.31	1.23	0.00	11.62
بور سعيد	ذكور	29.10	42.74	17.21	4.08	2.43	1.36	0.92	1.16	0.80	0.00	11.89
	إناث	78.67	67.28	16.12	1.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.10
	جمله	41.36	51.36	16.86	3.30	2.03	1.18	0.84	1.10	0.78	0.00	15.46
السويس	ذكور	38.06	34.95	13.13	3.94	2.16	1.62	0.91	0.96	0.89	0.00	11.20
	إناث	78.06	53.93	14.74	1.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.60
	جمله	45.71	39.78	13.47	3.52	1.98	1.53	0.88	0.94	0.88	0.00	13.64
محافظات وجه بحرى	ذكور	17.47	30.88	13.81	3.82	2.12	1.29	0.60	0.74	0.59	0.00	9.74
	إناث	63.30	62.70	18.26	2.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32.20
	جمله	23.46	36.44	14.47	3.68	1.98	1.23	0.58	0.72	0.57	0.00	11.98
دمياط	ذكور	9.80	21.70	10.82	2.66	1.38	1.12	0.51	0.90	0.61	0.00	7.07
	إناث	71.46	52.97	12.46	1.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.35
	جمله	16.37	27.65	11.10	2.55	1.29	1.06	0.49	0.87	0.60	0.00	9.45
الدقهلية	ذكور	17.57	33.38	16.30	4.34	2.23	1.37	0.57	0.74	0.62	0.00	10.59
	إناث	74.06	70.83	22.00	3.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.08
	جمله	25.08	40.51	17.21	4.24	2.07	1.30	0.54	0.72	0.61	0.00	13.44
الشرقية	ذكور	15.86	29.90	12.29	3.46	1.91	1.04	0.44	0.53	0.33	0.00	9.21
	إناث	70.74	66.97	19.05	2.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.99
	جمله	21.75	35.73	13.20	3.39	1.80	0.99	0.43	0.52	0.33	0.00	11.50
القليوبية	ذكور	23.69	33.10	12.73	4.39	3.09	2.17	1.30	1.43	1.10	0.00	10.62
	إناث	65.27	48.51	11.56	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.34
	جمله	28.75	35.59	12.56	4.08	2.90	2.07	1.26	1.39	1.09	0.00	11.92
كفر الشيخ	ذكور	14.08	29.37	14.01	3.56	1.38	0.73	0.41	0.56	0.56	0.00	8.94
	إناث	48.87	59.59	19.97	2.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31.11
	جمله	11.98	33.85	14.71	3.51	1.31	0.70	0.40	0.55	0.55	0.00	10.14
الغربية	ذكور	20.79	33.36	15.65	4.11	2.51	1.44	0.73	0.79	0.69	0.00	10.79
	إناث	58.63	64.52	19.26	2.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.87
	جمله	27.49	40.16	16.33	3.84	2.27	1.33	0.68	0.75	0.66	0.00	13.49
المنوفية	ذكور	23.20	35.73	16.23	4.15	2.32	1.21	0.43	0.58	0.41	0.00	11.14
	إناث	78.86	71.22	21.49	2.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.03
	جمله	31.62	42.63	17.06	4.00	2.15	1.15	0.42	0.56	0.40	0.00	14.06

تابع جدول رقم (٢-٥)، ١٩٨٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	+٦٠	الإجمالي
البحيرة	ذكور	12.91	24.80	11.05	3.17	1.58	1.11	0.39	0.56	0.47	0.00	7.81
	إناث	41.17	55.96	17.34	2.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.14
	جملة	16.02	28.80	11.71	3.10	1.52	1.07	0.38	0.55	0.46	0.00	9.29
الإسماعيلية	ذكور	26.42	33.03	12.65	3.19	1.78	1.00	0.66	0.75	0.64	0.00	10.05
	إناث	73.33	44.83	9.74	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.29
	جملة	34.41	35.70	12.09	2.89	1.64	0.94	0.63	0.73	0.63	0.00	11.86
محافظات وجه قبلى	ذكور	14.21	29.00	11.46	2.99	1.53	0.98	0.49	0.68	0.54	0.00	8.22
	إناث	59.99	52.78	13.87	1.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.45
	جملة	17.28	31.75	10.31	2.86	1.43	0.93	0.47	0.66	0.53	0.00	9.04
الجيزة	ذكور	18.13	29.00	10.67	3.68	2.58	1.60	0.83	1.07	0.87	0.00	8.45
	إناث	49.01	40.63	10.81	1.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.45
	جملة	20.91	30.87	4.53	3.32	2.31	1.44	0.77	1.01	0.84	0.00	8.19
بنى سويف	ذكور	12.69	26.01	10.44	2.13	1.02	0.54	0.20	0.28	0.19	0.00	7.49
	إناث	71.26	65.87	16.03	1.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.49
	جملة	16.63	30.64	11.10	2.04	0.96	0.51	0.20	0.27	0.19	0.00	9.05
الفيوم	ذكور	9.01	21.85	8.40	1.75	0.89	0.55	0.21	0.27	0.29	0.00	6.48
	إناث	70.83	57.71	14.04	1.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.49
	جملة	12.07	25.44	8.96	1.69	0.84	0.53	0.20	0.27	0.28	0.00	7.78
المنيا	ذكور	12.87	29.23	10.84	2.27	0.94	0.65	0.27	0.35	0.32	0.00	7.62
	إناث	65.21	63.54	17.05	2.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.18
	جملة	16.01	32.83	11.49	2.28	0.89	0.63	0.26	0.34	0.32	0.00	8.86
أسيوط	ذكور	12.20	27.46	11.42	3.30	1.26	0.78	0.38	0.56	0.43	0.00	7.82
	إناث	65.86	61.51	16.80	2.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.08
	جملة	15.74	31.40	12.03	3.21	1.19	0.75	0.37	0.55	0.43	0.00	9.21
سوهاج	ذكور	12.21	27.52	12.83	3.18	1.30	0.87	0.48	0.83	0.59	0.00	8.01
	إناث	45.56	55.15	16.30	2.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.32
	جملة	14.28	30.00	13.12	3.12	1.25	0.85	0.47	0.82	0.59	0.00	8.90
قنا	ذكور	17.37	34.61	13.50	3.14	1.27	0.93	0.63	0.81	0.71	0.00	9.51
	إناث	60.81	46.74	12.83	1.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.09
	جملة	19.59	35.48	13.46	3.07	1.24	0.92	0.62	0.81	0.70	0.00	10.07
أسوان	ذكور	31.74	42.43	15.01	3.04	1.70	1.15	0.65	0.87	0.69	0.00	12.17
	إناث	74.80	48.96	12.02	2.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.44
	جملة	36.86	43.45	14.65	2.96	1.62	1.11	0.64	0.86	0.69	0.00	13.50
محافظات الحدود	ذكور	17.76	20.22	6.66	2.06	1.37	1.08	0.58	0.95	0.58	0.00	5.87
	إناث	51.63	28.62	4.89	1.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.71
	جملة	21.66	21.74	6.44	2.02	1.30	1.05	0.57	0.93	0.57	0.00	6.76
البحر الأحمر	ذكور	26.50	31.55	9.72	3.09	1.46	1.43	0.66	0.85	0.46	0.00	8.07
	إناث	62.91	27.68	5.13	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.37
	جملة	30.00	30.92	9.16	2.92	1.39	1.40	0.65	0.84	0.46	0.00	8.55
الوادي الجديد	ذكور	31.98	23.49	8.20	1.19	0.91	0.47	0.05	0.13	0.34	0.00	8.23
	إناث	79.01	41.73	4.88	2.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.16
	جملة	41.75	28.34	7.56	1.32	0.86	0.46	0.05	0.13	0.33	0.00	11.08

تابع جدول رقم (٢-٥)،

١٩٨٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	+٦٠	الإجمالي
مطروح	ذكور	9.11	12.11	4.84	1.82	1.37	0.83	0.52	0.86	0.52	0.00	3.73
	إناث	7.14	11.80	4.31	0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.36
	جملة	8.94	12.08	4.78	1.73	1.28	0.79	0.50	0.84	0.51	0.00	3.77
شمال سيناء	ذكور	17.58	20.68	6.71	2.38	1.68	1.55	0.96	1.44	0.86	0.00	5.86
	إناث	50.00	17.87	5.19	1.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.25
	جملة	21.16	20.19	6.54	2.35	1.61	1.51	0.94	1.43	0.85	0.00	6.40
جنوب سيناء	ذكور	6.64	4.32	1.74	0.79	1.00	0.86	0.59	1.74	0.93	0.00	1.79
	إناث	28.57	13.46	4.62	2.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.74
	جملة	7.25	5.09	1.91	0.91	0.97	0.84	0.58	1.72	0.92	0.00	1.99
إجمالي الجمهورية	ذكور	17.36	30.17	13.22	3.94	2.26	1.41	0.70	0.88	0.71	0.00	10.07
	إناث	61.45	55.67	16.07	1.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.48
	جملة	22.49	34.74	13.67	3.69	2.06	1.31	0.66	0.84	0.72	0.00	11.08

المرجع: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء، التعداد العام للسكان والاسكان والمنشآت لعام ١٩٨٨، ١٩٨٦

جدول رقم (٢-٥)

معدلات البطالة حسن النوع والإقليم والمحافظه، مصر، ١٩٨٦-٢٠٠٦

١٩٩٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	+٦٠	الإجمالي
محافظات حضرية	ذكور	31.92	32.32	14.38	5.23	2.33	1.57	1.06	1.19	1.19	0.66	9.73
	إناث	58.63	48.28	19.23	5.30	0.39	0.27	0.23	0.21	0.23	0.27	18.74
	جملة	38.06	36.93	15.54	5.25	2.02	1.37	0.95	1.07	1.09	0.58	10.92
القاهرة	ذكور	32.72	33.27	15.04	5.77	2.60	1.76	1.23	1.38	1.41	0.88	10.13
	إناث	56.48	45.55	18.25	5.17	0.50	0.35	0.31	0.27	0.29	0.33	17.24
	جملة	38.22	36.87	15.85	5.67	2.24	1.53	1.08	1.22	1.28	0.76	11.64
الإسكندرية	ذكور	29.08	29.27	13.27	4.62	2.09	1.37	0.87	0.92	0.89	0.25	8.81
	إناث	58.28	50.32	20.75	5.78	0.20	0.12	0.09	0.09	0.13	0.11	20.60
	جملة	35.41	35.01	14.94	4.78	1.83	1.22	0.80	0.86	0.84	0.23	10.95
بورسعيد	ذكور	34.93	38.90	15.07	3.72	1.34	0.77	0.56	0.68	0.51	0.06	10.20
	إناث	72.27	62.83	23.17	4.87	0.12	0.07	0.04	0.04	0.02	0.00	23.12
	جملة	45.09	47.01	16.89	3.91	1.14	0.67	0.50	0.63	0.49	0.05	11.67
السويس	ذكور	42.42	34.66	11.60	3.49	1.44	1.08	0.70	0.75	0.69	0.42	10.08
	إناث	76.84	57.34	20.74	4.92	0.13	0.13	0.09	0.04	0.00	0.00	25.51
	جملة	50.76	40.75	13.31	3.76	1.30	1.00	0.65	0.70	0.66	0.37	12.70
محافظات وجه بحرى	ذكور	22.89	27.55	11.84	3.70	1.24	0.80	0.45	0.56	0.47	0.14	8.69
	إناث	58.60	53.89	19.58	5.39	0.10	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	24.96
	جملة	29.37	32.74	13.08	3.96	1.16	0.76	0.43	0.53	0.45	0.13	10.75
دمياط	ذكور	13.36	18.87	8.28	2.13	0.83	0.69	0.43	0.71	0.46	0.16	5.88
	إناث	75.36	58.52	17.60	4.61	0.15	0.11	0.12	0.07	0.12	0.27	25.54
	جملة	22.05	26.39	9.89	2.58	0.79	0.66	0.41	0.67	0.45	0.16	8.46
الدقهلية	ذكور	21.24	28.01	13.24	4.15	1.28	0.82	0.38	0.51	0.41	0.11	8.73
	إناث	73.00	64.08	24.02	5.87	0.07	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	28.97
	جملة	29.91	34.80	14.87	4.43	1.18	0.76	0.36	0.49	0.40	0.11	11.26
الشرقية	ذكور	22.60	28.07	11.70	3.82	1.11	0.64	0.33	0.39	0.24	0.06	8.75
	إناث	64.15	58.93	21.47	6.52	0.06	0.04	0.06	0.05	0.01	0.03	28.41
	جملة	29.15	33.53	13.14	4.21	1.04	0.60	0.31	0.37	0.24	0.06	10.99
القليوبية	ذكور	27.53	28.61	10.34	3.62	1.89	1.43	0.99	1.12	0.96	0.36	9.02
	إناث	62.83	46.18	15.69	4.20	0.17	0.09	0.12	0.13	0.07	0.00	21.78
	جملة	33.52	31.84	11.08	3.72	1.77	1.34	0.94	1.06	0.93	0.33	10.56
كفر الشيخ	ذكور	19.62	27.25	13.70	4.60	0.79	0.43	0.28	0.36	0.39	0.09	8.77
	إناث	59.75	60.04	26.45	8.95	0.05	0.07	0.05	0.04	0.10	0.07	30.33
	جملة	23.94	33.10	15.50	5.19	0.74	0.42	0.27	0.35	0.39	0.09	10.94
الغربية	ذكور	26.40	30.71	13.87	4.08	1.46	0.88	0.50	0.55	0.53	0.15	9.41
	إناث	63.28	62.25	24.41	7.24	0.13	0.07	0.11	0.09	0.07	0.13	27.15
	جملة	34.68	37.92	15.78	4.61	1.33	0.80	0.47	0.52	0.50	0.15	12.16
المنوفية	ذكور	22.73	26.84	11.50	3.15	1.30	0.72	0.30	0.40	0.33	0.07	8.40
	إناث	63.50	54.80	17.87	4.22	0.05	0.03	0.04	0.06	0.03	0.05	26.07
	جملة	30.26	32.46	12.56	3.35	1.20	0.67	0.29	0.38	0.31	0.07	10.65

تابع دول رقم (٥-٢)

١٩٩٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	+٦٠	الإجمالي
البحيرة	ذكور	18.24	22.64	10.04	3.26	0.89	0.62	0.28	0.37	0.33	0.10	7.34
	إناث	52.31	54.96	22.18	7.27	0.07	0.05	0.03	0.05	0.03	0.03	27.68
	جملة	24.12	27.65	11.51	3.69	0.85	0.60	0.27	0.36	0.32	0.09	9.37
الإسماعيلية	ذكور	31.31	31.75	12.09	3.77	1.20	0.85	0.73	1.14	1.31	0.56	10.26
	إناث	67.47	48.03	17.50	5.18	0.31	0.24	0.39	0.39	0.34	0.00	24.07
	جملة	38.88	35.76	13.07	4.03	1.13	0.80	0.71	1.07	1.24	0.53	12.48
محافظات وجه قبلى	ذكور	19.84	26.27	11.06	3.66	1.01	0.71	0.46	0.59	0.53	0.22	8.17
	إناث	47.57	42.15	13.81	3.67	0.11	0.11	0.09	0.09	0.10	0.10	17.29
	جملة	24.19	29.78	11.32	3.93	0.94	0.67	0.43	0.56	0.50	0.20	9.55
الجيزة	ذكور	26.07	28.39	10.37	3.65	1.71	1.20	0.83	1.03	1.00	0.42	8.34
	إناث	48.58	39.23	13.80	3.86	0.29	0.25	0.22	0.20	0.23	0.17	14.88
	جملة	29.28	30.57	7.93	3.69	1.56	1.10	0.77	0.95	0.94	0.38	8.86
بني سويف	ذكور	14.40	21.98	9.01	2.32	0.57	0.31	0.15	0.20	0.16	0.03	6.98
	إناث	47.28	48.35	14.66	3.46	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	19.88
	جملة	17.48	25.85	10.01	2.64	0.53	0.29	0.14	0.18	0.15	0.03	8.36
الفيوم	ذكور	12.21	17.77	6.89	1.79	0.50	0.32	0.14	0.19	0.21	0.04	5.91
	إناث	62.87	51.43	15.72	3.85	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.06	22.82
	جملة	16.54	21.37	7.78	2.00	0.47	0.31	0.13	0.18	0.20	0.04	7.35
المنيا	ذكور	13.13	21.32	8.42	2.33	0.55	0.42	0.21	0.25	0.25	0.09	6.01
	إناث	46.29	45.21	14.75	4.09	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05	0.06	19.13
	جملة	16.49	24.43	9.31	2.61	0.52	0.40	0.21	0.24	0.25	0.09	7.21
أسيوط	ذكور	17.42	23.92	10.75	3.97	0.84	0.58	0.39	0.51	0.42	0.27	7.73
	إناث	59.60	51.92	18.00	5.83	0.08	0.07	0.03	0.04	0.05	0.11	23.94
	جملة	22.29	27.94	11.80	4.25	0.79	0.55	0.36	0.48	0.41	0.25	9.35
سوهاج	ذكور	16.22	23.66	11.77	3.95	0.77	0.54	0.33	0.51	0.40	0.12	7.51
	إناث	48.16	50.98	19.93	6.17	0.07	0.05	0.03	0.04	0.10	0.07	23.89
	جملة	20.61	27.24	12.80	4.24	0.74	0.52	0.31	0.50	0.40	0.11	8.98
قنا	ذكور	28.04	33.42	14.67	4.93	0.88	0.65	0.47	0.58	0.55	0.22	10.24
	إناث	69.76	54.43	21.64	7.57	0.17	0.09	0.11	0.02	0.16	0.08	29.05
	جملة	34.04	36.94	15.75	5.28	0.85	0.63	0.46	0.57	0.54	0.21	12.05
أسوان	ذكور	42.25	42.68	18.27	5.99	1.28	0.90	0.62	0.79	0.63	0.46	13.41
	إناث	75.71	56.43	25.58	11.98	0.23	0.07	0.03	0.13	0.00	0.23	32.40
	جملة	48.78	46.31	19.99	7.06	1.21	0.83	0.58	0.76	0.61	0.43	16.13
محافظات الحدود	ذكور	20.91	17.13	5.65	2.16	0.84	0.72	0.46	0.66	0.47	0.26	5.52
	إناث	50.62	31.61	8.39	3.13	0.10	0.07	0.08	0.11	0.11	0.00	15.02
	جملة	25.53	19.68	6.07	2.32	0.80	0.69	0.44	0.64	0.46	0.23	6.62
البحر الأحمر	ذكور	25.82	21.98	6.51	2.43	0.91	0.97	0.57	0.65	0.55	0.41	6.23
	إناث	61.34	31.90	8.14	2.82	0.11	0.13	0.00	0.13	0.14	0.00	14.88
	جملة	31.28	23.79	6.71	2.51	0.87	0.94	0.53	0.63	0.52	0.31	7.24
الوادي الجديد	ذكور	29.81	24.35	8.84	2.15	0.60	0.32	0.12	0.11	0.23	0.12	7.50
	إناث	74.59	47.60	12.46	4.16	0.14	0.03	0.21	0.09	0.22	0.00	24.57
	جملة	41.46	31.12	9.94	2.62	0.58	0.30	0.15	0.12	0.23	0.11	10.46
مطروح	ذكور	15.27	13.49	4.92	1.81	0.87	0.57	0.40	0.63	0.56	0.26	4.68
	إناث	18.63	17.60	5.15	1.30	0.10	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	6.76
	جملة	15.75	13.97	4.94	1.77	0.82	0.53	0.38	0.60	0.55	0.24	4.88
شمال سيناء	ذكور	19.41	18.50	6.38	2.36	1.00	1.00	0.66	0.99	0.54	0.34	5.48
	إناث	45.27	24.70	8.94	3.30	0.07	0.04	0.10	0.12	0.00	0.00	12.05
	جملة	23.58	19.74	6.87	2.56	0.94	0.94	0.64	0.97	0.53	0.32	6.28
جنوب سيناء	ذكور	17.78	6.42	2.53	1.84	0.56	0.54	0.41	0.94	0.54	0.00	3.29
	إناث	36.64	17.11	5.83	3.77	0.07	0.17	0.00	0.23	0.00	0.00	8.10
	جملة	19.63	7.62	2.86	2.02	0.55	0.54	0.38	0.96	0.53	0.00	3.74
إجمالي الجمهورية	ذكور	21.91	27.13	11.81	3.95	1.39	0.94	0.57	0.70	0.62	0.24	8.88
	إناث	58.23	51.42	19.01	5.40	0.18	0.13	0.12	0.12	0.13	0.14	22.37
	جملة	27.97	31.97	13.05	4.21	1.27	0.87	0.53	0.66	0.61	0.23	10.40

المرجع: الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء، التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت لعام 1996، 1998

جدول رقم (٢-٥)

معدلات البطالة حسن النوع والإقليم والمحافظه، مصر، ١٩٨٦-٢٠٠٦

٢٠٠٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	+٦٠	الإجمالي
محافظات حضرية	ذكور	38.25	33.69	13.74	4.93	1.01	0.92	0.90	0.96	1.09	1.31	9.00
	إناث	58.00	47.13	23.14	8.95	0.78	0.53	0.45	0.41	0.46	0.53	16.89
	جمله	44.07	37.88	15.99	5.73	0.96	0.83	0.80	0.83	0.96	1.15	9.57
القاهرة	ذكور	39.65	34.34	14.53	5.54	1.40	1.25	1.25	1.31	1.49	1.76	9.51
	إناث	55.30	44.37	21.90	8.65	1.00	0.70	0.61	0.53	0.57	0.65	15.66
	جمله	44.48	37.59	16.39	6.21	1.31	1.12	1.09	1.12	1.29	1.51	11.03
الإسكندرية	ذكور	34.57	32.14	12.73	4.24	0.46	0.45	0.42	0.45	0.49	0.50	8.11
	إناث	59.35	49.73	24.69	9.82	0.40	0.23	0.17	0.18	0.26	0.21	19.00
	جمله	41.13	37.24	15.39	5.16	0.45	0.41	0.38	0.40	0.45	0.45	10.28
بورسعيد	ذكور	40.76	35.05	12.93	3.36	0.25	0.18	0.19	0.19	0.22	0.11	8.51
	إناث	65.86	58.38	30.21	8.71	0.24	0.13	0.07	0.07	0.04	0.00	18.13
	جمله	48.82	42.65	16.91	4.51	0.25	0.16	0.15	0.16	0.19	0.10	7.88
السويس	ذكور	46.77	34.36	10.06	3.03	0.71	0.53	0.48	0.54	0.49	0.84	8.96
	إناث	75.61	60.74	26.73	8.68	0.25	0.25	0.17	0.08	0.00	0.00	22.42
	جمله	55.81	41.72	13.15	4.00	0.62	0.46	0.42	0.46	0.44	0.74	11.76
محافظات وجه بحرى	ذكور	28.31	24.22	9.87	3.58	0.36	0.31	0.29	0.37	0.35	0.27	7.63
	إناث	53.89	45.07	20.89	8.28	0.19	0.12	0.15	0.15	0.16	0.15	17.72
	جمله	35.27	29.04	11.68	4.24	0.34	0.28	0.27	0.34	0.33	0.26	9.51
دمياط	ذكور	16.91	16.04	5.73	1.59	0.28	0.26	0.35	0.51	0.31	0.31	4.69
	إناث	79.26	64.06	22.73	7.53	0.29	0.21	0.23	0.14	0.24	0.53	21.73
	جمله	27.73	25.12	8.67	2.60	0.28	0.25	0.33	0.46	0.30	0.32	7.46
الدقهلية	ذكور	24.90	22.64	10.17	3.96	0.32	0.26	0.19	0.28	0.19	0.22	6.87
	إناث	71.93	57.33	26.03	8.25	0.13	0.06	0.08	0.07	0.05	0.06	20.86
	جمله	34.73	29.08	12.52	4.62	0.29	0.22	0.18	0.25	0.18	0.21	9.08
الشرقية	ذكور	29.34	26.23	11.10	4.18	0.31	0.24	0.21	0.24	0.15	0.12	8.28
	إناث	57.56	50.89	23.89	10.33	0.12	0.07	0.12	0.09	0.01	0.05	21.82
	جمله	36.54	31.33	13.08	5.03	0.28	0.21	0.19	0.22	0.14	0.12	10.48
القليوبية	ذكور	31.37	24.11	7.94	2.84	0.69	0.68	0.67	0.80	0.82	0.72	7.42
	إناث	60.38	43.85	19.81	7.00	0.33	0.17	0.23	0.25	0.13	0.00	19.22
	جمله	38.29	28.08	9.60	3.35	0.64	0.60	0.61	0.73	0.76	0.65	9.19
كفر الشيخ	ذكور	25.16	25.13	13.38	5.64	0.19	0.13	0.14	0.16	0.22	0.18	8.60
	إناث	70.63	60.48	32.93	14.99	0.10	0.13	0.09	0.08	0.20	0.14	29.55
	جمله	35.89	32.35	16.29	6.86	0.17	0.13	0.14	0.15	0.22	0.17	11.74
الغربية	ذكور	32.00	28.05	12.08	4.05	0.40	0.31	0.26	0.31	0.36	0.30	8.02
	إناث	67.93	59.97	29.55	12.19	0.26	0.14	0.21	0.17	0.14	0.25	23.43
	جمله	41.87	35.67	15.23	5.37	0.38	0.27	0.25	0.29	0.34	0.30	10.83
المنوفية	ذكور	22.26	17.94	6.76	2.14	0.28	0.23	0.17	0.21	0.24	0.14	5.65
	إناث	48.13	38.37	14.24	5.50	0.10	0.06	0.07	0.12	0.06	0.09	14.11
	جمله	28.89	22.29	8.05	2.70	0.24	0.19	0.15	0.19	0.22	0.13	7.24
البحيرة	ذكور	23.56	20.48	9.03	3.34	0.19	0.13	0.16	0.18	0.19	0.19	6.87
	إناث	63.45	53.96	27.01	12.23	0.13	0.09	0.06	0.09	0.06	0.06	27.21
	جمله	32.21	26.49	11.30	4.27	0.18	0.13	0.15	0.17	0.18	0.18	9.45
الإسماعيلية	ذكور	36.20	30.47	11.52	4.35	0.61	0.70	0.80	1.52	1.97	1.11	10.47
	إناث	61.61	51.23	25.26	9.35	0.61	0.47	0.77	0.77	0.68	0.00	23.84
	جمله	43.35	35.81	14.05	5.16	0.61	0.65	0.79	1.40	1.84	1.06	13.10

تابع جدول رقم (٢-٥)

٢٠٠٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	٦٤-٦٠	الإجمالي
محافظات وجه قبلي	ذكور	25.46	23.53	10.66	4.32	0.49	0.44	0.43	0.50	0.51	0.44	8.12
	إناث	35.15	31.51	13.74	5.67	0.22	0.21	0.17	0.17	0.19	0.19	12.13
	جمله	31.09	27.80	12.32	5.00	0.45	0.40	0.38	0.45	0.47	0.40	10.05
الجيزة	ذكور	34.00	27.78	10.07	3.62	0.84	0.80	0.83	0.98	1.13	0.83	8.22
	إناث	48.14	37.83	16.79	6.50	0.57	0.50	0.43	0.39	0.45	0.33	15.31
	جمله	37.65	30.27	11.33	4.06	0.80	0.75	0.76	0.88	1.03	0.75	9.53
بني سويف	ذكور	16.10	17.94	7.58	2.50	0.11	0.08	0.09	0.11	0.13	0.06	6.47
	إناث	23.29	30.82	13.29	5.67	0.04	0.03	0.02	0.03	0.01	0.03	11.27
	جمله	18.32	21.05	8.91	3.23	0.09	0.07	0.07	0.09	0.10	0.05	7.66
الفيوم	ذكور	15.41	13.68	5.37	1.82	0.11	0.09	0.07	0.10	0.12	0.07	5.33
	إناث	54.91	45.14	17.40	6.64	0.02	0.02	0.00	0.02	0.00	0.12	19.15
	جمله	21.01	17.29	6.59	2.31	0.10	0.08	0.06	0.09	0.11	0.07	6.91
المنيا	ذكور	13.39	13.40	6.00	2.38	0.16	0.18	0.15	0.15	0.18	0.18	4.40
	إناث	27.37	26.88	12.44	5.77	0.11	0.12	0.13	0.09	0.10	0.12	11.07
	جمله	16.97	16.03	7.13	2.94	0.15	0.17	0.15	0.14	0.17	0.17	5.56
أسيوط	ذكور	22.64	20.38	10.07	4.64	0.41	0.38	0.39	0.45	0.41	0.53	7.64
	إناث	53.34	42.33	19.19	9.32	0.15	0.13	0.06	0.07	0.09	0.21	19.79
	جمله	28.84	24.47	11.57	5.29	0.38	0.35	0.34	0.41	0.38	0.50	9.49
سوهاج	ذكور	20.23	19.79	10.70	4.72	0.23	0.21	0.17	0.18	0.20	0.23	7.00
	إناث	50.75	46.81	23.55	10.08	0.14	0.10	0.06	0.08	0.19	0.13	22.45
	جمله	26.93	24.47	12.47	5.35	0.22	0.19	0.15	0.17	0.20	0.22	9.05
قنا	ذكور	38.70	32.22	15.84	6.71	0.48	0.36	0.31	0.35	0.39	0.44	10.96
	إناث	78.70	62.12	30.45	13.29	0.33	0.18	0.21	0.04	0.31	0.15	34.00
	جمله	48.48	38.39	18.04	7.48	0.46	0.34	0.30	0.33	0.38	0.42	14.03
أسوان	ذكور	52.76	42.93	21.53	8.94	0.85	0.64	0.58	0.70	0.56	0.92	14.65
	إناث	76.61	63.89	39.13	21.85	0.45	0.13	0.06	0.25	0.00	0.46	35.36
	جمله	60.69	49.16	25.33	11.16	0.79	0.55	0.51	0.65	0.52	0.86	18.76
محافظات الحدود	ذكور	24.06	14.03	4.64	2.25	0.31	0.36	0.33	0.37	0.36	0.51	5.16
	إناث	49.60	34.59	11.88	4.65	0.19	0.13	0.15	0.22	0.21	0.00	13.32
	جمله	29.40	17.62	5.70	2.62	0.29	0.32	0.30	0.35	0.34	0.45	6.47
البحر الأحمر	ذكور	25.13	12.41	3.29	1.77	0.36	0.51	0.48	0.44	0.63	0.82	4.39
	إناث	59.77	36.12	11.15	4.59	0.22	0.25	0.00	0.26	0.27	0.00	15.38
	جمله	32.55	16.65	4.26	2.09	0.34	0.47	0.41	0.41	0.58	0.62	5.92
الوادي الجديد	ذكور	27.63	25.20	9.47	3.11	0.29	0.17	0.19	0.09	0.11	0.23	6.77
	إناث	70.16	53.47	20.04	5.88	0.28	0.05	0.42	0.17	0.43	0.00	18.98
	جمله	41.17	33.90	12.31	3.91	0.29	0.13	0.24	0.10	0.13	0.22	9.83
مطروح	ذكور	21.43	14.87	4.99	1.80	0.37	0.30	0.28	0.40	0.60	0.51	5.62
	إناث	30.12	23.40	5.98	1.89	0.19	0.00	0.00	0.00	0.34	0.00	9.16
	جمله	22.56	15.85	5.09	1.81	0.35	0.27	0.25	0.36	0.58	0.48	5.98
شمال سيناء	ذكور	21.24	16.31	6.05	2.33	0.31	0.45	0.36	0.54	0.21	0.67	5.09
	إناث	40.53	31.53	12.69	4.63	0.13	0.08	0.19	0.24	0.00	0.00	10.85
	جمله	25.99	19.28	7.19	2.77	0.27	0.37	0.33	0.50	0.20	0.63	6.16

تابع جدول رقم (٢-٥)

٢٠٠٦

المحافظات	النوع	١٩-١٥	٢٤-٢٠	٢٩-٢٥	٣٤-٣٠	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠	٥٩-٥٥	+٦٠	الإجمالي
جنوب سيناء	ذكور	28.92	8.52	3.31	2.88	0.12	0.22	0.22	0.14	0.15	0.00	4.78
	إناث	44.71	20.75	7.03	4.62	0.13	0.34	0.00	0.45	0.00	0.00	9.46
	جمله	32.01	10.15	3.81	3.13	0.12	0.24	0.18	0.19	0.13	0.00	5.49
إجمالي الجمهورية	ذكور	26.46	24.09	10.40	3.96	0.51	0.46	0.44	0.51	0.52	0.48	7.68
	إناث	55.00	47.16	21.94	8.85	0.35	0.25	0.24	0.24	0.26	0.28	19.25
	جمله	33.44	29.20	12.43	4.72	0.48	0.42	0.40	0.47	0.49	0.45	9.72

المرجع: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء، التعداد العام للسكان والاسكان والمنشآت لعام 2006، 2008

جدول رقم (٢-٦)

التوزيع النسبي لقوة العمل حسب الحالة التعليمية والنوع والإقليم والمحافظات ١٩٧٦ - ٢٠٠٦

١٩٧٦

الإجمالي	الحالة التعليمية					النوع	المحافظات
	جامعي فاكثر	ثانوي	اقل من ثانوي	يقرأ وكتب	أمي		
1974979	10.04	12.78	13.10	32.02	32.05	ذكور	المحافظات الحضرية
317221	21.01	43.29	8.91	8.94	17.85	إناث	
2292200	11.56	17.00	12.52	28.82	30.09	جمله	
1258688	11.41	13.59	13.32	30.99	30.70	ذكور	القاهرة
216675	22.60	42.01	8.99	8.50	17.90	إناث	
1475363	13.06	17.76	12.68	27.69	28.82	جمله	
595368	8.16	11.05	13.09	33.82	33.88	ذكور	الإسكندرية
85043	18.55	41.84	9.27	10.83	19.51	إناث	
680411	9.46	14.90	12.61	30.95	32.09	جمله	
68744	6.25	14.93	11.77	32.79	34.26	ذكور	بورسعيد
11834	12.56	69.32	6.19	4.63	7.31	إناث	
80578	7.18	22.92	10.95	28.65	30.31	جمله	
52179	3.47	10.35	9.89	35.24	41.04	ذكور	السويس
3669	11.09	68.85	4.42	5.37	10.28	إناث	
55848	3.98	14.20	9.53	33.28	39.02	جمله	
4044046	2.65	6.56	4.86	27.73	58.20	ذكور	محافظات الوجه البحري
282394	8.57	32.54	3.93	9.64	45.33	إناث	
4326440	3.02	8.18	4.80	26.60	57.40	جمله	
156612	2.59	6.66	5.01	36.22	49.51	ذكور	دمياط
11701	7.91	49.70	6.51	11.66	24.22	إناث	
168313	2.96	9.66	5.12	34.52	47.76	جمله	
673361	3.35	7.00	4.21	33.11	52.32	ذكور	الدقهلية
55472	13.13	32.56	2.84	10.19	41.27	إناث	
728833	4.09	8.95	4.11	31.37	51.48	جمله	
677651	2.73	6.25	4.76	24.74	61.52	ذكور	الشرقية
35741	9.04	37.34	4.33	9.65	39.65	إناث	
713392	3.04	7.81	4.74	23.98	60.43	جمله	
416027	2.89	8.07	8.72	32.22	48.10	ذكور	القليوبية
25683	8.36	37.06	7.83	12.64	34.10	إناث	
441710	3.21	9.75	8.67	31.09	47.28	جمله	
382540	2.03	4.83	2.45	19.44	71.25	ذكور	كفر الشيخ
28589	3.97	16.34	1.77	6.33	71.59	إناث	
411129	2.16	5.63	2.41	18.53	71.27	جمله	
550148	2.86	7.51	6.43	28.41	54.80	ذكور	الغربية
49479	8.58	38.80	5.32	10.98	36.32	إناث	
599627	3.17	9.25	6.37	27.43	53.78	جمله	
429204	2.95	8.21	5.81	28.26	54.77	ذكور	المنوفية
26653	8.33	41.99	3.81	10.65	35.22	إناث	
455857	3.27	10.18	5.69	27.23	53.62	جمله	

تابع جدول رقم (٢-٦)

١٩٧٦

الإجمالي	الحالة التعليمية					النوع	المحافظات
	جامعي فأكثر	ثانوي	أقل من ثانوي	يقرأ وكتب	أمي		
670227	1.77	5.17	3.49	24.76	64.81	ذكور	البحيرة
43135	5.44	23.46	2.75	8.23	60.12	إناث	
713362	1.99	6.27	3.45	23.76	64.52	جملة	
88276	3.72	8.28	8.11	29.39	50.49	ذكور	الإسماعيلية
5941	11.19	51.51	9.16	9.07	19.07	إناث	
94217	4.19	11.01	8.18	28.11	48.51	جملة	
٣٢٦٢٨١٢	2.91	6.14	4.19	22.57	64.19	ذكور	محافظات الوجه القبلي
١٧٢٣٧٨	14.03	33.95	5.35	8.87	37.80	إناث	
٣٤٣٥٠٩٠	3.50	7.63	4.26	21.84	62.78	جملة	
610350	6.94	7.85	7.92	28.50	48.79	ذكور	الجيزة
60205	23.21	32.19	6.47	9.16	28.98	إناث	
670555	8.40	10.04	7.79	26.76	47.01	جملة	
301693	1.85	6.13	3.41	24.96	63.64	ذكور	بني سويف
17716	6.51	36.59	3.65	9.18	44.06	إناث	
319409	2.11	7.82	3.42	24.09	62.56	جملة	
315946	1.52	4.53	2.56	18.85	72.54	ذكور	الفيوم
17366	7.34	33.42	3.54	10.70	45.00	إناث	
333312	1.82	6.03	2.61	18.43	71.10	جملة	
558052	1.50	5.35	2.92	20.92	69.31	ذكور	المنيا
24843	7.50	31.80	3.97	9.99	46.74	إناث	
582895	1.76	6.48	2.96	20.46	68.34	جملة	
445919	2.22	5.75	2.82	19.88	69.32	ذكور	أسيوط
18778	13.47	40.42	7.24	5.70	33.16	إناث	
464697	2.68	7.15	3.00	19.31	67.86	جملة	
493499	1.69	5.34	2.97	18.82	71.18	ذكور	سوهاج
17352	7.63	31.79	4.09	7.01	49.48	إناث	
510851	1.89	6.24	3.01	18.42	70.44	جملة	
390956	2.23	6.80	4.26	22.26	64.45	ذكور	قنا
9508	10.70	37.31	6.33	7.70	37.97	إناث	
400464	2.56	8.00	4.34	21.68	63.41	جملة	
146397	2.77	9.31	6.99	28.08	52.84	ذكور	أسوان
6510	11.00	39.71	7.65	10.37	31.27	إناث	
152907	3.12	10.61	7.02	27.33	51.93	جملة	
67002	3.96	7.60	6.54	27.34	54.55	ذكور	محافظات الحدود
2732	11.53	38.03	10.51	9.63	30.31	إناث	
69734	4.26	8.79	6.69	26.65	53.60	جملة	
15754	5.48	10.56	9.36	32.70	41.91	ذكور	البحر الأحمر
692	14.88	52.75	8.67	7.66	16.04	إناث	
16446	5.87	12.33	9.33	31.64	40.82	جملة	

تابع جدول رقم (٢-٦)

١٩٧٦

الإجمالي	الحالة التعليمية					النوع	المحافظات
	جامعي فاكثر	ثانوي	اقل من ثانوي	يقرأ وكتب	أمي		
18139	4.40	10.14	7.07	26.59	51.80	ذكور	الوادي الجديد
865	9.02	42.43	15.38	10.98	22.20	إناث	
19004	4.61	11.61	7.45	25.88	50.45	جملة	
29083	3.00	4.29	4.66	25.59	62.46	ذكور	مطروح
1103	12.15	27.74	8.52	10.24	41.34	إناث	
30186	3.33	5.15	4.80	25.03	61.69	جملة	
4026	3.03	8.54	6.68	22.45	59.29	ذكور	سياء
72	0.00	1.39	0.00	2.78	95.83	إناث	
4098	2.98	8.42	6.56	22.11	59.93	جملة	
9348839	4.29	7.77	6.45	26.58	54.91	ذكور	إجمالي الجمهورية
774625	14.44	37.59	6.33	9.26	32.38	إناث	
10123464	5.06	10.04	6.44	25.26	53.20	جملة	

جدول رقم (٦-٢)

التوزيع النسبي لقوة العمل حسب الحالة التعليمية لقوة العمل والنوع والإقليم والمحافظات ١٩٧٦ - ٢٠٠٦

٢٠٠٦

الإجمالي	الحالة التعليمية					النوع	المحافظات
	جامعي فاكتر	ثانوي	اقل من ثانوي	يقرأ وكتب	أمي		
3356647	25.53	34.84	13.58	7.27	18.79	ذكور	المحافظات الحضرية
989235	42.76	36.49	6.72	2.91	11.12	إناث	
4340021	29.36	35.26	12.03	6.28	17.07	جمله	
2065259	28.36	33.09	12.40	6.37	19.78	ذكور	القاهرة
650971	45.40	33.41	6.27	2.58	12.33	إناث	
2710369	32.30	33.24	10.96	5.47	18.03	جمله	
1024031	21.63	35.60	16.01	9.09	17.68	ذكور	الإسكندرية
254558	38.52	38.86	8.52	4.04	10.07	إناث	
1278589	24.99	36.24	14.51	8.09	16.16	جمله	
143265	21.32	44.37	11.58	6.78	15.96	ذكور	بورسعيد
51104	36.80	52.87	3.94	1.83	4.56	إناث	
194369	25.39	46.60	9.57	5.48	12.96	جمله	
124092	15.45	46.78	15.37	7.68	14.72	ذكور	السويس
32602	32.40	53.87	5.83	2.24	5.66	إناث	
156694	18.98	48.26	13.38	6.55	12.83	جمله	
8087292	12.66	35.89	11.73	10.64	29.08	ذكور	محافظات الوجه البحري
1473314	25.65	54.83	3.49	2.39	13.65	إناث	
8908531	15.00	38.94	9.95	9.27	26.84	جمله	
306060	11.03	29.81	15.92	17.98	25.27	ذكور	دمياط
59119	32.96	53.01	4.39	2.97	6.67	إناث	
365179	14.58	33.56	14.05	15.55	22.26	جمله	
1286007	13.32	35.54	10.37	11.95	28.82	ذكور	الدقهلية
240485	29.86	53.86	2.91	2.37	10.99	إناث	
1526492	15.92	38.43	9.20	10.44	26.01	جمله	
1318552	13.81	33.13	9.86	9.74	33.46	ذكور	الشرقية
256688	28.68	47.12	2.92	2.44	18.84	إناث	
1575240	16.23	35.41	8.73	8.55	31.08	جمله	
1071727	13.30	37.79	15.56	8.42	24.93	ذكور	القليوبية
319713	16.52	69.27	3.60	1.63	8.99	إناث	
1391440	14.04	45.02	12.81	6.86	21.27	جمله	
716146	11.51	36.24	7.14	11.33	33.78	ذكور	كفر الشيخ
125943	24.50	53.03	1.89	2.35	18.22	إناث	
842089	13.45	38.75	6.36	9.98	31.46	جمله	
1009141	15.49	37.74	12.13	11.51	23.14	ذكور	الغربية
224885	31.33	50.23	4.07	2.99	11.37	إناث	
1234026	18.37	40.02	10.66	9.95	20.99	جمله	
849304	13.38	39.06	14.31	8.82	24.43	ذكور	المنوفية
197229	24.27	46.09	4.07	2.67	22.90	إناث	
1046533	15.43	40.39	12.38	7.66	24.14	جمله	
1280442	8.48	34.31	10.49	10.60	36.11	ذكور	البحيرة
185297	21.61	50.17	4.15	2.70	21.37	إناث	
1465739	10.14	36.32	9.69	9.60	34.25	جمله	
249913	13.48	40.23	16.15	10.09	20.05	ذكور	الإسماعيلية
61184	30.75	51.93	5.79	2.53	8.99	إناث	
759666	12.32	33.07	13.29	8.07	33.24	جمله	

تابع جدول رقم (٦-٢)

٢٠٠٦

الإجمالي	الحالة التعليمية					النوع	المحافظات
	جامعي فاكثر	ثانوي	اقل من ثانوي	يقرأ وكتب	أمي		
6238710	11.54	35.69	9.77	8.08	34.93	ذكور	محافظات الوجه القبلي
1267545	23.18	36.73	5.31	3.05	31.72	إناث	
7506255	13.50	35.87	9.02	7.23	34.39	جمله	
1440711	20.13	33.85	12.80	7.40	25.82	ذكور	الجيزة
339791	34.89	34.52	7.94	3.18	19.48	إناث	
1780502	22.94	33.98	11.88	6.59	24.61	جمله	
586710	8.78	34.06	9.03	9.84	38.29	ذكور	بني سويف
196855	11.44	25.99	3.32	3.89	55.35	إناث	
783565	9.45	32.03	7.60	8.35	42.58	جمله	
678423	6.97	36.03	7.45	7.73	41.83	ذكور	الفيوم
87464	22.58	43.68	3.34	2.24	28.16	إناث	
765887	8.75	36.90	6.98	7.10	40.27	جمله	
1008065	8.27	34.73	7.56	8.33	41.12	ذكور	المنيا
222789	14.83	28.32	3.99	3.42	49.44	إناث	
1230854	9.45	33.57	6.91	7.44	42.63	جمله	
773865	9.70	33.59	8.99	7.57	40.16	ذكور	أسيوط
138808	25.19	43.32	3.83	2.22	25.44	إناث	
912673	12.06	35.07	8.20	6.75	37.92	جمله	
828750	9.30	33.07	9.29	10.43	37.91	ذكور	سوهاج
128008	21.66	41.66	4.75	3.51	28.42	إناث	
956758	10.95	34.22	8.69	9.50	36.64	جمله	
647704	10.13	41.60	9.75	6.22	32.30	ذكور	قنا
86023	25.93	53.35	5.24	1.60	13.87	إناث	
733727	11.98	42.98	9.22	5.67	30.14	جمله	
274482	10.93	51.44	12.92	6.52	18.18	ذكور	أسوان
67807	21.97	53.90	9.03	2.47	12.64	إناث	
342289	13.11	51.93	12.15	5.72	17.09	جمله	
390081	11.54	35.69	9.77	8.08	34.93	ذكور	محافظات الحدود
74231	23.18	36.73	5.31	3.05	31.72	إناث	
464312	13.50	35.87	9.02	7.23	34.39	جمله	
111300	19.63	56.58	10.50	3.99	9.29	ذكور	البحر الأحمر
17969	25.14	46.64	12.13	3.38	12.71	إناث	
129269	20.40	55.20	10.73	3.91	9.76	جمله	
49321	17.15	48.35	16.48	4.97	13.05	ذكور	الوادي الجديد
16533	23.95	62.74	6.21	1.37	5.73	إناث	
65854	18.86	51.96	13.91	4.07	11.21	جمله	
82717	7.93	27.81	21.23	14.38	28.66	ذكور	مطروح
9410	23.48	35.73	10.52	3.58	26.70	إناث	
92127	9.52	28.62	20.13	13.27	28.46	جمله	
80204	14.75	43.34	15.14	8.23	18.54	ذكور	شمال سيناء
18378	25.58	52.91	7.08	1.68	12.74	إناث	
98582	16.77	45.12	13.64	7.01	17.46	جمله	
66539	21.17	54.28	11.23	5.09	8.23	ذكور	جنوب سيناء
11941	20.42	39.62	15.07	3.77	21.13	إناث	
78480	21.06	52.05	11.81	4.89	10.19	جمله	
18180744	14.72	35.91	11.47	9.04	28.87	ذكور	إجمالي الجمهورية
3901570	29.88	42.20	5.21	2.84	19.88	إناث	
22082314	17.40	37.02	10.36	7.94	27.28	جمله	

جدول رقم (٧-٢)

التوزيع النسبي للمتطلين حسب الحالة التعليمية والنوع والإقليم والمحافظات ١٩٧٦ - ٢٠٠٦

١٩٧٦

المحافظات	النوع	الحالة التعليمية				الإجمالي	
		أمي	يقرا وكتب	أقل من ثانوي	ثانوي		جامعي فاكثر
المحافظات الحضرية	ذكور	37.3	19.6	13.5	24.4	5.2	110327
	إناث	5.6	6.5	8.1	71.1	8.6	43968
	جمله	28.4	16.0	12.1	37.9	5.7	153434
القاهرة	ذكور	34.8	17.6	14.1	30.7	2.8	53028
	إناث	5.3	6.3	8.9	78.3	1.1	24949
	جمله	25.7	14.1	12.6	46.5	1.2	77118
الإسكندرية	ذكور	40.4	21.6	13.4	17.0	7.7	49275
	إناث	6.7	7.9	8.0	57.4	20.1	15605
	جمله	32.3	18.3	12.1	26.7	10.6	64878
بورسعيد	ذكور	31.9	19.1	11.2	29.3	8.6	4740
	إناث	1.3	1.0	3.6	81.6	12.5	2546
	جمله	21.2	12.8	8.5	47.6	10.0	7286
السويس	ذكور	37.9	23.9	9.4	25.2	3.6	3284
	إناث	7.4	3.6	2.8	77.5	8.8	868
	جمله	31.5	19.6	8.0	36.2	4.6	4152
محافظات الوجه البحري	ذكور	29.4	13.8	9.8	36.6	10.4	140790
	إناث	15.8	8.0	7.3	48.9	20.0	42202
	جمله	26.3	12.5	9.2	39.4	12.6	182992
دمياط	ذكور	26.8	13.8	5.6	44.4	9.3	6375
	إناث	5.1	7.2	5.3	75.9	6.5	2850
	جمله	20.1	11.8	5.5	54.2	8.5	9225
الدقهلية	ذكور	40.4	21.6	13.4	17.0	7.7	14972
	إناث	6.7	7.9	8.0	57.4	20.1	6475
	جمله	32.3	18.3	12.1	26.7	10.6	21447
الشرقية	ذكور	21.9	9.9	11.7	45.4	11.1	21644
	إناث	18.6	10.7	11.1	42.4	17.1	4472
	جمله	21.4	10.0	11.6	44.9	12.1	26116
القليوبية	ذكور	35.6	16.4	11.6	29.7	6.7	20838
	إناث	23.0	9.5	7.9	51.4	8.2	5423
	جمله	33.0	15.0	10.8	34.2	7.0	26261
كفر الشيخ	ذكور	30.9	9.3	4.8	45.3	9.7	10651
	إناث	18.1	6.4	7.5	57.1	10.8	2476
	جمله	28.5	8.7	5.3	47.6	9.9	13127
الغربية	ذكور	25.4	12.5	11.3	41.3	9.5	25531
	إناث	17.0	8.7	8.0	54.7	11.5	8668
	جمله	23.6	11.7	10.5	44.4	9.8	34199
المنوفية	ذكور	18.7	11.3	10.5	48.8	10.7	17041
	إناث	9.4	6.1	5.1	70.3	9.1	5436
	جمله	16.4	10.1	9.2	54.0	10.3	22477
البحيرة	ذكور	29.3	15.0	7.1	40.8	7.8	19936
	إناث	16.9	6.7	5.6	60.5	10.4	5172
	جمله	26.7	13.3	6.8	44.9	8.3	25108
الإسماعيلية	ذكور	39.8	20.0	12.3	22.5	5.4	3802
	إناث	10.6	12.3	14.4	55.0	7.8	1230
	جمله	32.7	18.1	12.8	30.4	6.0	5032

تابع جدول رقم (٧-٢)

١٩٧٦

الإجمالي	الحالة التعليمية					النوع	المحافظات
	جامعي فاكثر	ثانوي	اقل من ثانوي	يقرأ وكتب	أمي		
103643	6.5	36.9	7.7	13.0	35.9	ذكور	محافظات الوجه القبلي
26444	12.6	53.0	6.3	7.3	20.7	إناث	
130087	7.8	40.3	7.4	11.8	32.7	جمله	
23273	10.7	23.6	9.5	15.5	40.8	ذكور	الجيزة
7422	24.6	45.9	7.8	7.4	14.2	إناث	
30695	14.0	29.0	9.1	13.5	34.4	جمله	
10126	6.2	42.8	7.1	11.8	32.1	ذكور	بني سويف
2856	7.5	63.4	5.4	5.6	18.1	إناث	
12982	6.5	47.3	6.7	10.4	29.0	جمله	
6739	2.4	48.8	7.0	10.3	31.5	ذكور	الفيوم
2189	5.0	71.1	6.3	4.3	13.2	إناث	
8928	3.0	54.3	6.9	8.9	27.0	جمله	
17021	6.0	43.1	6.9	11.3	32.8	ذكور	المنيا
4358	8.2	53.7	5.7	7.7	24.6	إناث	
21379	6.4	45.2	6.6	10.6	31.1	جمله	
13876	7.1	42.8	5.5	10.7	33.9	ذكور	أسيوط
3831	12.4	61.0	2.9	3.7	20.0	إناث	
17706	8.3	46.7	4.9	9.2	30.9	جمله	
15245	5.4	40.6	7.3	10.9	35.8	ذكور	سوهاج
3284	6.0	45.7	7.2	9.0	32.1	إناث	
18529	5.5	41.6	7.2	10.6	35.2	جمله	
9936	4.2	36.7	7.6	14.6	36.9	ذكور	قنا
1287	6.1	46.0	6.6	11.5	29.8	إناث	
11223	4.6	38.5	7.4	14.0	35.5	جمله	
7427	0.0	26.7	10.1	22.2	41.0	ذكور	أسوان
1217	0.0	31.3	9.8	21.8	37.1	إناث	
8644	0.0	27.3	10.1	22.2	40.4	جمله	
1979	4.32	16.85	10.37	19.69	48.76	ذكور	محافظات الحدود
327	11.49	28.38	27.7	9.46	22.97	إناث	
2306	5.28	18.41	12.71	18.31	45.28	جمله	
529	5.7	18.1	11.5	30.4	34.2	ذكور	البحر الأحمر
82	22.0	51.2	12.2	6.1	8.5	إناث	
611	7.9	22.6	11.6	27.2	30.8	جمله	
539	5.2	35.3	13.4	14.8	31.4	ذكور	الوادي الجديد
124	3.2	21.8	40.3	25.0	9.7	إناث	
663	4.8	32.7	18.4	16.7	27.3	جمله	
774	2.1	3.6	7.5	20.8	66.0	ذكور	مطروح
117	10.3	12.0	18.8	17.9	41.0	إناث	
891	3.1	4.7	9.0	20.4	62.7	جمله	
137	5.8	4.4	4.4	38.0	47.4	ذكور	سيناء
4	0.0	25.0	0.0	50.0	25.0	إناث	
141	5.7	5.0	4.3	38.3	46.8	جمله	
356739	10.7	35.0	9.5	14.1	30.8	ذكور	إجمالي الجمهورية
112941	19.2	56.6	6.4	6.3	11.6	إناث	
468819	12.8	40.3	8.7	12.2	26.1	جمله	

تابع جدول رقم (٧-٢)

التوزيع النسبي للمتطلين حسب الحالة التعليمية والنوع والإقليم والمحافظات ١٩٧٦ - ٢٠٠٦

٢٠٠٦

الإقليم / المحافظة	النوع	الحالة التعليمية				الإجمالي
		أمي	يفرا ويكتب	أقل من ثانوي	ثانوي	جامعي فأكثر
محافظات حضرية	ذكور	١٢.٠٠	٤.٢٦	١٣.١١	٤٧.١٢	٢٣.٥١
	إناث	٦.٥٣	٢.٥٦	٩.٣٨	٤٥.٠٩	٣٦.٤٤
	جمله	١٠.٠١	٣.٦٤	١١.٧٥	٤٦.٣٨	٢٨.٣١
الغاهره	ذكور	١٣.٣١	٢.٨٤	١٣.٧٩	٤٥.٨٥	٢٤.٣٢
	إناث	٧.٤٤	٢.٣٥	٨.٩٩	٤١.٧١	٣٩.٥١
	جمله	١١.١٦	٢.٣١	١١.٤٤	٤٤.٣٨	٢٩.٧١
الإسكندرية	ذكور	١٠.٨٨	٥.٣٦	١٤.٨٩	٤٦.٥٠	٢٢.٤٧
	إناث	٥.٧٨	٣.٢٤	١١.٤٨	٤٨.١٤	٣١.٣٧
	جمله	٩.٠٠	٤.٥٣	١٣.٦٣	٤٧.١٠	٢٥.٧٥
بور سعيد	ذكور	٤.٣٥	٢.٥٣	٥.٨٠	٦٠.٦٥	٢٦.٦٦
	إناث	٢.٤٣	١.١٨	٢.٨١	٥٥.٠٣	٢٨.٥٥
	جمله	٣.٥٢	١.٩٥	٤.٥١	٥٨.٢٣	٢١.٨٠
السويس	ذكور	٨.٦٤	٥.٧٨	١٣.٢٥	٥٨.١٠	١٤.٢٢
	إناث	٤.٠٩	٢.٨٣	٩.٣١	٥٩.٤٣	٢٤.٤٤
	جمله	٦.٨٣	٤.٦١	١١.٦٥	٥٨.٦٣	١٨.٢٨
محافظات الوجه بحرى	ذكور	٩.٤٧	٣.٧٩	٧.٦٣	٥٩.٣٧	١٩.٧٥
	إناث	٥.٨٢	١.٩٤	٤.٣٤	٦٤.١٥	٢٣.٧٦
	جمله	٨.١٥	٣.١٢	٦.٤٣	٦١.١٠	٢١.٣٠
دمياط	ذكور	٦.٩١	٥.٨٨	٩.٠١	٥٢.٩٣	٢٥.٢٧
	إناث	٢.١٨	٢.٠٨	٤.٤٤	٦٠.٠٨	٢١.٢٢
	جمله	٤.٦٧	٤.٠٨	٦.٨٥	٥٦.٣٢	٢٨.٠٩
الدقهلية	ذكور	٧.٥٠	٣.٣٨	٦.١١	٦١.١٧	٢١.٨٤
	إناث	٤.٠٨	١.٥٢	٣.٣١	٦٥.٢٦	٢٥.٨٣
	جمله	٦.٢٦	٢.٧٠	٥.٠٩	٦٣.٦٥	٢٣.٢٩
الشرقية	ذكور	٩.٦٠	٣.١٤	٦.١٧	٦٠.٧٢	٢٠.٣٧
	إناث	٥.٢٨	١.٤٦	٢.٢٤	٦٥.٣٥	٢٤.٥٨
	جمله	٨.١٧	٢.٥٧	٥.١٨	٦٣.٢٩	٢١.٧٩
القليوبية	ذكور	١٥.٦٤	٤.٧٠	١٣.٦٣	٥٠.٨٢	١٦.٢٣
	إناث	١٠.٣٩	٣.٠٧	٨.٦٣	٥٦.٧٤	٢١.٢٨
	جمله	١٣.٩٥	٤.١٨	١١.٣٦	٥٢.٦٨	١٧.٨٢
كفر الشيخ	ذكور	٥.٢٤	٢.٢٤	٢.٠٥	٦٨.٣٨	٢١.٠٨
	إناث	٣.٧٢	٠.٨١	١.١٤	٧٤.٢٨	٢١.٠٦
	جمله	٤.٣٩	١.٧٠	٢.٣٣	٧٠.٦٠	٢١.٠٧
الغربية	ذكور	٦.٧٥	٢.٨٠	٧.٧٦	٥٧.٥٦	٢٤.١٣
	إناث	٤.٨٥	٢.١٩	٤.٣٧	٥٩.٩٨	٢٨.٦٣
	جمله	٦.٠٠	٢.١٦	٦.٤٣	٥٨.٥١	٢٥.٩٠
المنوفية	ذكور	٧.٠٢	٢.٠٥	٨.٠٦	٦٠.٢٨	٢١.٥٩
	إناث	٤.٥٥	١.٦٥	٤.٠٨	٦٣.٢٦	٢٦.٤٦
	جمله	٦.١١	٢.٥٣	٦.٦٠	٦١.٢٧	٢٣.٢٨
البحيرة	ذكور	١٣.٠٤	٤.٨٨	٧.٦٥	٦٠.١٦	١٤.٢٧
	إناث	١٠.٠٦	٢.٥٤	٥.٠٤	٦٦.٣٩	١٥.٩٧
	جمله	١١.٩٦	٤.٠٢	٦.٧٠	٦٣.٤٣	١٤.٨٩
الإسماعيلية	ذكور	٩.٢٠	٥.٢٤	١٣.٣٠	٥٧.١٦	١٦.١١
	إناث	٤.٧١	٢.٧٩	٧.٣٨	٦١.٠١	٢٤.١٢
	جمله	٧.٥٩	٤.٣٦	١٠.٥٤	٥٨.٥٤	١٨.٩٨

تابع جدول رقم (٧-٢)

٢٠٠٦

الإقليم / المحافظة	النوع	أمي	يقرا ويكتب	أقل من ثانوي	ثانوي	جامعي فاكثر	الإجمالي
محافظة وجه القبلى	ذكور	١١.٧٢	٣.٣٩	٧.٦٣	٦١.٨٤	١٥.٥٢	٤٦٩٧١٨
	إناث	٩.٩٩	٢.٣٩	٥.٧٩	٦١.٨٨	١٩.٩٥	٣٣٣٧٥٣
	جمله	١١.١٤	٣.٠٠	٧.٠٢	٦١.٨٥	١٦.٩٩	٧٠٣٤٧١
الجيزه	ذكور	١٦.٨١	٤.٥٦	١٣.٨٨	٤٨.٣٤	١٧.٤١	١١١٨٨٥
	إناث	١١.٠٤	٣.٨٩	١٠.٤٧	٤٣.٨١	٣١.٧٩	٥١٨٦٠
	جمله	١٤.٩٨	٤.٠٣	١٢.١٢	٤٦.٩١	٣١.٩٦	١٦٣٧٤٥
بنى سويف	ذكور	٩.٧٧	٣.٧٤	٥.٨٩	٥٩.٨٦	٣٠.٧٤	٣٧٤٥٢
	إناث	٦.٨٥	١.٩٩	٣.٦٤	٦٤.٩٠	٢٣.٦٣	٣١٤٦٥
	جمله	٨.٧١	٢.١٠	٤.٧١	٦١.٧٠	٢١.٧٩	٥٨٩١٧
الفيوم	ذكور	١١.٥٦	٢.٤٣	٤.٠٢	٦٦.٣٣	١٥.٧٧	٣٥٧٤٧
	إناث	٩.٨٧	١.٩٢	٢.٠٧	٦٨.٣٧	١٧.٨٧	١٦٥٣٣
	جمله	١١.٠٣	٢.٣٧	٣.٤٠	٦٦.٨٧	١٦.٤٤	٥٢٣٦٩
المنيا	ذكور	١٠.٤٢	٢.٩١	٤.٦٠	٦٥.٤٤	١٦.٦٣	٤٥٧٤٨
	إناث	١٣.٠٦	٢.٦٤	٢.٧٦	٦٤.٨٠	١٦.٧٤	٢٤٠٩٠
	جمله	١١.٣٣	٢.٨٢	٣.٩٦	٦٥.٣٣	١٦.٦٦	٦٩٨٣٨
أسيوط	ذكور	١٣.٥٨	٢.٩١	٦.٨٧	٦١.٥٤	١٤.١١	٥٨٥٣٥
	إناث	١٢.١٦	٢.٣٣	٤.١٦	٦٤.٣٣	١٧.١٣	٣٧٣٢٠
	جمله	١٣.١٣	٢.٤٠	٦.٠١	٦٢.٣٩	١٥.٠٧	٨٥٧٤٥
سوهاج	ذكور	١١.١٧	٣.٠٣	٥.١٦	٦٥.٣٤	١٥.٣٩	٥٧٥٨٤
	إناث	١٢.٧٦	٢.٤١	٣.٥٢	٦٥.٨٤	١٥.٤٧	٢٨٢٥٠
	جمله	١١.٧٠	٢.٨٣	٤.٦٣	٦٥.٤٤	١٥.٤١	٨٥٨٢٤
قنا	ذكور	٨.٠٧	٢.٠٧	٦.٥٠	٦٩.٧٩	١٣.٥٧	٨٢٦٣٧
	إناث	٧.٦٢	٢.١٧	٦.٠٣	٧٠.١٨	١٤.٠٠	٣٩٣٨٤
	جمله	٧.٩٢	٢.١٠	٦.٣٥	٦٩.٩٢	١٣.٧١	١٢٢٠٣١
أسوان	ذكور	٦.٥٣	٢.٥٦	٨.٢٥	٧٢.٤٦	١٠.٣٠	٤٠١٤٠
	إناث	٥.٦٥	٢.١٩	٨.٢٠	٦٩.٩٩	١٣.٩٨	٣٣٩٦٣
	جمله	٦.٣٠	٢.٤٢	٨.٢٣	٧١.٥٣	١١.٦١	٦٤١٠٢
محافظة الحدود	ذكور	١٢.٧١	٥.٧٣	١٥.٧٥	٥٤.٣٩	١١.٤٣	٣٠٠٧٠
	إناث	٦.١٧	٢.٨٠	٨.٢٠	٦٢.٤٣	١٩.٣١	٩٨٥٨
	جمله	١٠.٥٦	٤.٧٦	١٣.٣٠	٥٧.٣٦	١٤.٠٢	٣٩٩٣٨
البحر الأحمر	ذكور	٧.٩١	٣.٥٢	١١.٧٨	٦١.٥٠	١٥.٣٨	٤٨٨١
	إناث	٤.٢٤	٢.٨٣	٨.٦٦	٦٠.٣٠	٢٤.٠٩	٣٧٦١
	جمله	٦.٥٨	٣.٢٧	١٠.٦٥	٦١.٠٣	١٨.٤٦	٧٦٤٢
الوادي الجديد	ذكور	١.٩٢	١.٢٠	٥.٨٠	٧٥.٠١	٦.٠٦	٣٣٣٥
	إناث	٢.٣٠	٠.٩٣	٣.٥٨	٧٣.١٠	٣٠.١٠	٣١٣٠
	جمله	٢.١١	١.٠٧	٤.٧٣	٧٤.٠٨	١٨.٠٢	٦٤٥٥
مطروح	ذكور	٣٠.٤٨	٨.٤٢	٣٢.٥٢	٤٢.٣٦	٦.٣٣	٤٦١٠
	إناث	١٧.٩٩	٤.٧٩	١٤.٩٥	٤٣.٩٣	١٨.٣٤	٨٥٦
	جمله	٣٠.٠٩	٧.٨٥	٣١.٣٣	٤٢.٥٢	٨.٣١	٥٤٦٦
شمال سيناء	ذكور	٩.٣١	٣.٥٥	١٠.١٥	٦٤.٨٦	١٢.١٤	٤٠٦١
	إناث	٦.٣٢	٢.٣٣	٨.٠٩	٦٩.٤١	١٣.٩٥	١٩٧٨
	جمله	٨.٣٠	٢.١٥	٩.٤٧	٦٦.٣٥	١٣.٧٣	٦٠٣٩
جنوب سيناء	ذكور	٢٤.٤٠	١٢.٧٢	٣٩.٥٣	٣٦.٢٤	٧.١١	٣١٩٣
	إناث	١٣.٥٣	٧.٢٤	١٥.٨٠	٤٨.٨١	١٥.٦٣	١١٣٣
	جمله	٣١.٣٩	١١.٢٨	٢٥.٩٤	٣٢.١٥	٩.٣٤	٤٣٢٦
إجمالي الجمهورية	ذكور	١٠.٨٢	٣.٧٥	٨.٩١	٥٧.٥٤	١٨.٩٨	١٣٧٤١٧٣
	إناث	٧.٢٨	٢.٣٣	٥.٩٧	٥٩.١٧	٢٥.٣٤	٧٤٦٠٥٢
	جمله	٩.٦٠	٣.١٩	٧.٧٩	٥٨.١١	٢١.٣١	٤١٥١٥٠٥

الفصل الثالث

تطور هيكل المشتغلين حسب الحالة العملية
والقطاع المؤسسي والمهن والنشاط الاقتصادي، مصر،
١٩٧٦-٢٠١٠

٣-١: تطور هيكل المشتغلين حسب الحالة العملية
عادة ما تعرض الحالة العملية لإجمالي قوة العمل، شاملة المشتغلين والمتعطلين، حيث تظهر من البداية مدى قدرة المجتمع على استغلال موارده البشرية المتاحة في لحظة زمنية معينة، من حيث مستويي التشغيل والبطالة. إلا أن ارتفاع مستويات البطالة في العقود الأخيرة دفع بعض الباحثين إلى عرض الحالة العملية للمشتغلين فقط، وهو نفس الدافع إلى استخدام معدل المساهمة المنقح بدلا من معدل المساهمة الخام، واستخدام معدلات التشغيل العمرية بدلا من معدلات المساهمة العمرية. ففي هذه الحالة تتضح الصورة الواقعية لنصيب كل حالة عملية من إجمالي المشتغلين فعلا، وليس إجمالي قوة العمل. وبالإضافة إلى إظهار مستويي التشغيل والبطالة، تظهر الحالة العملية مدى التطور الاقتصادي والاجتماعي الذي يمر به المجتمع، من حيث مدى استخدام النقود في الاقتصاد في دفع تعويضات العمل، ومن حيث حجم المشروعات الإنتاجية ومتوسط حجم الوحدات الإنتاجية من حيث العمالة، ومدى توفر طبقة المنظمين ورجال الأعمال، وحتى مدى انتشار القطاع غير الرسمي والأنشطة الهامشية، خاصة في المناطق الحضرية (Assaad, 2009, 1-53; UN, 2009, 100-106).

٣-١-١: تطور هيكل المشتغلين حسب الحالة العملية على المستوى القومي

بداية، توضح بيانات التعدادات السكانية الواردة في جدول (٣-١) أن ظاهرة العمل بدون أجر سواء لدى الأسرة أو لدى الغير، والتي عادة ما تنتشر في القطاع الريفي، وخاصة بين الإناث، كانت قد أوشكت على الاختفاء في تعداد ١٩٨٦، حيث لم يزد نصيبها عن ٠.٠١% على المستوى القومي ولكل من الذكور والإناث. إلا أن الشيء الملفت للنظر هو ارتفاع نصيب هذه الفئة في تعداد ١٩٩٦ إلى ما يقرب من ٣% على المستوى القومي، ولكل من الذكور والإناث، ويمكن تفسير ذلك بقيام بعض الداخلين الجدد إلى سوق العمل بالعمل لدى أسرهم كنوع من التدريب أو شغل أوقات الفراغ، انتظارا للعمل الرسمي بأجر في تلك الفترة. حيث عادت هذه الظاهرة إلى التراجع ثانية في تعداد ٢٠٠٦ إلى ما دون مستوى ١% على المستوى القومي، وهو ما ينطبق أيضا على الذكور، إلا أن النسب كانت قريبة من ٣% بالنسبة للإناث، وهو ما يدعم التفسير السابق، خاصة في ظل ارتفاع معدلات البطالة الكلية والعمرية للإناث، كما سبقت الإشارة إليه.
ومن ناحية أخرى، يلاحظ ارتفاع واستمرار زيادة النصيب النسبي للعاملين بأجر، كما هو متوقع، طوال فترة الدراسة. حيث ارتفع النصيب النسبي لفئة العاملين بأجر من حوالي ثلثي المشتغلين (٦٧%) في ١٩٨٦، إلى ثلاثة أرباعهم (٧٥%) في ١٩٩٦، ثم إلى ٩٠% في ٢٠٠٦.
ومن حيث التباين النوعي، يلاحظ أيضا ارتفاع نسب العاملات بأجر مقارنة بنسب العاملين بأجر، طوال فترة الدراسة، حيث كان حوالي ٩٠% من المشتغلات يعملن بأجر طوال فترة الدراسة (٩٤%، ٩٠%، ٩٥% في السنوات الثلاث على التوالي).

وإذا ما تناولنا فئة من يعمل لحسابه ولا يستخدم أحدا، والتي عادة ما تكون دليلا على انتشار القطاع غير الرسمي والأنشطة الهامشية والمشروعات الفردية، حيث ينخفض حجم رأس المال والإنتاج والاستثمار للفرد الواحد، نجد أن هناك تراجعا مستمرا في نصيب هذه الفئة، من (٢٨%) في ١٩٨٦ إلى ٢٠% في ١٩٩٦، ثم إلى ٥% فقط في ٢٠٠٦. ويعتبر هذا التطور إيجابيا، حيث يشير إلى الانتقال من المشروع الفردي إلى العمل بأجر لدى الغير، مما يساهم في ارتفاع متوسط حجم المشروعات من حيث العمالة ويقلص الأنشطة الهامشية كالباعة الجائلين، ويساعد على الاقتراب من النشاط الرسمي المنظم.

ومن حيث التباين بين الذكور والإناث، يلاحظ أن الذكور يسيطرون على هذه الفئة حيث تقترب مستوياتهم واتجاهاتهم من المستوى الكلي السابق عرضه، أما بالنسبة للإناث، فلم يزد النصيب النسبي لهذه الفئة عن ٥% في الفترة الأولى، بينما انخفض إلى حوالي ٢% فقط في الفترة الثانية.

وفي النهاية، تبقى فئة أصحاب الأعمال الذين يستخدمون آخرين، وتشمل المنظمين والإداريين الذين يحركون عملية التشغيل والإنتاج في الاقتصاد. فعلى المستوى الكلي، يلاحظ أن نصيب هذه الفئة لم يكن مستقرا خلال فترة الدراسة، وإن كان منخفضا بشكل عام، حيث كان أقل من ٥% في ١٩٨٦، وانخفض إلى

أقل من ٤% في ٢٠٠٦. ويمكن استنتاج المتوسط العام لأحجام المشروعات الاقتصادية والوحدات الإنتاجية من العلاقة بين فئتي أصحاب الأعمال والعاملين بأجر.

ويلاحظ أن نصيب فئة صاحبات الأعمال من إجمالي المشتغلات كان يتراوح ما بين ١% و ٢% طوال فترة الدراسة، مما يؤكد انخفاض مساهمة الإناث في ملكية وإدارة المشروعات والوصول إلى الموارد، كما هو واضح من ارتفاع نسبة العاملات بأجر (Assaad & El Hamidi, 2009, 219-259).

٣-١-٢: تطور هيكل المشتغلين حسب الحالة العملية على مستوى الأقاليم

يتضح من النظرة العامة وجود نمط منتظم متسق مع الأوضاع السائدة على المستوى القومي بلا استثناءات بين الأقاليم، وذلك من حيث سيطرة العاملين بأجر على هيكل الحالة العملية للمشتغلين وذلك لكل من الذكور والإناث في جميع الأقاليم، في حين تأتي فئة من يعملون لحسابهم ولا يستخدمون آخريين (أصحاب المشروعات الفردية) في المرتبة الثانية، وتأتي فئة أصحاب الأعمال في المرتبة الأخيرة. ويتضح أيضا وجود انخفاض مستمر في نصيب كل من يعملون لحسابهم وأصحاب الأعمال، لصالح الزيادة المستمرة في نصيب من يعملون بأجر طوال فترة الدراسة، وبدون استثناءات تذكر. وبالإضافة إلى ذلك، كان التفاوت بين الأقاليم، من حيث أعلى وأدنى القيم لكل فئة من هذه الفئات ولكل من الذكور والإناث يتضاءل طوال فترة الدراسة، حتى أصبح التفاوت طفيفا بين الأقاليم وبين الذكور والإناث لكل فئة من الفئات في نهاية فترة الدراسة.

وعلى سبيل المثال، كان مدى التباين بين الأقاليم في فئة من يعمل لحسابه في ١٩٨٦ كبيرا جدا (١٨ نقطة مئوية)، من ١٦% في الأقاليم الحضرية إلى ٣٤% في الوجه البحري، ثم انخفض هذا المدى في ١٩٩٦ إلى ١١ نقطة مئوية فقط، ما بين ١٣% في المحافظات الحضرية إلى ٢٤% في محافظات الحدود، وتضاءل هذا التباين كثيرا في نهاية الفترة إلى ٤ نقاط مئوية فقط في ٢٠٠٦، وذلك ما بين أدنى مستوى في الوجه القبلي والمحافظات الحدودية (٤%) وأعلى مستوى في المحافظات الحضرية (٨%).

وكذلك الأمر بالنسبة لفئة العاملين بأجر، حيث واصل التباين بين الأقاليم انخفاضه إلى أقل من الثلث، من ٢٠ نقطة مئوية في بداية الفترة (١٩٨٦) إلى ٦ نقاط فقط في نهايتها (٢٠٠٦). ففي ١٩٨٦، كانت أعلى نسبة للعاملين بأجر في المحافظات الحضرية بالطبع (٨١%)، بينما كانت أدنى قيمة في الوجه البحري (٦١%). أما في ١٩٩٦، فقد تضاءل الفرق بين أعلى نسبة لهذه الفئة في المحافظات الحضرية أيضا (٨١%) وأدناها في الوجه البحري (٦٥%). وفي ٢٠٠٦، حدث تقارب كبير بين الأقاليم في النصيب النسبي لفئة العاملين بأجر، حيث انخفض التفاوت إلى ٦ نقاط مئوية فقط، بالنسبة لكل من الذكور والإناث أيضا. وهذا يدل على تقارب هيكل الحالة العملية للمشتغلين بين الأقاليم من ناحية وبين الذكور والإناث من ناحية أخرى، وذلك في ظل الاتجاه المتزايد نحو العمل بأجر، وتراجع الوزن النسبي لأصحاب الأعمال الذين يستخدمون الآخرين، بل وللعاملين لحسابهم الذين لا يستخدمون آخريين، خاصة في الفترة الأخيرة.

وبالنسبة للتباين حسب النوع، يلاحظ من البداية الانخفاض الشديد والتناقص المستمر في النصيب النسبي لفئتي العاملات لحسابهن وصاحبات الأعمال في جميع الأقاليم وطوال فترة الدراسة، وهو ما يتضح من الفرق البسيط جدا بين أعلى القيم وأدناها للفئة الأولى في ١٩٨٦ (٥ نقاط مئوية) وفي ١٩٩٦ (٧ نقاط مئوية)، حتى أوشك على التلاشي في ٢٠٠٦، ليصبح نقطة واحدة مئوية فقط، ففي تلك السنة كان ٢% فقط يعملن لحسابهن في الوجه القبلي، بينما كانت النسبة ١% فقط في بقية الأقاليم. أما في الحالة الثانية، صاحبات الأعمال، فكان الوضع لا يتناسب أبدا مع الحديث المستمر عن إنشاء وتمويل المشروعات الصغيرة للمرأة بصفة عامة، والمرأة العائلة بصفة خاصة. ففي جميع الأقاليم، وطوال فترة الدراسة، لم تزد نسبة صاحبات الأعمال في هيكل الحالة العملية للإناث - بغض النظر عن حجم مشروعاتهن - عن ١%، إلا في المحافظات الحضرية في ٢٠٠٦ (٢%). ونتيجة لذلك، كانت نسب العاملات بأجر مرتفعة ومتزايدة طوال الفترة في جميع الأقاليم، حتى تخطت نسبة ٩٥%.

٣-١-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب الحالة العملية على مستوى المحافظات

مع مراعاة التحليل السابق على المستويين القومي والإقليمي، نجد أن المدى يتزايد اتساعا بين المحافظات، بداية من سنة الأساس ١٩٨٦. فعند تناول فئة من يعملون لحسابهم، لا نجد لها نمطا أو اتجاها واضحا، حيث كانت أعلى نسبة في ١٩٨٦ في محافظة كفر الشيخ في الوجه البحري (٤٨%)، وجاءت بعدها مطروح من محافظات الحدود (٤٢%)، ثم سوهاج في الوجه القبلي (٤١%)، وأخيرا جاءت محافظتان إحداهما في الوجه البحري، المنوفية، والأخرى في الوجه القبلي بني سويف بنفس النسبة (٣٧%). ومن ناحية

أخرى، كانت أدنى نسبة لهذه الفئة في نفس السنة من نصيب محافظات الحدود: البحر الأحمر (٩%)، جنوب سيناء (١٧%)، والوادي الجديد (٢٢%)، بالإضافة إلى محافظتين في الوجه القبلي: المنيا (٢٤%)، وأسيوط (٢٥%).

أما في ١٩٩٦، فقد ظهرت أعلى النسب في محافظتين حدوديتين: مطروح (٣٤%)، شمال سيناء (٣١%)، والشرقية (٢٨%)، وفي كل من المنوفية والفيوم وأسيوط (٢٥%). وفي المقابل، ظهرت أدنى النسب في مجموعة المحافظات الحضرية، بدء من القاهرة (١١%) مروراً بالسويس (١٣%) والإسكندرية (١٥%)، وانتهاءً ببورسعيد (١٩%).

وفي نهاية الفترة (٢٠٠٦)، كانت أعلى المستويات في دمياط (٩%) وبورسعيد والإسكندرية (٨%)، والدقهلية ومطروح (٧%)، ثم في محافظات إقليم القاهرة الكبرى - القاهرة، الجيزة والقليوبية - بنسبة ٦%. وفي المقابل، ظهرت أدنى النسب في الوادي الجديد (١%)، ثم في محافظات شمال الصعيد - بني سويف والفيوم والمنيا - بنسبة ٣%.

وتشير هذه النتائج إلى أن فئة العاملين لحسابهم ينخفض نصيبها في جميع المحافظات بدون استثناء، وإن كان الانخفاض أسرع في المحافظات الحضرية، كما سبق شرحه، وترتب على ذلك تناقص التفاوت بين المحافظات من حيث نسبة هذه الفئة في هيكل الحالة العملية للمشتغلين طوال فترة الدراسة.

وبالنسبة لفئة العاملين بأجر، وهي الفئة الأكبر حجماً والأسرع تزايداً، والأكثر تقارباً من حيث التفاوت بين المحافظات، فيلاحظ أن أعلى مستوياتها في ١٩٨٦ كانت في البحر الأحمر (٩٠%)، ثم في مجموعة المحافظات الحضرية: القاهرة وبورسعيد والسويس (٨١%)، والإسكندرية (٨٠%). ولكن أدنى النسب ظهرت في محافظات متباينة، فكانت أدنى نسبة في كفر الشيخ (٤٨%)، وسوهاج (٥٤%)، ومطروح (٥٥%)، شمال سيناء (٥٧%)، والبحيرة (٥٨%).

وفي ١٩٩٦، حافظت محافظة البحر الأحمر على مرتبتها الأولى (٨٥%)، وتلتها أيضاً مجموعة المحافظات الحضرية: القاهرة (٨٣%) والسويس (٨٢%) والإسكندرية (٧٩%) وبورسعيد (٧٥%). وفي المقابل، ظهرت أدنى المستويات في محافظة مطروح (٤٧%) وكفر الشيخ (٥٢%) والبحيرة (٥٨%) في الوجه البحري، ثم سوهاج (٦٠%) والفيوم (٦٣%) في الوجه القبلي.

أما في ٢٠٠٦، فقد تخطت نسبة العاملين بأجر حاجز ٩٠% في عدد كبير من المحافظات، وإن لم يكن ذلك بنمط إقليمي واضح. فقد ظهرت أعلى النسب في محافظتين حدوديتين: الوادي الجديد (٩٨%) وجنوب سيناء (٩٥%)، ثم في محافظات الوجه القبلي: أسيوط وقنا (٩٤%) والفيوم (٩٣%) وأسوان (٩٢%) وسوهاج (٩١%).

أما بالنسبة لأدنى النسب، فقد ظهرت في مجموعة المحافظات الحضرية أساساً: القاهرة - ومعها مطروح والجيزة - (٨٨%)، والإسكندرية وبورسعيد (٨٥%).

ويلاحظ هنا حدوث انتقال لمواقع المحافظات الحضرية بصفة عامة من حيث نسب العاملين بأجر طوال فترة الدراسة، فبينما كانت هذه المحافظات تحتل المراتب المتقدمة في تعدادي ١٩٨٦ و ١٩٩٦، أصبحت تحتل المراتب المتأخرة في تعداد ٢٠٠٦. وهذا ناتج عن التغير الذي سبق رصده في الأهمية النسبية للفئات الأخرى، خاصة فئة العاملين لحسابهم. إذ يبدو أن أصحاب المشروعات الفردية والباعة الجائلين قد تدفقوا على المحافظات الحضرية بصفة عامة، وعلى العاصمة بصفة خاصة، خاصة في السنوات الأخيرة مع ارتفاع مستويات البطالة في الداخل، وقلة فرص العمل في الخارج. وهذا ما لا تخطئه العين من حيث انتشار الباعة الجائلين في الميادين والشوارع ومحطات المواصلات في جميع أنحاء محافظة القاهرة بصفة خاصة، وإقليم القاهرة الكبرى بصفة عامة.

٣-٢: تطور هيكل المشتغلين حسب القطاع المؤسسي

تعتبر دراسة هيكل توزيع المشتغلين حسب القطاع المؤسسي، وخاصة العلاقة الجدلية بين القطاعين العام والخاص، مثيرة للجدل، مقارنة بدراسة الهياكل الأخرى للقوى العاملة بصفة عامة، وللمشتغلين بصفة خاصة. ويرجع ذلك إلى ما شهده العالم بصفة عامة في القرن الماضي، وما شهدته الدول النامية في النصف الثاني منه بصفة خاصة، من صراع عقائدي وحركات تحرر ارتبطت بتغيرات مفاجئة وعنيفة غالباً في النظم السياسية والاقتصادية والاجتماعية. وليس أدل على ذلك من ثورة التأمينات وإنشاء شركات القطاع العام الكبرى في مختلف المجالات، خاصة بعد استقلال معظم الدول النامية الحالية عن مستعمراتها القدامى، وتبني

النظم الاشتراكية بأشكالها المختلفة. وكما هو معروف، فقد حصلت هذه الدول على الاستقلال العسكري نتيجة لانتهاء كبار المستعمرين القدامى في الحرب العالمية الثانية، وليس بفضل قادتها ولا جيوشها ولا حركاتها الوطنية. وقد انتهت قصة حياة القطاع العام القصيرة نسبيا بمأساة اقتصادية كبرى انتهت إلى بيعه بثمن بخس في معظم الحالات، وكان أكبر ملامح الخصخصة في الواقع تتمثل في التخلص من أعداد كبيرة من العاملين بحجج الكفاءة والفعالية، بالرغم من كل ما نشر عن ضمانات وشروط وقواعد الخصخصة والتكيف الهيكلي والإصلاح الاقتصادي.

وفي الحالتين، كان الاقتصاد بصفة عامة والعمالة بصفة خاصة من الخاسرين. فعندما ظهر وانتشر القطاع العام، انتهت الدوافع الاقتصادية والمبادرات الفردية وطارت الكفاءات الاقتصادية، حتى تدهورت معظم القطاعات والشركات لأسباب أقلها إسناد إدارتها لغير المتخصصين في مجالاتها. وعندما بدأت عملية بيع شركات القطاع العام، أو خصخصتها، كانت المأساة أكبر، خاصة في مجال العمالة والتشغيل. وتعتبر التجربة المصرية عبرة وعظة تاريخية في هذا المجال.

وهكذا لا يمكن الجزم بسلبية أو إيجابية التغيرات التي حدثت في تطور الهيكل المؤسسي، كما هو الحال بالنسبة للهيكل الأخرى العملية والتعليمية والمهنية والاقتصادية (UN, 2009, 130-135).

٣-٢-١: هيكل المشتغلين حسب القطاع المؤسسي على المستوى القومي

بالرغم من كل الحديث عن التأميم والقطاع العام طوال السنوات الماضية، إلا أن بيانات جدول (٣-٢) تشير إلى أن مساهمة القطاع العام في التشغيل وتوفير فرص العمل لم تزد عن العشر كثيرا في ١٩٨٦ (١١%). وكان ولا يزال القطاع الخاص - سواء القطاع الخاص المنظم داخل المنشآت، أو غير المنظم خارجها، بما في ذلك قطاع الزراعة - هو المستوعب الأكبر للمشتغلين في مصر، حيث لم يقل نصيبه عن ثلثي العمالة منذ بداية فترة الدراسة (٦٦%)، قبل أن يرتفع في نهايتها (٧٣%). ولكن تشير البيانات المجمعة الواردة في جدول (٢-٣) إلى أمور غير متوقعة، منها ارتفاع نصيب القطاع الحكومي من إجمالي المشتغلين في الفترة من ١٩٨٦ (٢٢%) إلى ١٩٩٦ (٢٨%). وذلك في الوقت الذي شهدت فيه هذه الفترة تراجعاً كبيراً في تعيين حملة المؤهلات المتوسطة والعليا في الجهاز الإداري للدولة، فيما كان يعرف بسياسة تعيين الخريجين. وفي مقابل ذلك، كان هناك ثبات نسبي في نصيب القطاع الخاص من إجمالي المشتغلين طوال هذه الفترة عند مستوى (٦٦%)، وذلك بالرغم من مرور فترة طويلة على سياسة الانفتاح الاقتصادي وتشجيع القطاع الخاص، حتى قبل الخصخصة. ويتمثل التغير المنطقي في هذه الفترة في انخفاض النصيب النسبي للقطاع العام إلى النصف تقريباً (من ١١% في ١٩٨٦ إلى ٦% في ١٩٩٦، وذلك بسبب التوقف عن إنشاء شركات ومشروعات جديدة من ناحية، وعدم التوسع في الشركات والمشروعات القائمة من ناحية أخرى. ولكن لا يمكن تصور أن من خرجوا من القطاع العام قد التحقوا بالقطاع الحكومي، مع ثبات نصيب القطاع الخاص في تلك الفترة، كما سبق القول.

والملاحظة الهامة الثانية هي أن القطاع التعاوني لا يمثل شيئاً مذكوراً، حتى مع انضمامه إلى بقية القطاعات الأخرى، حيث لم تصل مجتمعة إلى ١% طوال فترة الدراسة. وهذا أيضاً مثير للتساؤل بعد فترة طويلة من الحديث عن التعاون والتعاونيات، وما ارتبط بها من مؤسسات حتى تعليمية.

وبالنسبة للتباين بين الذكور والإناث، فإنه مع ملاحظة التغيرات غير المتوقعة المشار إليها سابقاً على المستوى الكلي، هناك أيضاً تغيرات غير متوقعة عند المقارنة بين هيكلي القطاع المؤسسي للمشتغلين والمشتغلات، يبدو أن مصدرها التغيرات في هذا الهيكل بالنسبة للذكور، المكون الأكبر في مجموع المشتغلين. ففي حالة القطاع الحكومي، تبدو بيانات الإناث متسقة من حيث التناقص النسبي لنصيب المشتغلات في الحكومة بصورة مضطربة، من ٦٣% في ١٩٨٦ إلى ٥٨% في ١٩٩٦، ثم إلى ٤٤% في ٢٠٠٦. أي أن معظم عمالة الإناث كانت تنتمي إلى القطاع الحكومي، وذلك نتيجة لسياسة تعيين الخريجات حملة المؤهلات المتوسطة والعليا في الجهاز الإداري للدولة، وما يقدمه القطاع الحكومي للمشتغلات فيه من تسهيلات ومزايا لا يقدمها القطاع الخاص بنوعيه المنظم وغير المنظم. ولكن يبدو أن هذا المصدر للتشغيل لم يعد قادراً على استيعاب المزيد من عمالة الإناث. وفي المقابل، نجد أيضاً أن القطاع العام لم يكن - حتى في بداية فترة الدراسة - يمثل مصدراً هاماً لتشغيل الإناث (١٢%)، بل إن نصيبه النسبي أوشك على التلاشي في نهاية الفترة (١%). فهل تخلص كل من الحكومة والقطاع العام عن تشغيل الإناث؟ ويتبقى التساؤل عما إذا كانت الزيادة المستمرة في نصيب القطاع الخاص من عمالة الإناث طوال فترة الدراسة - من أقل من الربع (٢٤%) في ١٩٨٦ إلى

أكثر من النصف (٥٤%) في ٢٠٠٦ - تذهب إلى القطاع الخاص المنظم داخل المنشآت، أم إلى القطاع الخاص غير المنظم خارج المنشآت؟

ونركز مرة أخرى على أن التغيرات غير المتوقعة في هيكل التشغيل حسب القطاع المؤسسي، كانت راجعة إلى الذكور الذين يمثلون غالبية المشتغلين. حيث يلاحظ تقلب نصيب القطاع الحكومي ما بين ارتفاع نصيبه النسبي في الفترة الأولى بصورة غير مبررة (من ١٨% في ١٩٨٦ إلى ٢٣% في ١٩٩٦) إلى الانخفاض إلى ٢١% في ٢٠٠٦. وكان التغير المنطقي يتمثل في الانخفاض المستمر في نصيب القطاع الحكومي إلى الربع تقريبا طوال فترة الدراسة، من ١١% في ١٩٨٦ إلى ٣% في ٢٠٠٦. وهو ما انعكس أيضا على ثبات النصيب النسبي للقطاع الخاص عند مستوى ٧٠% فيما بين ١٩٨٦ و ١٩٩٦، ليرتفع قليلا إلى ٧٦% في ٢٠٠٦. ويمكن أن يساعد التحليل على مستوى الأقاليم على فك بعض هذه الإشكاليات.

٢-٢-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب القطاع المؤسسي على مستوى الأقاليم

مع الوضع في الاعتبار التغيرات غير الواضحة في الهيكل المؤسسي لمجموع المشتغلين بصفة عامة، وللذكور بصفة خاصة، من حيث التغير في الأنصبة النسبية للقطاعات المختلفة، يمكن تفصيل التحليل على مستوى الأقاليم كما يلي.

يلاحظ بداية وجود نفس الظاهرة غير المفهومة المتمثلة في ارتفاع نسبة مجموع العاملين في القطاع الحكومي، بسبب ارتفاع نسبة الذكور العاملين في القطاع الحكومي، في المحافظات الحضرية، ومحافظات الوجه البحري ومحافظات الوجه القبلي في الفترة من ١٩٨٦ إلى ١٩٩٦. بل يلاحظ أيضا أنها ظلت في ٢٠٠٦ (٢٦%) أعلى من مستواها في ١٩٨٦ (٢٥%) في المحافظات الحضرية، في حين ظلت محتفظة بمستواها فيما بين ١٩٩٦ و ٢٠٠٦ عند مستوى (٢٨%) في محافظات الوجه البحري.

ومع مراعاة هذا الأمر على مستوى الأقاليم، كما كان الحال على المستوى القومي، يمكن ملاحظة التفاوت بين الأقاليم كما يلي. كانت نسبة العاملين في القطاع الحكومي في ١٩٨٦ أعلى ما يكون (٣٤%) في المحافظات الحدودية، وذلك نتيجة الاهتمام بتلك المحافظات للأغراض السياسية والتنموية من ناحية، وضعف الأنشطة الاقتصادية، وخاصة القطاع الخاص فيها، من ناحية أخرى. أما بالنسبة لبقية الأقاليم، فقد حظيت المحافظات الحضرية بأعلى نسبة من العاملين في الحكومة (٢٥%)، وذلك أمر طبيعي لتركز الجهاز الإداري والأجهزة المركزية للدولة في العاصمة التي تحتل نسبة كبيرة من سكان وعمالة المحافظات الحضرية. وجاءت محافظات الوجه البحري في المرتبة التالية (٢٢%) ثم محافظات الوجه القبلي في المؤخرة (٢٠%). وفي ١٩٩٦، حافظت هذه الأقاليم الثلاثة على أوضاعها النسبية، مع مراعاة الزيادة غير المفهومة في نسب العاملين في الحكومة كما سلف، حيث زادت نسبة كل إقليم بحوالي ٦ نقاط مئوية تقريبا. (المحافظات الحضرية من ٢٥% إلى ٣١%، الوجه البحري من ٢٢% إلى ٢٨%، والوجه القبلي من ٢٠% إلى ٢٥%). ويلاحظ أن التباين بين الأقاليم من حيث نسبة العاملين في الحكومة كان كبيرا في ١٩٨٦ (١٤ نقطة مئوية)، ثم انخفض إلى ١٠ نقاط مئوية في ١٩٩٦، ولكنه ارتفع ثانية إلى ١٠ نقاط مئوية في ٢٠٠٦.

أما بالنسبة لعمالة القطاع العام، فيبدو أنها كانت تتركز في المحافظات الحضرية أساسا - خاصة القاهرة والإسكندرية، كما سيتضح لاحقا - حيث كانت نسبتها فيها (٢٢%)، وهي أعلى كثيرا من نظيرتها في الوجه البحري (٩%) والوجه القبلي (٧%). وبالتالي كانت الفجوة بين هذه الأقاليم حوالي ١٥ نقطة مئوية. ولكن التراجع المستمر في نسبة العاملين في القطاع العام أدى إلى تضائل التفاوت بين الأقاليم إلى ٧ نقاط فقط في ١٩٩٦، ما بين ١١% في المحافظات الحضرية، و ٤% فقط في كل من الوجهين البحري والقبلي. وفي ٢٠٠٦، أوشك كل من النصيب النسبي والتباين بين الأقاليم من حيث نسبة العاملين في القطاع العام على التلاشي: ٤% في المحافظات الحضرية، و ١% في الوجه القبلي. ويبدو أن هذا يمثل عملية هدم غير مبررة لبناء غير مبرر.

وأخيرا، نتناول القطاع الخاص صاحب النصيب الأكبر من حيث نسبة المشتغلين. ففي ١٩٨٦، كان القطاع الخاص يقدم أكثر مما يقدمه القطاعان الآخران - الحكومي والعام - من فرص عمل في أقل الأقاليم حظا، ٥١% في المحافظات الحدودية، والمحافظات الحضرية (٥٢%)، والوجه البحري (٦٨%)، والوجه القبلي (٧٢%) حيث يتمثل النشاط السائد في القطاع الخاص في الزراعة خارج المنشآت. أما في ٢٠٠٦، فقد أصبح يقدم حوالي ثلثي فرص العمل في كل الأقاليم، من أدناها في محافظات الحدود (٦٣%) إلى أعلاها في

الوجه القبلي (٧٩%). وهكذا تضاعل التفاوت بين الأقاليم بسبب زيادة نسبة العاملين في القطاع الخاص بصفة عامة في كل الأقاليم طوال الفترة: من ٢١ نقطة مئوية في ١٩٩٦ إلى ١٦ نقطة مئوية في ٢٠٠٦.

كما ذكرنا من قبل، حدثت تغيرات كبيرة في عمالة الإناث من حيث التشغيل في القطاعات المؤسسية المختلفة، خاصة فيما بين القطاعين الحكومي والخاص. ففي ١٩٨٦، كانت أعلى نسبة لعمالة الإناث في القطاع الحكومي في محافظات الحدود (٨٧%)، بينما كانت أدناها في المحافظات الحضرية (٥٧%)، فكان المدى حوالي ٢٠ نقطة مئوية. وفي ١٩٩٦، تضاعل هذا الفارق إلى ٣ نقاط مئوية فقط، فكانت النسبة في كل من المحافظات الحضرية والحدودية (٦٠%)، بينما كانت أقل قليلا في كل من الوجهين البحري والقبلي (٥٧%). ولكن التفاوت اتسع بدرجة كبيرة في ٢٠٠٦، حتى وصل إلى ٢١ نقطة مئوية، ليصبح أعلى مما كان عليه في بداية الفترة، ما بين ٥٨% في الوجه البحري و ٣١% في الوجه القبلي. فهل حدث نزوح للإناث أو للمؤسسات الحكومية من الوجه القبلي إلى الوجه البحري؟ أم أن القطاع الخاص انتقل من الوجه البحري إلى الوجه القبلي، في الفترة من ١٩٩٦ إلى ٢٠٠٦؟ فهناك انخفاض شديد في نسبة العمالات في القطاع الحكومي في الوجه القبلي من ٦٨% في ١٩٨٦ و ٥٧% في ١٩٩٦، إلى ٣١% فقط في ٢٠٠٦! وفي المقابل، حدث ارتفاع شديد في نسبة العمالات في القطاع الخاص في الوجه القبلي من ٢٣% في ١٩٨٦ و ٤٠% في ١٩٩٦، إلى ٦٨% في ٢٠٠٦. ولا يبدو هناك شيء منطقي يبرر هذه التغيرات الكبيرة، حتى مع مراعاة التغير في النصيب النسبي لقطاع العام. فلا يبدو أن القطاع الحكومي أخرج الإناث منه في الوجه القبلي، ولا يبدو أن القطاع الخاص بتصنيفاته المختلفة قد توسع في هذا الإقليم بهذه الصورة خلال فترة الدراسة.

٣-٢-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب القطاع المؤسسي على مستوى المحافظات

توضح البيانات وجود نمط متسق نوعا ما في توزيع المشتغلين حسب القطاع المؤسسي بين المحافظات من حيث العمل في القطاعين الحكومي والخاص. فبالنسبة للعاملين في القطاع الحكومي في ١٩٨٦، يتضح أن محافظة الوادي الجديد كانت في المقدمة (٤٦%)، تليها محافظة بورسعيد (٤٠%)، ثم أسوان والإسماعيلية (٣٢%)، وأخيرا شمال وجنوب سيناء (٣٠%). ويلاحظ وجود هذه المحافظات في المراتب المتقدمة في السنتين التاليتين أيضا كما سنرى فيما بعد. وعلى الجانب الآخر كانت أدنى مستويات لنسب العاملين في القطاع الحكومي في ١٩٨٦ في محافظة مطروح الحدية (٥%)، ثم مجموعة محافظات الصعيد: سوهاج (١٧%) والفيوم (١٨%) والمنيا (١٩%) وكل من أسيوط وقنا (١٩%).

وفي ١٩٩٦، حافظت محافظة الوادي الجديد على مرتبتها الأولى مع ارتفاع نسبة العاملين في القطاع الحكومي فيها إلى ٦٢%، وكذلك الأمر بالنسبة لبورسعيد (٤٢%)، إلا أن محافظة شمال سيناء قفزت من المرتبة الخامسة في ١٩٨٦ إلى المرتبة الثالثة (٣٩%) في ١٩٩٦. وظهرت أسوان (٣٦%) والإسماعيلية (٣٥%) بعد ذلك أيضا. وعلى النقيض من ذلك، حافظت مطروح على أدنى مستوى أيضا مع ارتفاع النسبة كثيرا إلى ١٩%، وكذلك ظهرت نفس مجموعة المحافظات الموجودة في هذه المجموعة في ١٩٨٦ ولكن بتغيرات طفيفة في ترتيبها، فقد ظهرت الفيوم (٢٢%) والمنيا (٢٣%) وسوهاج (٢٤%) وأسيوط (٢٦%) وقنا (٢٧%). وذلك مع تقدم بعض محافظات الوجه البحري داخل هذه المجموعة: البحيرة (٢١%)، البحر الأحمر (٢٢%)، دمياط وكفر الشيخ (٢٤%) والجيزة (٢٥%).

أما في ٢٠٠٦، فقد حافظت محافظة الوادي الجديد فقط على صدارتها (٦٣%)، ولكن تركيبة بقية المحافظات تغيرت كثير، حيث صعدت شمال سيناء إلى المرتبة الثانية (٤٢%)، وظهرت مجموعة محافظات من الوجه البحري بنسب متقاربة على النحو التالي: المنوفية (٣٣%)، الغربية (٣٢%)، الإسماعيلية (٣١%). وبالنسبة للمحافظات صاحبة أدنى نسب العاملين في الحكومة، فقد ظهرت أسيوط في ذيل القائمة (١٢%) وقنا (١٦%) وجاءت مطروح وجنوب سيناء وسوهاج وأسوان في المرتبة الثالثة (١٨%) والبحر الأحمر (١٩%) ثم الفيوم (٢٠%)، وجاءت محافظتان من الصعيد بعد ذلك: الجيزة وبني سويف (٢٢%).

وبالنسبة للعاملين في القطاع الخاص في ١٩٨٦، فيلاحظ أن المحافظات التي كانت تحظى بنسب متدنية من العمالة الحكومية هي التي تحظى بنسب متقدمة من العمالة في القطاع الخاص، باعتبارهما المكونين الأساسيين للمكملين لبعضهما. وعلى سبيل المثال، حظيت مطروح بالمرتبة الأولى (٩٠%)، وسوهاج على المرتبة الثانية (٨٠%) ثم الفيوم (٧٩%) فالمنيا (٧٨%)، وهو نفس الترتيب الذي كانت عليه من حيث أدنى مستويات العمالة في القطاع الحكومي، كما سبق ذكره. وبالعكس، احتلت محافظة البحر الأحمر أدنى نسبة من

العاملين في القطاع الخاص في ١٩٨٦ (٣٤%)، ثم بورسعيد (٤٣%) والسويس (٤٦%) والوادي الجديد (٤٥%).

وكذلك الأمر في ١٩٩٦، حيث ظهرت المحافظات ذات النسب المرتفعة من العمالة في القطاع الخاص في ١٩٨٦ هنا أيضا مع تغيرات طفيفة في الترتيب، وهي أيضا مجموعة المحافظات ذات النسب المتدنية من العمالة في القطاع الحكومي في نفس السنة، فقد احتفظت الفيوم بأعلى نسبة من العمالة في القطاع الخاص، وإن كانت قد انخفضت إلى ٧٩%، وتبادلت الفيوم وسوهاج موقعيهما السابقين (الفيوم ٧٦%، وسوهاج ٧٤%)، وجاءت المنيا (٧٥%) وأسيوط (٧١%) وبني سويف (٧٢%) بنفس الترتيب وإن كانت النسب انخفضت عما كانت عليه في ١٩٨٦. وفي المقابل، كانت المحافظات ذات أدنى المستويات من العمالة في القطاع الخاص في ١٩٩٦ كما يلي: الوادي الجديد (٣٣%) السويس والبحر الأحمر (٥١%) بورسعيد (٥٠%) جنوب سيناء (٥٣%) ثم أسوان (٥٦%).

وفي ٢٠٠٦، جاءت مجموعة محافظات جنوب الصعيد في المقدمة على النحو التالي: أسيوط في المرتبة الأولى (٨٨%) وتبعها قنا (٨٣%) ثم أسوان (٨٢%) وسوهاج (٨١%)، ثم مجموعة شمال الصعيد: الفيوم (٧٩%) والمنيا (٧٨%) وبني سويف (٧٦%). ومن الواضح أنها نفس المجموعتين اللتين احتلتا المراتب الدنيا من حيث نسب العاملين في الحومة في نفس السنة، مع اختلافات طفيفة في الترتيب. أما بالنسبة للمحافظات ذات أدنى مستويات العمالة في القطاع الخاص، فقد كان أدنى المستويات في الوادي الجديد (٣٣%) وشمال سيناء والسويس (٥٥%) ومطروح (٦٢%) وبورسعيد (٨٨%).

٣-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب المهن

يعطي الهيكل المهني للمشتغلين حسب المهن صورة واضحة عن مستوى المشتغلين في مجتمع ما في فترة زمنية محددة من ناحية الكيف، مقارنة بالهياكل الأخرى. وإذا كانت دراسات القوى العاملة تقوم على فكرة تتبع التغيرات الهيكلية لقوة العمل أو المشتغلين، من حيث تحقق تطورات إيجابية تشير إلى تطور ونقد المجتمع ونجاح جهود التنمية فيه، فإن الهيكل المهني للمشتغلين يعكس مدى التطور النوعي الناتج عن التحسن في الحالة التعليمية للمشتغلين. فلا شك في أن هناك ارتباطا بين مستويات تعليمية معينة والالتحاق بمهن محددة. وعلى سبيل المثال، نجد أن حملة المؤهلات المتوسطة وفوق المتوسطة يعملون في المهن الفنية والكتابية ويقومون بأعمال البيع، في حين أن حملة المؤهلات الجامعية فأعلى يعملون في مهن الأخصائيين، ثم يرتقون إلى المهن العلمية والمناصب الإدارية. وعلى الجانب الآخر، نجد أن أصحاب المستويات التعليمية المتدنية - الأقل من الثانوي - يعملون عادة في القطاع الزراعي أو كعمال إنتاج أو يقومون بتأدية الخدمات المتدنية. وكما تنقسم المستويات التعليمية إلى دنيا ومتوسطة وعليا، تنقسم المهن أيضا على هذا الأساس. حيث تشير نظريات النمو والتغير الهيكلي إلى أن التطور الاقتصادي والتنمية الاقتصادية عادة ما تكون مصحوبة في البداية بتراجع في النصيب النسبي للعاملين في المهن الزراعية، وتزايد في نصيب مهن عمال الإنتاج العاملين في الصناعة التحويلية، وبعد ذلك يتراجع نصيب كل من المهن الزراعية والمهن الإنتاجية، ويبدأ النصيب النسبي لأصحاب المهن الخدمية في التصاعد. وإذا كان لكل قاعدة استثناء، وإذا كان التغير من ناحية الكيف أهم من التغير من ناحية الكم، فإنه لا يمكن القول بأن تناقص النصيب النسبي لأصحاب المهن الزراعية، وتزايد النصيب النسبي لأصحاب المهن الخدمية، يعتبر مؤشرا إيجابيا في دولة لا يكفي إنتاج أصحاب المهن الزراعية فيه لتلبية أكثر من ثلث الاحتياجات الغذائية، نظرا لتدني إنتاجيتهم. ومن ناحية أخرى، نجد أن معظم أصحاب المهن الخدمية يعملون في مهن متدنية بمستويات تعليمية متدنية، وليس في المهن الخدمية الحديثة التي تتطلب مستويات تعليمية أعلى. وقد وقعت معظم الدول النامية في هذه المصيدة، فلا هي ظلت زراعية وحقت الاكتفاء الذاتي من الغذاء، ولا هي أصبحت صناعية وقللت اعتمادها على الواردات لسد احتياجاتها غير الغذائية (UN, 2009, 108-114).

٣-٣-١: تطور هيكل المشتغلين حسب المهن على المستوى القومي

ولكن قبل التطرق إلى تحليل التغيرات الإيجابية والسلبية في الهيكل المهني للمشتغلين في مصر، سواء على المستويين القومي والإقليمي، أو على مستوى المحافظات، يجب التنبيه على ظاهرة غير متوقعة جدية بالاهتمام، لأنها ستؤثر على دقة التحليل، وبالتالي الاستنتاجات والتوصيات المبينة عليها. حيث تشير البيانات إلى أن الأفراد الذين لا يمكن تصنيفهم حسب المهن كانت نسبتهم في ١٩٨٦ لا تزيد عن ٤% على المستوى القومي، وكانت أقل في حالة الذكور (٣%) منها في حالة الإناث (٩%). ولم يكن التباين فيها كبيرا،

سواء بين الأقاليم أو بين المحافظات. وفي ٢٠٠٦، كانت هذه الفئة قد أوشكت على التلاشي، حيث كانت ٠.٥% فقط على المستوى القومي (٠.٥% للذكور و ٠.٧% للإناث)، وبالتالي لم يكن هناك تفاوت بين الأقاليم والمحافظات. وتعتبر هذه المستويات المنخفضة والمتناقصة منطقية تماما، حيث توحى بارتفاع دقة البيانات بصفة عامة، وبزيادة الوعي لدى كل من العاديين والمستجيبين من حيث تحديد المهن بصفة خاصة. ولكن بيانات تعداد ١٩٩٦ تشير إلى ارتفاع نسبة الأفراد الذين لا يمكن تصنيفهم حسب المهن إلى مستوى يسترعي الانتباه (٩%)، وخاصة بالنسبة للإناث (٢٢%) أي أن أكثر من خمس المشتغلات في تلك السنة كن يمتهن مهنا غير واضحة أو غير محددة. وتزيد المشكلة تفاقمًا مع ملاحظة التباين الكبير بين المحافظات، فقد وصلت هذه النسبة إلى ٢٠% في البحر الأحمر، وكانت قريبة من ١٣% في كفر الشيخ والغربية وعدد آخر من المحافظات. أما في حالة الإناث، فقد وصلت النسب إلى مستويات مذهلة، خاصة في محافظات حدودية معروفة بتطورها النسبي واعتمادها على السياحة: ٥٣% في البحر الأحمر، ٣٩% في جنوب سيناء، ثم كفر الشيخ في الوجه البحري (٣٤%)، وأسوان وأسيوط في الوجه القبلي (٣١%). ومن ثم فإن الأمر يستدعي التساؤل من الناحية النظرية، أما من الناحية العملية فإن الأمر كان يتطلب تحليل التغير الداخلي لبقية المجموعات المهنية مستقلة عن هذه الفئة، أو توخي الحذر عند التحليل في حالة المحافظات التي ترتفع فيها هذه النسبة، وخاصة عند تحليل الهيكل المهني للمشتغلات، أو التباين بين الذكور والإناث.

وتشير بيانات جدول (٣-٣) إلى أنه كان هناك بالفعل تراجع سريع في النصيب النسبي للعاملين في المهن الزراعية، خاصة في الفترة الأولى، من ٣٧% في ١٩٨٦ إلى ٢٧% في ١٩٩٦، ولكن كان طفيفا جدا في الفترة التالية حيث انخفض بنقطة مئوية واحدة فقط طوال عشر سنوات إلى ٢٦% في ٢٠٠٦. وكما سبق القول، فإن الحالة في مصر لا تستدعي اعتبار هذا التغير إيجابيا، بل يمكن أن يكون العكس هو الصحيح في الفترة القادمة، حيث يتوقع أن تزيد نسبة العاملين في الزراعة، مع ارتفاع إنتاجيتهم بالطبع، حتى تحقيق الاكتفاء الذاتي على الأقل. أما التطور الإيجابي الذي لا خلاف حوله، فيتمثل في تزايد النصيب النسبي لأصحاب المهن الفنية والعلمية والمديرين وأصحاب الأعمال، لأن معظمهم من حملة المؤهلات العليا. ففي الفترة الأولى، زادت نسبتهم كثيرا من ١٤% في ١٩٨٦ إلى ٢٥% في ١٩٩٦. إلا أن التحسن كان بطيئا في الفترة التالية، حيث زاد هذا النصيب النسبي بنقطتين مئويتين فقط على ٢٧% في ٢٠٠٦. ويمكن إرجاع ذلك إلى تفاقم مشكلة بطالة الشباب المتعلمين الجامعيين، مما يعني عدم حدوث إضافات جديد إلى الرصيد السابق. ولكن الشيء اللافت للنظر يتمثل في التراجع الكبير - خاصة في الفترة الأولى - في النصيب النسبي للقائمين بالأعمال الكتابية وعمال البيع والخدمات من ٢١% في ١٩٨٦ إلى ١٥% في ١٩٩٦، ثم إلى ١٤% في ٢٠٠٦. فمن المعروف أن هذه المجموعة الكبيرة من المهن تضم عمال البيع، وقد حدث تزايد كبير في نصيب من يعملون لحسابهم ولا يستخدمون آخرين، وقد فسر هذا جزئيا بانتشار الباعة الجائلين، خاصة في المناطق الحضرية. وعلى الجانب الآخر، تشير دلائل كثيرة إلى انتشار أصحاب المهن الخدمية الدنيا والهامشية في الواقع، وهو ما لا يتفق مع ما تشير إليه هذه البيانات من تراجع في النصيب النسبي لهذه المهن طوال فترة الدراسة.

ولكن الأكثر غرابة هو ما تشير إليه البيانات من ارتفاع النصيب النسبي لعمال الإنتاج في الفترة الثانية من ٢٣% في ١٩٩٦ إلى ٣٣% في ٢٠٠٦، بعد أن كان هناك انخفاض طفيف من ٢٤% في ١٩٨٦ إلى ٢٣% في ١٩٩٦. ويتبقى أن نتابع هذه المسألة عند تحليل هيكل المشتغلين حسب النشاط الاقتصادي، الذي يمثل الوجه الآخر للهيكل المهني. وتتبع غرابة هذا التطور غير المتوقع من اتجاه المجتمع ككل نحو الاستهلاك أكثر منه إلى الإنتاج، فضلا عن الاستيراد وليس الإنتاج المحلي. فما الذي ينتجه عمال الإنتاج الذين يفترض أنهم يمثلون ثلث المشتغلين فعلا - وليس قوة العمل ككل - في ٢٠٠٦؟

وبالنسبة للتباين بين الذكور والإناث، ينعكس التميز الواضح للمشتغلات من حيث الحالة التعليمية كما سبق في ارتفاع النصيب النسبي لصاحبات المهن العلمية والفنية والإدارية، حيث يمثلن أكبر كتلة بين المشتغلات، بل ونصيب متزايد حتى أصبحن يمثلن نصف المشتغلات في نهاية فترة الدراسة. ففي بداية الفترة (١٩٨٦)، كانت نسبة الإناث (٤٠%) حوالي أربعة أمثال نسبة الذكور (١١%)، وفي منتصفها (١٩٩٦) ونهايتها (٢٠٠٦) كانت ضعف نسبة الذكور: ٤٤% للإناث مقابل ٢٢% للذكور في الحالة الأولى، و ٥٠% مقابل ٢٣% في الحالة الثانية. ومن الواضح أن هذا يعكس الهيكل التعليمي الأفضل للمشتغلات في مقابل المشتغلين. وترتب على ذلك تراجع نصيب مجموعة المهن التالية (القائمت بالاعمال الكتابية وعاملات البيع

والخدمات، طوال فترة الدراسة بصفة عامة، من ٣٩% في ١٩٨٦ إلى ٢٨% في ٢٠٠٦، مع مراعاة أن البيانات تشير إلى حدوث الانخفاض المتوقع في الفترة الأولى من ٢٩% إلى ٢١%، ثم حدوث ارتفاع طفيف خلال الفترة الثانية من ٢١% إلى ٢٨%، وهذا أمر يستدعي مزيداً من الدراسة التي لا يتسع لها المقام هنا. ومن الجدير بالذكر أيضاً أن نلاحظ التغير غير المتوقع المتمثل في ارتفاع النصيب النسبي للخدمات في الزراعة بصورة مستمرة حتى تضاعف خلال فترة الدراسة: من ٦% في ١٩٩٦ إلى ١٢% في ٢٠٠٦. وكذلك الأمر بالنسبة للنصيب النسبي للخدمات في مجال الإنتاج، والذي زاد من ١% في بداية الفترة إلى ٩% في نهايتها.

٣-٢: تطور هيكل المشتغلين حسب المهن على مستوى الأقاليم

عند تحليل الهيكل المهني باستخدام الأقاليم الوظيفية، يفضل الفصل بين مجموعة المهن الزراعية من ناحية، ومجموعة المهن غير الزراعية من ناحية أخرى، فعلى سبيل المثال، يتوقع أن تكون نسبة المهن الزراعية منخفضة ومتضائلة في المحافظات الحضرية بالتعريف. ويتوقع أيضاً أن تنخفض نسبة العاملين في المهن الزراعية في المحافظات الحدودية، لأن معظم هذه المحافظات صحراوية بعيدة عن مصادر الري التقليدية، ولا تسقط عليها أمطار ذات شأن مثل بقية البلاد.

فبالنسبة للمهن الزراعية، تشير البيانات إلى أن نسبة العاملين في هذه المهن كانت أقل ما يمكن في مجموعة المحافظات الحضرية، بل وفي طريقها إلى الزوال، وذلك يتفق مع ما هو ملاحظ من القضاء على أية مناطق زراعية كانت موجودة داخل القاهرة، وبالتالي انخفض نصيب هذه المهن من ٧% في ١٩٨٦ إلى أقل من النصف (٣%) طوال بقية الفترة. وجاءت المحافظات الحدودية الصحراوية في المرتبة الثانية بنصيب متناقص، من حوالي الثلث (٣٤%) في ١٩٨٦ إلى حوالي الربع (٢٤%) في ١٩٩٦، ثم إلى أقل من الخمس (١٨%) في ٢٠٠٦. وهنا تجدر الإشارة إلى أن النشاط السائد في هذا الإقليم يميل إلى الرعي وتربية الحيوان أكثر منه إلى الزراعة التقليدية. وقد لا يكون هذا التراجع في النصيب النسبي في مهن الزراعة وتربية الحيوان في المحافظات الحدودية الصحراوية راجعاً إلى تراجع هذه المهن في هذه المحافظات في حد ذاتها، بقدر ما يمكن أن يرجع إلى التوسع في مجموعات المهن الأخرى. وفي المقابل، كانت أعلى نسبة لأصحاب المهن الزراعية في الوجه القبلي (٤٩%) في ١٩٨٦، مع ملاحظة تراجع نصيب هذه المهن في التعدادين التاليين إلى ٣٦% في ١٩٩٦ ثم إلى ٣٤% في ٢٠٠٦، بالرغم من احتفاظ هذا الإقليم بالمركز الأول. وجاء الوجه البحري (الدلتا) في المركز الثاني من حيث نصيب العاملين في المهن الزراعية، مع تراجع نصيبها أيضاً من ٤٥% في ١٩٩٦ إلى ٣٢% في ١٩٩٦ ثم إلى ٢٩% في نهاية الفترة (٢٠٠٦).

أما بالنسبة لبقية المجموعات المهنية غير الزراعية، فنجد أن هناك تفاوتات كبيرة بين الأقاليم في السنة الواحدة في المجموعات المهنية المختلفة، بالإضافة إلى حدوث تقلبات واضحة عبر التعدادات.

ففي ١٩٨٦، كانت مهن عمال الإنتاج تحتل المرتبة التالية - بعد المهن الزراعية - في جميع الأقاليم، مع تفاوت واضح بين الأقاليم الحضرية في القمة (٣٨%) والوجه القبلي في القاع (١٩%). وجاءت المحافظات الحدودية (٢٥%) قبل محافظات الوجه البحري (٢١%). وباستثناء الانخفاض غير المبرر في ١٩٩٦، كما أشرنا سلفاً، تزايد نصيب عمال الإنتاج طوال فترة الدراسة في الأقاليم غير الحضرية. أما بالنسبة للمهن الفنية والعلمية والإدارية، فكان من الطبيعي أن تظهر أعلى النسب في المحافظات الحضرية (٢٢%) بينما ظهرت أدنى نسبة لها في الوجه القبلي (١١%). وكذلك الحال بالنسبة لأصحاب مهن الأعمال الكتابية والبيع والخدمات، حيث كانت أعلى نسبة لهم في المحافظات الحضرية (٣١%) وأدناها في الوجهين البحري والقبلي (١٨%). وهكذا يبدو أن انخفاض نسبة أصحاب المهن الزراعية في المحافظات الحضرية أدى إلى ارتفاع النصيب النسبي لبقية المهن، مما جعل هذا الإقليم يحتل المرتبة الأولى في جميع المهن غير الزراعية.

وفي ١٩٩٦، أصبحت المهن الفنية والعلمية والإدارية في المركز الأول في جميع الأقاليم بدون استثناء، وكالعادة كانت أعلى نسبة من نصيب المحافظات الحضرية (٣٧%)، وكانت أدنى نسبة من نصيب الوجه القبلي (٢٢%). وقد أدى هذا النمو في هذه المجموعة المهنية إلى تراجع نصيب عمال الإنتاج في هذه السنة إلى المرتبة الثانية في جميع الأقاليم أيضاً، مع احتفاظ المحافظات الحضرية بأعلى نسبة (٣٣%) وظهور أدنى نسبة (١٨%) في المحافظات الحدودية. وفيما يتعلق بالقائمين بالأعمال الكتابية والبيع والخدمات، فقد أصبحت نسبتهم في المرتبة الأخيرة في جميع الأقاليم، فكانت أعلى نسبة لهم في المحافظات الحضرية (١٨%) وأدناها في الوجه القبلي (١٣%).

وفي ٢٠٠٦، أدت التغيرات الكبيرة في نسب المهن المختلفة إلى عدم ظهور نمط واضح بين الأقاليم كما كان الحال في السنتين السابقتين. فلم تعد مجموعة المهن الفنية والعلمية والإدارية تحتل المرتبة الأولى في جميع الأقاليم كما كانت في ١٩٩٦. حيث فقدت هذه المرتبة في الوجهين البحري والقبلي، ليحل محلها مهن عمال الإنتاج، بينما احتفظت بمرتبتها الأولى في المحافظات الحضرية والحدودية.

ومع احتفاظ المحافظات الحضرية بالمرتبة الأولى في كل مجموعات المهن غير الزراعية، نجد أن مجموعة المهن الفنية والعلمية والإدارية كانت أعلى نسبة لها في المحافظات الحضرية (٣٩%) كما ذكرنا، بينما كانت أدنى نسبة في الوجه القبلي (٢٢%) بفارق كبير. وفي حالة عمال الإنتاج، كانت أعلى نسبة في المحافظات الحضرية (٣٧%) وأدناها في المحافظات الحدية (٢٧%)

وبالنسبة للتباين بين الذكور والإناث، نجد أن التحليل السابق من حيث تباين النصيب النسبي للمهن المختلفة الزراعية وغير الزراعية بين الأقاليم وعبر السنوات ينطبق بدون استثناء على الذكور. ولكن الأمر يختلف كثيرا بالنسبة للإناث. ففي جميع الأقاليم، وفي جميع السنوات، كانت نسبة الإناث العاملات في كل من الزراعة لا تزيد عن ١٠%، باستثناء الوجه القبلي حيث وصلت بشكل غير متوقع إلى ٢٦% في ٢٠٠٦. أما في حالة عاملات الإنتاج، فلم تزد نسبتهم عن ٩% في أي إقليم وفي أية سنة، وبدون استثناء واحد. وهكذا تنحصر غالبية الإناث العاملات بين مجموعتي المهن الفنية والعلمية والإدارية، ومهن القائمت بالأعمال الكتابية وأعمال البيع والخدمات، في جميع الأقاليم وفي جميع سنوات الدراسة.

ففي بداية فترة الدراسة، ١٩٨٦، كانت نسبة صاحبات المهن الفنية والعلمية والإدارية الأعلى بين المشتغلات في جميع الأقاليم، حيث تراوحت من ٤٥% في الوجه القبلي إلى ٣٧% في الوجه البحري، وذلك بمدى يبلغ ٨ نقاط مئوية. وقد زادت هذه النسب في نهاية الفترة، ٢٠٠٦، في جميع الأقاليم، باستثناء الوجه القبلي، حيث تحققت أعلى نسبة في الوجه البحري (٥٧%) وأدناها في الوجه القبلي (٤٠%)، حيث اتسع المدى إلى ١٧ نقطة مئوية.

وبالنسبة لمهن العاملات بالأعمال الكتابية والبيع والخدمات، نجد أن نصيبها النسبي تراجع بدون استثناء في جميع الأقاليم طوال الفترة، وذلك بسبب التوسع في فئة المهن الفنية والعلمية والإدارية كما سبق شرحه. ففي ١٩٨٦، كانت أعلى نسبة في المحافظات الحضرية (٤٥%) وأدناها في الوجه البحري (٣٣%) بفارق حوالي ١٢ نقطة مئوية. أما في ٢٠٠٦، فقد انخفضت النسب من أعلاها في محافظات الحدود (٣٨%) إلى أدناها في الوجه البحري (٢٣%) عما كانت عليه في ١٩٨٦. وبالتالي وصل المدى بين الأقاليم إلى ١٥ نقطة مئوية.

وبصفة عامة يمكن القول إن التباين بين الذكور والإناث في الهيكل المهني كان أكبر منه بالنسبة للهيكل الأخرى، حيث اقتصر تواجد معظم الإناث في المهن التي تتطلب المؤهلات العليا - المهن الفنية والعلمية والإدارية - والمهن التي تتطلب المؤهلات المتوسطة وفوق المتوسطة - الأعمال الكتابية وأعمال البيع والخدمات. وكان وجود الإناث في القطاعات السلعية - المهن الزراعية والإنتاجية - ضئيلا ومتناقصا. وكان هيكل المهن لدى الإناث يميل إلى توسع المجموعة الأولى على حساب المجموعة الثانية خلال فترة الدراسة. وهذا يتسق إلى حد كبير مع المستويات التعليمية المرتفعة والمتزايدة في الهيكل التعليمي للمشتغلات كما سبق شرحه.

٣-٣-٣: تطور هيكل المشتغلين حسب المهن على مستوى المحافظات

يلاحظ في البداية أن وجود أربع محافظات حضرية تتخفف وتتناقص فيها نسبة العاملين في المهن الزراعية، في مقابل عدد كبير من المحافظات الريفية في الوجهين البحري والقبلي تتخطى فيها هذه النسبة نصف المشتغلين أحيانا، يمكن أن يكون مدعاة لاستخدام أسلوب التنمية، بمعنى دراسة تطور الهيكل المهني للمهن غير الزراعية، للوقوف على التطور الحقيقي لمجموعات المهن المختلفة غير الزراعية. ويمكن أيضا استخدام معدلات النمو أو نسب التغير، لدراسة التغير الحقيقي لكل مجموعة مهنية على حدة، بدون تأثير من قطاع آخر مثل الزراعة، ولكن الأسلوب السائد في تحليل التطورات المهنية للمشتغلين على المستويات القومية والإقليمية يتمثل في استخدام النسب المئوية وتطورها، وهو ما تم إتباعه في هذه الدراسة.

وبناء على ما سبق، نلاحظ أن المهن الزراعية أوشكت على الانقراض من المحافظات الحضرية، وخاصة في القاهرة، حيث انخفضت نسبة العاملين في هذه المهن من مجرد ٥% في ١٩٨٦ على أقل من ١٥ في ٢٠٠٦. وفي المقابل، حافظت محافظات شمال الصعيد، ثم جنوبه، مع عدد قليل من محافظات الوجه

البحري على المراتب المتقدمة في هذا المجال. وبالتحديد، فقد حافظت محافظة المنيا على أعلى نسب من المهن الزراعية طوال فترة الدراسة، وإن كان هناك اتجاه للتراجع. ففي بداية الفترة، ١٩٨٦، كان حوالي ثلثي المشتغلين في محافظة المنيا (٦٤%) يمتنون المهن الزراعية، وحتى مع نهاية الفترة في ٢٠٠٦، كان أكثر من نصف المشتغلين في محافظة المنيا (٥٤%) لا يزالون يمتنون هذه المهن الزراعية. ومع استثناءات بسيطة، كانت الفيوم وبني سويف، المجاورتان للمنيا في شمال الصعيد، تتبادلان المراتب المتقدمة التالية طوال فترة الدراسة حتى مع الانخفاض العام في نسب أصحاب المهن الزراعية على المستوى القومي. ولا شك في أن هذا يرجع إلى الطبيعة الريفية الزراعية لهذه المحافظات من ناحية، وتركز الأنشطة الصناعية والإدارية في عدد محدود من المحافظات الأخرى، كما سنرى لاحقاً.

وبالنسبة للمهن الفنية والعلمية والإدارية، يتضح أن المحافظات الحضرية كانت تحظى بنصيب الأسد منها طوال فترة الدراسة، كما سبقت الإشارة، مع صعود وهبوط ترتيب بعض المحافظات. وعلى سبيل المثال، كانت أعلى نسب لهذه المهن في ١٩٨٦ في القاهرة (٢٣%) ثم بورسعيد ومعها جنوب سيناء (٢٠%) والإسكندرية (١٩%). ويلاحظ وجود بعض المحافظات الحدودية في هذه المراتب المتقدمة، ولكن ذلك يرجع إلى قلة عدد السكان والمشتغلين بصفة عامة، وضعف الأنشطة الاقتصادية بصفة خاصة، ثم اهتمام الجهاز الإداري بهذه المحافظات على وجه التحديد. وفي المقابل، ظهرت أدنى النسب للمهن الفنية والعلمية والإدارية في ١٩٨٦ في شمال الصعيد: الفيوم (٨%) والمنيا (٩%) - ومعها قنا والبحيرة وكفر الشيخ - ثم بني سويف - ومعها أسيوط - (١٠%).

وقد استمر الحال على ذلك تقريباً طوال فترة الدراسة، فمع احتفاظ المحافظات الحضرية بأعلى النسب من هذه المهن، مع تزايدها المستمر أيضاً، ظلت محافظات شمال الصعيد كما هي تعاني أدنى نسب من هذه المهن العليا، وإن كانت النسب تتزايد بسبب تراجع نسب المهن الزراعية. وعلى سبيل المثال، استمرت الفيوم في أدنى المستويات بالرغم من ارتفاع نصيب هذه المهن فيها من ٨% فقط في ١٩٨٦ إلى ١٧% في كل من ١٩٩٦ و ٢٠٠٦. وكذلك الحال بالنسبة لمحافظة المنيا، حيث حافظت على ثاني أدنى مستوى في كل من ١٩٨٦ (٩%) و ١٩٩٦ (١٨%) قبل أن تنخفض هذه النسبة فيها وتهبط إلى أدنى مستوى (١٤%) في ٢٠٠٦. أما بالنسبة للقائمين بالأعمال الكتابية وأعمال البيع والخدمات، فإن الأمر لا يختلف كثيراً عما سبق ملاحظته بالنسبة لمجموعة المهن العلمية والفنية والإدارية. فقد استأثرت المحافظات الحضرية أيضاً بالمراتب المتقدمة فيها، وتركزت المراتب الدنيا لمحافظة الصعيد بشماله وجنوبه، مع ملاحظة انخفاض نسب هذه المهن في كل من المحافظات الحضرية ومحافظات الصعيد. ويبدو أن ذلك كان نتيجة لتوسع مجموعة المهن الأولى العليا، كما اتضح سلفاً. وعلى سبيل المثال، كانت نسبة هذه المهن أعلى ما يكون في بورسعيد مع اتجاه للانخفاض من ٣٩% في ١٩٨٦ إلى ١٩%، ولكنها تخلت عن المركز الأول وتراجعت كثيراً في ٢٠٠٦ إلى ١٥%، لتسبقها بقية المحافظات الحضرية، ومحافظات أخرى بعضها حدودي. حيث ظهرت أعلى نسب لهذه المهن في ٢٠٠٦ بما يشبه الطفرة في جنوب سيناء (٤١%) والبحر الأحمر (٣٧%)، مما يمكن إرجاعه إلى نشاط القطاع السياحي وما يتطلبه من مهن البيع والخدمات المختلفة الأخرى. وفي المقابل كانت أدنى مستويات لنسب هذه المهن في ١٩٨٦ في المنيا (١٤%) واستمرت في هذا المستوى المتدني والمتناقص أيضاً في ١٩٩٦ (١١%)، حتى استقرت عند (٩%) فقط في ٢٠٠٦. وكذلك الأمر بالنسبة لبقية محافظات الصعيد شمالاً وجنوباً.

وأخيراً، نأتي إلى عمال الإنتاج الذين يمثلون الجناح الآخر للإنتاج السلعي، بالإضافة إلى الزراعة. فمهما تحدثنا عن تطورات إيجابية في الهيكل المهني للمشتغلين من حيث ارتفاع وتزايد النصيب النسبي لأصحاب المهن العليا، ذوي الياقات البيضاء، نتيجة لارتفاع المستويات التعليمية، بسبب نجاح جهود التنمية، تظل كل المقدرات مرهونة بمدى قدرة هؤلاء المشتغلين على تحقيق الاكتفاء الذاتي من الغذاء بصفة خاصة، ومن بقية الاحتياجات الصناعية السلعية بصفة عامة. فعمال الإنتاج هم الذين يقدمون معظم ما يحتاجه المجتمع من سلع، حتى السلع التي ينتجها العاملون في المهن الزراعية. ومن حيث التباين بين المحافظات نجد أيضاً أن نسب عمال الإنتاج كانت أعلى ما يمكن في المحافظات الحضرية الأربع طوال فترة الدراسة، وذلك نتيجة تركيز الأنشطة الصناعية الكبرى حول هذه المحافظات منذ البداية. ولكن يلاحظ دخول كل من الجيزة والقليوبية مع المحافظات الحضرية من حيث ارتفاع نسب عمال الإنتاج فيهما، وقد يرجع هذا إلى وجود المصانع الكبيرة خاصة في جنوب القليوبية، بالإضافة إلى سكن العمال في هاتين المحافظتين مع العمل في

المصانع الكبرى جنوب القاهرة. فهذه إحدى مشكلات تضخم وتداخل القاهرة الكبرى. وعلى سبيل المثال، كانت أعلى نسب لعمال الإنتاج في ١٩٨٦ في كل من الإسكندرية والسويس (٤١%)، ثم القاهرة (٣٧%)، وبعدها القليوبية والجيزة (٣٤%). وقد حققت دمياط نسبة مرتفعة عن إقليم القاهرة الكبرى (٣٨%) نتيجة وجود المصانع والورش التي تشتهر بها دمياط. بل إن دمياط قفزت إلى المقدمة، وإن كانت بنفس النسبة في ١٩٩٦، وحافظت على مرتبتها الأولى مع ارتفاع النسبة فيها، حتى أصبح نصف المشتغلين في دمياط في ٢٠٠٦ (٥٠%) من عمال الإنتاج. ويبدو أن هذا راجع إلى نمو القطاع الخاص في هذه المحافظة بعد تراجع دور القطاع العام الذي كان مركزا في المحافظات الحضرية. وكذلك الأمر بالنسبة للقليوبية، حيث صعدت للمرتبة الثانية (٤٦%) في ٢٠٠٦. وقد ترتب على تركيز المصانع والورش العامة والخاصة حول المحافظات الحضرية، وصعود نجم بعض المحافظات المجاورة لها، إلى حدوث انخفاض في نسبة عمال الإنتاج في بقية المحافظات بصفة عامة، ومحافظات الصعيد كلها بصفة خاصة، حيث كانت أدنى نسبة لعمال الإنتاج في ١٩٨٦ وفي ١٩٩٦ في محافظة المنيا (١١%) واستمرت في أدنى مرتبة حتى مع تضاعف النسبة إلى ٢٠% في ٢٠٠٦. ولم يختلف الأمر كثيرا بالنسبة للفيوم وبني سويف شمال المنيا، وفي أسبوط وسوهاج في جنوبها.

٣-٤: تطور هيكل المشتغلين حسب النشاط الاقتصادي
إذا كان تطور الهيكل التعليمي للقوى العاملة بصفة عامة، وللمشتغلين - وحتى المتعطلين - بصفة خاصة، يعكس بصورة مباشرة أهم جوانب التطور في المجتمع، وإذا كان التطور في العملية التعليمية يعكس تلقائيا في الهيكل المهني للقوى العاملة والمشتغلين، من حيث تغير نصيب نوعية المهن العليا والمتوسطة والدنيا من قوة العمل والمشتغلين، فإن الهيكل الاقتصادي لقوة العمل والمشتغلين يعتبر الأكثر أهمية والأكثر انتشارا واستعمالا، لدى المتخصصين في دراسات القوى العاملة، ولدى غيرهم من الاقتصاديين والاجتماعيين والمهتمين بمختلف جوانب التنمية. حيث يتطابق هذا الهيكل البشري مع الهيكل المادي والنقدي لاقتصاد أي مجتمع في أية لحظة زمنية. ويعتبر هذا الهيكل همزة الوصل بين السكان والقوى العاملة - من حيث تعداد الأفراد وخصائصهم العمرية والنوعية - والاقتصاد بقطاعاته المعروفة. وتستخدم بيانات الهيكل الاقتصادي للقوى العاملة في حساب كل من تكلفة فرصة العمل في القطاعات المختلفة، ومتوسط الأجر السائد في القطاعات الاقتصادية المختلفة، والأهم من ذلك، حساب إنتاجية العمالة في مختلف القطاعات الاقتصادية.

وتستند دراسة تطور الهيكل الاقتصادي لقوة العمل أو المشتغلين في مجتمع ما في لحظة زمنية معينة على أن المراحل الأولى من التنمية تشهد انخفاضا نسبيا في نصيب القطاع الزراعي من العمالة، مع تزايد النصيب النسبي لقطاع الصناعة التحويلية من العمالة، خاصة مع تبني سياسات التصنيع المختلفة، وبعد فترة يتناقص نصيب كل من الزراعة والصناعة التحويلية لصالح نصيب قطاع الخدمات. وهذا يعني حدوث تغير داخل القطاعات السلعية في البداية - من الزراعة إلى الصناعة - ثم حدوث تغير بين القطاعات السلعية بصفة عامة والقطاعات الخدمية بصفة خاصة. وإذا كان لكل قاعدة استثناء، فإن الحالة المصرية تمثل أكثر الاستثناءات وضوحا. فقد تحقق الانخفاض المتوقع في نصيب قطاع الزراعة من العمالة، ولكن ذلك لا يعتبر مؤشرا إيجابيا في ظل تراجع معدلات الاكتفاء الذاتي من الغذاء إلى حدود الخطورة. بل يمكن القول إن المؤشر الإيجابي في الحالة المصرية يتطلب على الأقل زيادة النصيب النسبي للعاملين في الزراعة، مع التوسع في المساحة الزراعية، لسد هذه الفجوة، ما لم يكن في الإمكان رفع الكفاءة الإنتاجية للعاملين في هذه القطاع، أو تحقيق الاثنين معا (UN, 2009, 123-129).

وتشير بيانات جدول (٣-٤) فعلا إلى أن قطاع الزراعة كان يحتل المرتبة الأولى من حيث نسبة العاملين فيه (٣٧%) في ١٩٨٦، وأن هذه النسبة تراجعت إلى (٣١%) في ١٩٩٦، ثم إلى (٢٦%) في ٢٠٠٦. حيث فقد المرتبة الأولى التي كان يتمتع بها لفترة طويلة لصالح قطاع الخدمات بفارق نقطة واحدة مئوية. وإذا كان هذا التطور إيجابيا من حيث الشكل، وسلبيا من حيث المضمون، فإن التغير الذي يعتبر سلبيا مطلقا يتمثل في المستوى المنخفض للعاملين في قطاع الصناعة التحويلية الذي كان راكدا عند مستوى ١٥% في ١٩٨٦ و١٩٩٦، ولكنه خسر نقطتين مئويتين ليستقر عند ١٣% في ٢٠٠٦. فأين زيادة نصيب قطاع الصناعة من العمالة في بداية مراحل التنمية، إذا كان هذا النصيب منخفضا أصلا. وما قيل عن قطاع الزراعة وفجوة الغذاء وقصور الاكتفاء الذاتي، يمكن أن يقال عن قطاع الصناعة، من حيث الاعتماد على الاستيراد من العالم الخارجي في كل السلع المصنعة تقريبا. وتمثل التطور الإيجابي الوحيد في القطاعات السلعية في زيادة

نسبة قطاع التشييد والبناء من العمال إلى ١٠% في ٢٠٠٦ بعد أن ظل راكدا عند مستوى ٨% في الفترة السابقة.

وبالنسبة للقطاعات الخدمية، يتضح أن قطاع التمويل والتأمينات والعقارات وخدمات الأعمال كان الأقل استيعابا للعمالة والأكثر استقرارا من حيث النصيب النسبي للعاملين فيه عند أدنى مستوى (٢%). هذا بالرغم من الرواج الكبير في أعداد وفروع المصارف وشركات التأمين المحلية - العامة والخاصة - والأجنبية. ولكن من المعروف أن تكلفة فرصة العمل في هذا القطاع تعتبر الأعلى، فهو قطاع شديد الكثافة الرأسمالية، لأنه قطاع المال ذاته.

أما بالنسبة لقطاع التجارة، فيبدو من الناحية العددية أنه كان الرابع الأكبر حيث واصل نصيبه من العمالة الارتفاع من ١٣% في ١٩٨٦ إلى ١٦% في ١٩٩٦ ثم إلى ٢١% في ٢٠٠٦. أي أنه كسب ٨ نقاط مئوية خلال فترة الدراسة. ولكن لا بد من التساؤل عن الجانب الكيفي لهذا التطور، وهل حدث هذا التطور في التجارة الداخلية أم التجارة الخارجية. وما هي نوعية المهن في هذا القطاع، وماذا تمثل نسبة الباعة الجائلين الذين يعملون لحسابهم، مقارنة بالمؤسسات التجارية الكبرى وفروعها، من إجمالي العاملين في هذا القطاع. وهل يمكن أن يوجد قطاع تجاري فعال جنبا إلى جنب مع قطاعات سلعية راکدة.

ويبقى قطاع الخدمات - خدمات المجتمع والخدمات الاجتماعية والشخصية - الذي صعد إلى قمة القطاعات من حيث نسبة العاملين فيه (٢٧%) أخيرا في ٢٠٠٦، وإن كان التغير طفيفا من ٢٣% في ١٩٨٦ و ٢٤% في ١٩٩٦. وقد يبدو هذا التغير إيجابيا بالرغم من صغره. ولكن تثار تساؤلات حول نوعية المهن والخدمات التي يؤديها هذا القطاع، وهل هي من الخدمات العليا أم الدنيا. ومن ناحية أخرى، هل يمكن أن يوجد قطاع خدمي فعال مع قطاعات سلعية راکدة.

وبالنسبة للتباين بين الذكور والإناث، يبدو الهيكل الاقتصادي للمشتغلين الذكور قريبا جدا من الهيكل العام، كما هو الحال بالنسبة للهيكل الأخرى، لأن الذكور يمثلون أغلبية المشتغلين كما هو معروف. أما بالنسبة للإناث، فمن الواضح منذ البداية أن القطاعات الخدمية بصفة عامة، وقطاع الخدمات بصفة خاصة، هي الأكثر استيعابا لعمالة الإناث (أكثر من ٧٥%) طوال فترة الدراسة. إلا أن الغريب أن نصيب قطاع الخدمات - على عكس المتوقع، وعلى عكس الاتجاه العام - من عمالة الإناث كان يتراجع من ٦٤% في ١٩٩٦ إلى ٥٧% في ٢٠٠٦. ويبدو أن قطاع التجارة والفنادق والمطاعم والنقل والتخزين والاتصالات هو الذي كان يتوسع على حساب بقية القطاعات، حيث زاد نصيبه بأكثر من الضعف من ٩% فقط في ١٩٨٦ إلى ٢٢% في ٢٠٠٦. فباستثناء هذه النسبة للعاملات في قطاع التجارة، لم تزد نسبة العاملات في أي قطاع طوال فترة الدراسة عن ١١%، بسبب تضخم قطاع الخدمات. وهذا يبدو أن الانخفاض في نصيب قطاع الخدمات تحول إلى زيادة في قطاع التجارة. ولكن تظل الأسئلة السابقة مثارة: أية تجارة وأية خدمات.

ويظهر تأثير النوع واضحا من حيث مستويات عمالة الإناث المنخفضة في القطاعات السلعية مجتمعة، فمن الواضح أنه ليس للإناث تواجد يذكر في قطاع التشييد والبناء، فم تزد نسبة العاملات في هذا القطاع عن ١% طوال الفترة، وذلك لما يتصف به هذا القطاع من الحاجة إلى بذل المجهود البدني الكبير من ناحية، وعدم الاستقرار من حيث الحل والترحال سعيا وراء المشروعات والإنشاءات من ناحية أخرى. وكذلك الحال بالنسبة لقطاع الصناعة، فيبدو أن تراجع نسبة العاملين فيه على المستوى الكلي كان للعاملات النصيب الأكبر منه. فقد انخفضت نسبة العاملات في قطاع الصناعة التحويلية من ١٢% في ١٩٨٦ إلى ٧% فقط في ٢٠٠٦. إلا أن الطريف في الأمر أن نسبة العاملات في قطاع الزراعة - على عكس المتوقع والاتجاه العام - زادت من ٦% في ١٩٨٦ إلى ١٠% في ٢٠٠٦. فهل يمكن أن تعتمد النهضة الزراعية المأمولة في مصر على الإناث.

٣-٤-١: تطور هيكل المشتغلين حسب النشاط الاقتصادي على مستوى الأقاليم

نظرا لأن التقسيم الإقليمي المتبع في هذه الدراسة يميل إلى الطابع الوظيفي، بالرغم من عموميته، من حيث تقسيم المحافظات إلى حضرية وحدودية (صحراوية)، بالإضافة إلى الوجهين الريفيين البحري والقبلي، يعتبر هذا التقسيم أكثر ملاءمة في حالة الهيكل الاقتصادي للمشتغلين، مقارنة بالهيكل الأخرى. فمن الطبيعي أن تكون نسبة العاملين في مجموعة الأنشطة الزراعية في المحافظات الحضرية أقل ما يمكن وأن تنخفض طوال الدراسة، وهو ما حدث فعلا، حيث انخفض نصيب هذا القطاع من المشتغلين في هذه المحافظات بأكثر من النصف من ٧% في ١٩٨٦ إلى ٣% فقط في ٢٠٠٦. وفي المقابل، كان حوالي نصف المشتغلين يعملون

في الأنشطة الزراعية في الوجه القبلي (٤٩%) ي ١٩٨٦، ولكن هذه النسبة انخفضت إلى ٤٠% في ١٩٩٦ ثم إلى ٣٤% في ٢٠٠٦. وكان الأمر قريبا من ذلك في الوجه البحري، من حيث المستوى والاتجاه. أما بالنسبة للمحافظات الحدودية، فقد كانت صاحبة أقل نسبة وأسرع انخفاض، حيث انخفضت النسبة من ٣١% في ١٩٨٦ إلى ١٥% في ٢٠٠٦.

وبالنسبة لقطاع الخدمات، فإنه باستثناء قطاع الحدود - الذي يبدو ظاهريا أن نسبة العاملين في الخدمات فيه أعلى ما يكون، نظرا لقلّة الأنشطة الأخرى فيه - تحتل المحافظات الحضرية أعلى النسب وبصورة متزايدة خلال فترة الدراسة، حيث ارتفعت نسبة العاملين في الخدمات في المحافظات الحضرية من ٢٨% في بداية الفترة إلى ٣٠% في نهايتها. وجاءت محافظات الوجهين البحري ثم القبلي في المرتبتين التاليتين.

أما بالنسبة لنسبة المشتغلين في الصناعات التحويلية والتعدين والكهرباء والغاز والمياه، فقد كان أعلى مستوى لها في المحافظات الحضرية أيضا لتركز المصانع الكبرى فيها. وجاء الوجه البحري متقدما على الوجه القبلي أيضا من حيث الترتيب. ويلاحظ أن نصيب العاملين في هذه الصناعات في المحافظات الحدودية قد انخفض بصورة حادة من ١٣% في ١٩٨٦ إلى ٥% فقط في ٢٠٠٦. وقد يرجع هذا إلى التوسع الكبير في قطاع التجارة في هذا الإقليم.

ويبدو أن قطاع التجارة أصبح يتوسع بسرعة في جميع الأقاليم على حساب القطاعات الأخرى، حتى تساوى نصيبه مع قطاع الخدمات، واشتركا في المركز الأول في كل من المحافظات الحدودية (٣٣%) والمحافظات الحضرية (٣٠%) في ٢٠٠٦. ولكنه لا يزال يحتل المرتبة الثالثة في الوجهين القبلي والبحري بنفس النسبة (١٨%) في ٢٠٠٦.

٣-٤-٢: تطور هيكل المشتغلين حسب النشاط الاقتصادي على مستوى المحافظات

بناء على ما ظهر من التحليل السابق على المستوى الإقليمي، يتضح أن إتباع التقسيم الوظيفي انعكس بصورة واضحة على تباين هياكل المشتغلين حسب الأنشطة الاقتصادية بين المحافظات. فمن البداية، يلاحظ أن مجموعة المحافظات الحضرية الأربع، ذات الثقل السكاني والاقتصادي، كانت نسبة العاملين في الزراعة فيها أقل ما يمكن، وكانت تتراجع طوال فترة الدراسة، وعلى سبيل المثال، تراجعت نسبة العاملين في الزراعة في القاهرة من أدنى مستوى (٤%) في ١٩٨٦ إلى أن أوشكت على التلاشي في ٢٠٠٦. وينطبق نفس الأمر على المحافظات الحضرية الثلاث الأخرى، وب نفس الترتيب، طوال الفترة، مع مراعاة أن هذه المحافظات الثلاث قد يغلب فيها نشاط الصيد البحري على الزراعة التقليدية نظرا لكونها ساحلية. ففي الإسكندرية، انخفضت النسبة من ١٠% في بداية الفترة إلى ٧% في نهايتها، وكذلك الحال في السويس (من ١١% إلى ٥%)، وفي بورسعيد أيضا (من ١٢% إلى ١٠%). وترتب على ذلك ارتفاع النصيب النسبي لبقية الأنشطة غير الزراعية في هذه المحافظات، مما أدى إلى احتلالها المراتب المتقدمة في بقية الأنشطة الاقتصادية. أما أعلى نسب للعاملين في الزراعة فقد ظهرت في الصعيد بشماله وجنوبه، مما أدى أيضا إلى ظهور محافظات الصعيد في قوائم أدنى النسب في بقية الأنشطة غير الزراعية. حيث استأثرت محافظة المنيا بأعلى نسبة من العاملين في الأنشطة الزراعية التي استحوذت على أكثر من نصف عملاتها طوال فترة الدراسة، مع تناقص هذه النسبة تمشيا مع الاتجاه العام، من ٦٤% في ١٩٨٦ إلى ٥٠% في ٢٠٠٦. وباستثناء كفر الشيخ - من الوجه البحري - التي احتلت المرتبة الثانية - كانت بقية المحافظات التالية من الوجه القبلي: أسيوط (من ٦١% إلى ٤١%)، الفيوم (من ٦١% إلى ٤٤%)، بني سويف (من ٥٩% إلى ٤٦%)، سوهاج (من ٥٩% إلى ٤٠%). ولا شك في أن هذا الاستقطاب الشديد لا يظهر في الأنشطة الاقتصادية الأخرى، وإن كانت الأرقام تشير أيضا إلى احتلال المحافظات الحضرية لمراتب متقدمة في بقية الأنشطة، مع استثناءات هامة مثل دخول القليوبية والجيزة في المقدمة، والذي يفسر بالقرب المكاني من القاهرة، حيث يسكن معظم العاملين في القاهرة في هاتين المحافظتين بعد تشعب القاهرة. وهناك استثناء آخر يتمثل في ظهور بعض المحافظات الحدودية في مراتب متقدمة في الأنشطة غير السلعية - التجارة والخدمات - خاصة في السنوات الأخيرة، ولكنه غير هام من الماحية المطلقة، نظرا لصغر حجم السكان والقوى العاملة والمشتغلين في هذه المحافظات مجتمعة.

وبالنسبة للأنشطة الصناعية، نجد أن أعلى نسب للمشتغلين بهذه الأنشطة ظهرت في مجموعتين من المحافظات: المحافظات الحضرية نظرا لتركز المصانع الكبرى فيها، والمكونين الآخرين للقاهرة الكبرى - القليوبية والجيزة - نظرا لاختلاف محل الإقامة عن محل العمل، مع ملاحظة صعود دمياط إلى المرتبة الأولى

في آخر تعدادين. فباستثناء حالة البحر الأحمر في ١٩٨٦، والتي اختفت من مجموعة محافظات القمة بعد ذلك، كانت أعلى نسبة للعاملين في الأنشطة الصناعية في الإسكندرية في ١٩٨٦ (٢٩%)، ولكنها تراجعت إلى المرتبة الرابعة في ٢٠٠٦ (٢٣%)، وبينما كانت دمياط تحتل المرتبة التالية في ١٩٨٦ (٢٧%) صعدت تحتل المرتبة الأولى في التعدادين التاليين مع تزايد نسبة العاملين في الأنشطة الصناعية فيها من ٢٩% في ١٩٩٦ إلى ٣١% في ٢٠٠٦. وبينما تراجعت النسبة في كل من القاهرة (من ٢٥% إلى ١٨%) والجيزة (من ٢٠% إلى ١٧%)، ارتفعت في كل من السويس (من ٢٦% إلى ٢٧%) والقليوبية (من ٢٢% إلى ٢٤%). وفي المقابل، لم تصل نسبة المشتغلين في الأنشطة الصناعية في أي من محافظات الوجه القبلي بشقيه الشمالي والجنوبي، ومحافظات الحدود الشرقية والغربية إلى ١٠% في أي من السنوات، وذلك بنتيجة لارتفاع نسب العاملين في الزراعة في المجموعة الأولى، ونسب العاملين في الأنشطة الأخرى في المجموعة الثانية. وعلى سبيل المثال، ظلت نسبة العاملين في الأنشطة الصناعية في معظم محافظات الصعيد تتراوح ما بين ٥% و ٧% فقط طوال فترة الدراسة. وعلى سبيل المثال، ظلت نسبة العاملين في الأنشطة الصناعية ساكنة حول أدنى مستوى (٥%) في كل من المنيا وأسيوط وسوهاج، وهي المحافظات التي احتلت المراتب الأولى من حيث نسب العاملين في الزراعة كما سبق.

وبالنسبة لنسب المشتغلين في الأنشطة التجارية وما إليها، نجد أنها تركزت في المحافظات الحضرية كالموقع، وإن كانت بورسعيد هي التي تصدرت القائمة في ١٩٨٦ (٣٤%) وفي ١٩٩٦ (٣٣%) قبل أن تتراجع إلى المركز الثالث في ٢٠٠٦ (٢٩%)، بعد أن تخطتها الجيزة والقاهرة والإسكندرية. ومن الواضح أن هذا يعكس التطورات المختلفة التي شهدتها بورسعيد منذ إعلانها منطقة حرة.

وعلى الجانب الآخر، نجد أن نسبة العاملين في الأنشطة التجارية في محافظات الوجه القبلي كانت متدنية جدا في ١٩٨٦، حيث كانت ٨% فقط في كل من الفيوم وبني سويف والمنيا وأسيوط، وكانت ٩% في سوهاج وقنا. وقد ظلت هذه النسب مستقرة تقريبا في ١٩٩٦، قبل أن ترتفع إلى ما بين ١٢% إلى ١٥% فقط في هذه المحافظات في ٢٠٠٦.

وأخيرا نتناول تطور الأهمية النسبية للمشتغلين في قطاع الخدمات بين المحافظات المختلفة. وهنا أيضا نجد الاستقطاب أكثر وضوحا بين المحافظات الحضرية من ناحية، ومحافظات الوجه القبلي من ناحية أخرى. فمع بعض الاستثناءات قليلة الأهمية بشأن محافظات الحدود، كما سبق شرحه، نجد أن بورسعيد صاحبة أعلى نسب من المشتغلين في التجارة، هي أيضا صاحبة أعلى نسب من العاملين بالخدمات، بل إن نصيبها هنا كان يتزايد واستطاعت الحفاظ على المركز الأول بلا منافس طوال فترة الدراسة. فقد ارتفعت نسبة العاملين بالأنشطة الخدمية المختلفة في بورسعيد تدريجيا من ٣٥% في ١٩٨٦ إلى ٣٨% في ٢٠٠٦. وجاءت القاهرة في المركز التالي بنفس الزيادة التدريجية من ٢٩% إلى ٣٢%. وهو ما انطبق على السويس والإسكندرية وبنفس الترتيب طوال الفترة (من ٢٤% إلى ٢٨% في الحالة الأولى، ومن ٢٤% إلى ٢٥% في الحالة الثانية). واقتربت القليوبية والجيزة من هذه المستويات نظرا لقربهما من القاهرة كما سبق القول، وإن كان التطور في القليوبية (من ٢٣% إلى ٢٧%) يبدو أسرع منه في الجيزة (من ٢٥% إلى ٢٦%).

وعلى الجانب الآخر، يلاحظ أن محافظات الصعيد بدأت بمستويات أعلى من حيث نسب العاملين بقطاع الخدمات - مقارنة بنسب العاملين في قطاع التجارة - مع اتجاه هذه النسب نحو الزيادة أيضا. ففي ١٩٨٦، لم تصل نسبة العاملين في الخدمات في أي من محافظات الصعيد إلى الخمس (١٧% في سوهاج، ١٨% في الفيوم، ١٩% في المنيا وقنا)، ولكنها تخطت هذا الحاجز في ٢٠٠٦ إلى ٢٠% في الفيوم، و ٢٣% في بني سويف وقنا، و ٢٥% في كل من أسيوط وسوهاج).

جنول رقم (١-٣)
التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فاكثر حسب الحالة العملية ١٩٧٦

المحافظات	النوع	يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل باجر نقدى	يعمل بدون اجر	الجملة	جملة المشتغلين
المحافظات الحضرية	ذكور	16.99	4.37	78.64	0	100	1744957
	اناث	5.33	0.79	93.88	0	100	209118
	جملة	15.75	3.99	80.27	0	100	1954075
القاهرة	ذكور	14.42	3.41	82.17	0	100	1234924
	اناث	4.39	0.58	95.02	0	100	178021
	جملة	13.15	3.05	83.79	0	100	1412945
الاسكندرية	ذكور	24.67	7.25	68.08	0	100	393216
	اناث	15.21	2.93	81.87	0	100	19142
	جملة	24.23	7.05	68.72	0	100	412358
بورسعيد	ذكور	20.71	4.34	74.96	0	100	65561
	اناث	3.28	0.3	96.41	0	100	9194
	جملة	18.56	3.84	77.59	0	100	74755
السويس	ذكور	15.39	5.45	79.15	0	100	51256
	اناث	4.13	0.8	95.07	0	100	2761
	جملة	14.82	5.22	79.97	0	100	54017
محافظات الوجه البحرى	ذكور	25.30	13.80	60.90	0.00	100	3756337
	اناث	12.50	4.29	83.21	0.00	100	203609
	جملة	24.65	13.32	62.07	0.00	100	3958515
دمياط	ذكور	22.97	12.89	64.15	0	100	142877
	اناث	6.32	2.43	91.25	0	100	8229
	جملة	22.06	12.32	65.62	0	100	151106
الدقهلية	ذكور	27.31	10.89	61.80	0	100	648624
	اناث	12.63	3.12	84.25	0	100	38185
	جملة	26.48	10.46	63.03	0	100	687009
الشرقية	ذكور	24.77	17.46	57.77	0	100	630520
	اناث	14.50	4.82	80.67	0	100	25496
	جملة	24.37	16.96	58.66	0	100	656016
القليوبية	ذكور	23.68	6.88	69.44	0	100	381554
	اناث	14.61	2.86	82.53	0	100	18844
	جملة	23.26	6.69	70.05	0	100	400398
كفر الشيخ	ذكور	26.41	17.34	56.25	0	100	345589
	اناث	12.38	6.87	80.76	0	100	19967
	جملة	25.64	16.77	57.59	0	100	365556
الغربية	ذكور	26.01	11.87	62.12	0	100	524617
	اناث	12.29	4.30	83.42	0	100	40811
	جملة	25.02	11.33	63.66	0	100	565428

تابع جدول رقم (٣-١)، ١٩٧٦

المحافظات	النوع	يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل باجر نقدى	يعمل بدون اجر	الجملة	جملة المشتغلين
المنوفية	ذكور	31.47	10.98	57.55	0	100	387422
	اناث	16.16	3.15	80.69	0	100	18848
	جملة	30.76	10.62	58.62	0	100	406270
البحيرة	ذكور	20.27	19.82	59.91	0	100	613956
	اناث	9.51	6.21	84.28	0	100	28707
	جملة	19.79	19.22	61.00	0	100	642663
الإسماعيلية	ذكور	24.21	8.03	67.76	0	100	81178
	اناث	8.67	1.61	89.72	0	100	4522
	جملة	21.90	7.84	70.26	0	100	84069
محافظات الوجه القبلى	ذكور	26.88	12.16	60.96	0	100	2740975
	اناث	11.87	3.27	84.87	0	100	123608
	جملة	26.23	11.78	61.99	0	100	2864583
الجيزة	ذكور	14.35	42.83	42.83	0	100	818797
	اناث	3.87	48.06	48.07	0	100	92076
	جملة	13.29	43.36	43.36	0	100	910873
بني سويف	ذكور	28.90	8.70	62.40	0	100	267572
	اناث	15.21	4.01	80.78	0	100	12990
	جملة	28.27	8.48	63.25	0	100	280562
الفيوم	ذكور	23.11	20.52	56.37	0	100	270519
	اناث	17.41	7.10	75.48	0	100	12949
	جملة	22.85	19.90	57.24	0	100	283468
المنيا	ذكور	28.83	16.45	54.72	0	100	283259
	اناث	26.73	7.03	66.25	0	100	11711
	جملة	28.75	16.08	55.17	0	100	294970
أسيوط	ذكور	22.54	8.63	68.82	0	100	398060
	اناث	6.90	1.89	91.20	0	100	12484
	جملة	22.07	8.43	69.50	0	100	410544
سوهاج	ذكور	29.71	11.72	58.57	0	100	446505
	اناث	10.90	3.59	85.51	0	100	11688
	جملة	29.23	11.51	59.26	0	100	458193
قنا	ذكور	33.53	6.17	60.29	0	100	381020
	اناث	12.02	2.97	85.01	0	100	8221
	جملة	33.08	6.10	60.82	0	100	389241
أسوان	ذكور	3.04	6.93	90.03	0	100	648624
	اناث	13.76	1.61	84.63	0	100	38185
	جملة	35.13	4.48	60.39	0	100	687009

تابع جدول رقم (٣-١)، ١٩٧٦

المحافظات	النوع	يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل باجر نقدي	يعمل بدون اجر	الجملة	جملة المشتغلين
محافظات الحدود		22.23	9.97	67.80		100	62610
		4.35	1.76	93.74		100	2045
		21.67	9.71	68.62		100	64655
البحر الأحمر	ذكور	8.17	1.62	90.22	0	100	14964
	اناث	0.68	1.19	98.13	0	100	589
	جملة	7.88	1.60	90.52	0	100	15553
الوادي الجديد	ذكور	28.37	10.90	60.73	0	100	648624
	اناث	3.76	1.30	94.93	0	100	38185
	جملة	27.40	10.52	62.07	0	100	687009
مطروح	ذكور	27.47	14.80	57.74	0	100	27026
	اناث	8.40	2.71	88.89	0	100	738
	جملة	27.76	14.32	57.92	0	100	27764
سيناء	ذكور	12.83	4.25	82.92	0	100	3695
	اناث	0.00	0.00	100.00	0	100	27
	جملة	12.74	4.22	83.05	0	100	3722
إجمالي الجمهورية	ذكور	22.77	9.89	67.34	0	100	8531237
	اناث	8.19	2.39	89.41	0	100	587107
	جملة	21.83	9.41	68.76	0	100	9118344

المرجع: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء، التعداد العام للسكان والاسكان والمنشآت لعام ١٩٧٦

جدول رقم (١-٣)
التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر
حسب الحالة العملية والنوع على مستوى المحافظات، ١٩٨٦

المحافظات	النوع	يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل باجر نقدى	يعمل بدون اجر	الجملة	جملة المشتغلين
محافظات حضرية	ذكور	18.48	4.02	77.50	0.01	100	2164128
	إناث	2.82	0.93	96.25	0.00	100	418200
	جملة	15.94	3.52	80.53	0.01	100	2582228
القاهرة	ذكور	17.92	4.04	78.03	0.01	100	1331765
	إناث	3.39	1.07	95.54	0.00	100	273200
	جملة	15.45	3.54	81.01	0.01	100	1604865
الإسكندرية	ذكور	19.40	4.10	76.49	0.00	100	665394
	إناث	1.91	0.80	97.29	0.00	100	113707
	جملة	16.85	3.62	79.53	0.00	100	779101
بورسعيد	ذكور	19.59	4.12	76.29	0.00	100	93659
	إناث	0.91	0.24	98.85	0.00	100	21647
	جملة	16.08	3.39	80.52	0.00	100	115306
السويس	ذكور	18.79	2.71	78.49	0.00	100	73310
	إناث	1.68	0.19	98.13	0.00	100	9646
	جملة	16.80	2.42	80.77	0.00	100	82955
محافظات الوجه البحرى	ذكور	35.32	5.92	58.75	0.01	100	2604805
	إناث	7.22	1.73	91.04	0.01	100	336497
	جملة	33.57	5.57	60.86	0.01	100	2941313
دمياط	ذكور	27.96	8.60	63.42	0.02	100	176653
	إناث	2.23	0.48	97.29	0.00	100	15974
	جملة	25.83	7.93	66.23	0.01	100	192627
الدقهلية	ذكور	36.54	5.68	57.77	0.02	100	742602
	إناث	6.71	1.73	91.55	0.01	100	62660
	جملة	34.22	5.37	60.40	0.01	100	805262
الشرقية	ذكور	38.70	4.03	57.26	0.01	100	719560
	إناث	5.92	1.18	92.89	0.01	100	49806
	جملة	36.57	3.84	59.58	0.01	100	769266
القليوبية	ذكور	29.53	2.41	68.06	0.01	100	520450
	إناث	6.90	0.81	92.30	0.00	100	45558
	جملة	27.71	2.28	70.01	0.01	100	566018

تابع جدول (٣-١)، ١٩٨٦

المحافظات	النوع	يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل باجر نقدي	يعمل بدون اجر	الجملة	جملة المشتغلين
كفر الشيخ	ذكور	45.87	4.67	49.45	0.01	100	387339
	إناث	14.37	1.87	83.74	0.02	100	26597
	جملة	47.64	4.18	48.16	0.01	100	443933
الغربية	ذكور	30.73	8.29	60.96	0.02	100	613581
	إناث	8.04	2.44	89.51	0.01	100	73636
	جملة	28.30	7.67	64.02	0.01	100	687217
المنوفية	ذكور	39.48	4.58	55.93	0.01	100	458469
	إناث	8.96	1.48	89.56	0.00	100	38778
	جملة	37.10	4.34	58.55	0.01	100	497248
البحيرة	ذكور	33.44	10.04	56.52	0.01	100	699389
	إناث	5.85	3.17	90.95	0.04	100	42512
	جملة	31.85	9.65	58.49	0.01	100	741901
الإسماعيلية	ذكور	27.52	3.03	69.44	0.01	100	115614
	إناث	2.27	0.42	97.31	0.00	100	14074
	جملة	24.78	2.75	72.46	0.00	100	129688
محافظات الوجه القبلى	ذكور	31.98	4.06	63.94	0.02	100	3576730
	إناث	4.88	0.95	94.16	0.02	100	235669
	جملة	30.29	3.90	65.79	0.02	100	3813429
الجيزة	ذكور	29.01	3.28	67.70	0.02	100	793329
	إناث	3.81	0.67	95.51	0.01	100	94318
	جملة	26.30	3.11	70.57	0.02	100	888647
بني سويف	ذكور	38.94	2.78	58.26	0.02	100	307244
	إناث	8.25	0.79	90.92	0.04	100	19024
	جملة	37.15	2.66	60.16	0.02	100	326268
الفيوم	ذكور	34.47	7.42	58.09	0.02	100	332821
	إناث	7.53	1.62	90.80	0.04	100	18006
	جملة	33.08	7.12	59.77	0.02	100	350857
المنيا	ذكور	24.33	4.11	71.54	0.02	100	569495
	إناث	7.45	1.34	91.19	0.03	100	30300
	جملة	23.48	3.97	72.53	0.02	100	599795
أسيوط	ذكور	26.37	3.57	70.05	0.01	100	462400
	إناث	2.80	0.46	96.72	0.02	100	26406
	جملة	25.09	3.40	71.49	0.01	100	488806

تابع جدول (٣-١)، ١٩٨٦

المحافظات	النوع	يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل باجر نقدي	يعمل بدون اجر	الجملة	جملة المشتغلين
سوهاج	ذكور	43.47	4.22	52.30	0.02	100	502912
	إناث	5.29	1.62	93.06	0.02	100	22046
	جملة	41.86	4.11	54.01	0.02	100	524958
قنا	ذكور	32.45	4.72	62.82	0.01	100	455467
	إناث	3.96	1.64	94.40	0.01	100	15383
	جملة	31.52	4.62	63.85	0.01	100	470850
أسوان	ذكور	34.15	2.32	63.53	0.00	100	153062
	إناث	1.99	0.23	97.78	0.00	100	10186
	جملة	32.14	2.19	65.66	0.00	100	163248
محافظات الحدود	ذكور	31.81	2.31	65.87	0.00	100.00	121854
	إناث	1.78	0.31	97.91	0.00	100.00	9649
	جملة	29.47	2.17	68.36	0.00	100.00	131233
البحر الأحمر	ذكور	9.24	1.57	89.19	0.00	100	22769
	إناث	0.86	0.29	98.85	0.00	100	1743
	جملة	8.64	1.48	89.87	0.00	100	24512
الوادي الجديد	ذكور	24.63	1.13	74.24	0.00	100	23269
	إناث	0.45	0.04	99.51	0.00	100	2640
	جملة	22.16	1.02	76.82	0.00	100	25907
مطروح	ذكور	45.01	3.06	51.91	0.01	100	33410
	إناث	3.71	0.72	95.57	0.00	100	2506
	جملة	42.13	2.90	54.96	0.01	100	35916
شمال سيناء	ذكور	43.75	3.05	53.20	0.00	100	32341
	إناث	1.79	0.26	97.96	0.00	100	2350
	جملة	40.45	2.88	56.67	0.00	100	34423
جنوب سيناء	ذكور	17.31	1.86	80.83	0.00	100	10065
	إناث	2.44	0.00	97.56	0.00	100	410
	جملة	16.73	1.79	81.49	0.00	100	10475
إجمالي الجمهورية	ذكور	30.57	4.84	64.57	0.01	100	10297280
	إناث	4.85	1.22	93.92	0.01	100	1033013
	جملة	28.23	4.51	67.25	0.01	100	11330293

المرجع: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت لعام ١٩٨٦، ١٩٨٨

جدول رقم (١-٣)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر حسب الحالة العملية والنوع والمحافظة، ١٩٩٦

المحافظات	النوع	يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل باجر نقدي	يعمل بدون اجر	الجملة	جملة المشتغلين
المحافظات الحضرية	ذكور	١٥.١٧	٦.٧٢	٧٧.٨٩	٠.٢٢	100	٣٦٢٨٥٥٤
	إناث	٢.٠٤	١.٢٢	٩٦.٧١	٠.٠٣	100	٥٩٦٦٤٣
	جملة	١٢.٧٤	٥.٧١	٨١.٣٧	٠.١٨	100	٣٢٣٥١٩٧
القاهرة	ذكور	١٣.١٧	٦.٨٤	٧٩.٩٧	٠.٠٢	100	١٦٠٢٥٦٧
	إناث	٢.٢٣	١.٣٩	٩٦.٢٦	٠.٠٢	100	٣٧٥٠٢٣
	جملة	١١.١١	٥.٨١	٨٣.٠٦	٠.٠٢	100	١٩٧٧٥٩٠
الإسكندرية	ذكور	١٧.٧٨	٦.٧٢	٧٥.٠١	٠.٤٩	100	٨٠٨٤١٨
	إناث	١.٦٨	١.٠٦	٩٧.٢١	٠.٠٤	100	١٦٦١١٢
	جملة	١٥.٠٣	٥.٧٦	٧٨.٨٠	٠.٤١	100	٩٧٤٥٣٠
بورسعيد	ذكور	٢٤.٥١	٦.٦٧	٦٨.١٩	٠.٦٣	100.00	١١٧٤٣٣
	إناث	١.١١	٠.٤٤	٩٨.٤١	٠.٠٤	100.00	٣٤٩٨٧
	جملة	١٩.١٤	٥.٢٤	٧٥.١٣	٠.٥٠	100.00	١٥٢٤٢٠
السويس	ذكور	١٥.٢٧	٤.٩١	٧٩.١٢	٠.٧١	100	١٠٠١٣٦
	إناث	١.٣١	٠.٧٧	٩٨.٠١	٠.٠٢	100	٢٠٥٣١
	جملة	١٢.٨٨	٤.٢٠	٨٢.٣٣	٠.٥٩	100	١٢٠٦٥٧
محافظات الوجه البحري	ذكور	٢٥.١١	٩.١٦	٦١.٩٤	٣.٧٩	100	٦٠٥٦٣٤٦
	إناث	٦.٣٨	٢.١١	٨٦.٢٤	٥.٢٧	100	٩٤٠٥٤٧
	جملة	٢٢.٥٩	٨.٢١	٦٥.٢٠	٣.٩٩	100	٦٩٩٦٨٩٣
دمياط	ذكور	٢٣.٥٢	٩.٢٤	٦٦.٤٠	٠.٨٥	100	٢٣٨٦٧٥
	إناث	٢.٤٨	٠.٧١	٩٦.٧٢	٠.٠٨	100	٣٦٨٠٢
	جملة	٢٠.٧١	٨.١٠	٧٠.٤٥	٠.٧٤	100	٣٧٥٤٧٧
الدقهلية	ذكور	٢٧.٣٧	٩.٣٤	٦٠.٣٧	٢.٩١	100	٩٩١٦٠١
	إناث	٦.٣٨	٢.٦١	٨٤.٧٩	٦.٢١	100	١٧٧٤٧٧
	جملة	٢٤.١٨	٨.٢٣	٦٤.٠٨	٣.٤١	100	١١٦٩٠٧٨
الشرقية	ذكور	٣٠.٩٠	٤.٨٠	٦٠.٩٥	٣.٣٥	100	٩٩٩٧٧٠
	إناث	٣.٨٧	٠.٩٣	٩٣.٩٩	١.٢١	100	١١٩٤٦٦
	جملة	٢٨.٠٢	٤.٣٨	٦٤.٤٨	٣.١٢	100	١١١٩٢٣٦
القليوبية	ذكور	٢٠.٢٧	٣.٤٦	٧٤.٨٧	١.٤١	100	٧٨١٤٧٩
	إناث	٧.١٢	١.٠٩	٨٦.١٠	٥.٦٩	100	١٢٣١٦٨
	جملة	١٨.٤٨	٣.١٣	٧٦.٤٠	١.٩٩	100	٩٠٤٦٤٧
كفر الشيخ	ذكور	٣٦.٦٦	١٨.٧٤	٤٨.٣٧	٦.٢٣	100	٥٠٢٥٧٤
	إناث	٧.٥١	٤.٤٦	٨٠.٠٨	٧.٩٤	100	٧٠٢٦٢
	جملة	٢٤.٣١	١٦.٩٩	٥٢.٢٦	٦.٤٤	100	٥٧٢٨٣٦

تابع جدول رقم (٣-١)، ١٩٩٦،

المحافظات	النوع	يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل باجر نقدي	يعمل بدون اجر	الجملة	جملة المشتغلين
الغربية	ذكور	١٨.٧٤	١١.٩٦	٦٥.٧٠	٣.٦٠	100	٧٧١٧٦٤
	إناث	٥.٥٨	٢.٣٢	٨٨.٥٤	٣.٥٥	100	١٥٩٣٠٤
	جملة	١٦.٤٩	١٠.٣١	٦٩.٦١	٣.٥٩	100	٩٣١٠٦٨
المنوفية	ذكور	٣٧.٨٥	٤.٦٦	٦٣.٢٨	٤.٣١	100	٦٥٣٠٤٦
	إناث	١١.٠٤	٢.٥٤	٧٣.٤٣	١٣.٠٠	100	١٣٧٧٠٧
	جملة	٢٥.٠٩	٤.٣١	٦٤.٩٤	٥.٦٥	100	٧٧٩٧٥٣
البحيرة	ذكور	٢٤.٣٧	١٤.٤٥	٥٤.٣٦	٦.٨٢	100	٩٤٦٦٨٩
	إناث	٥.٧١	٢.٣٨	٨٩.٨٣	٢.١٩	100	٩٣٥٤٧
	جملة	٢٢.٦٩	١٣.٣٦	٥٧.٥٥	٦.٤٠	100	١٠٤٠٢٣٦
الإسماعيلية	ذكور	٢٠.٢٠	٦.٦٥	٧١.٢٧	١.٨٨	100	١٧٠٧٤٨
	إناث	٢.٣٦	٠.٨٠	٩٦.٢١	٠.٦٢	100	٣٢٨١٤
	جملة	١٧.٣٣	٥.٧١	٧٥.٣٩	١.٦٧	100	٢٠٢٥٦٣
محافظات الوجه القبلي	ذكور	٢٣.٩٦	٦.٧٦	٦٦.١٤	٣.١٤	100	٤٦٤٦٨٣٦
	إناث	٦.٦٥	٢.٠٠	٨٩.٠٧	٢.٢٨	100	٥٢١٢٩٠
	جملة	٢٢.٢١	٦.٢٨	٦٨.٤٥	٣.٠٦	100	٥١٦٨١٣٦
الجيزة	ذكور	١٩.٥٨	٧.٣٠	٧١.٧٣	١.٤٠	100	١١٣١٦٧٤
	إناث	٢.٥١	١.٣٧	٩٦.١٣	٠.١٠	100	١٥٣٩٨٣
	جملة	١٧.٥٢	٦.٥٧	٧٤.٦٦	١.٣٤	100	١٢٧٥٦٥٧
بني سويف	ذكور	٢٢.٤٧	٨.٣٨	٦٣.٧٣	٥.٤٣	100	٤٠٥٦٦٧
	إناث	١٣.٧٣	٣.٦٤	٦٩.٤٠	١٣.٢٣	100	٦٧٩١٣
	جملة	٢١.٢١	٧.٧٠	٦٤.٥٤	٦.٥٤	100	٤٧٣٥٨٠
الفيوم	ذكور	٣٦.٩٣	٥.٩٦	٦٠.٤١	٦.٧١	100	٤٤٧١٤٤
	إناث	٧.٤١	١.٤٣	٩٠.٦٧	٠.٤٩	100	٣٨٨١٨
	جملة	٢٥.٣٦	٥.٦٠	٦٢.٨٣	٦.٢٣	100	٤٨٥٩٦٣
المنيا	ذكور	١٧.٥٨	١١.٠٨	٦٧.٥٠	٣.٨٤	100	٧١٤٠٦٣
	إناث	١١.٠٥	٣.٤٥	٨٣.٨٩	١.٦١	100	٨٣٣٤٩
	جملة	١٦.٨٩	١٠.٢٨	٦٩.٢٣	٢.٦١	100	٧٩٧٤١٣
أسيوط	ذكور	٢٧.٩٥	٤.٠٧	٦٤.٩٦	٣.٠٣	100	٥٦٥٠٩٨
	إناث	٦.١٤	١.٢٩	٩١.٦٦	٠.٩٠	100	٥٨٥٥٠
	جملة	٢٥.٩١	٣.٨١	٦٧.٤٧	٢.٨٣	100	٦٢٣٦٤٨
سوهاج	ذكور	٣١.٦١	٦.٤٥	٥٨.٣٨	٣.٥٥	100	٦٤٩٤٣٣
	إناث	٦.٣٥	١.٦١	٩١.٠٩	٠.٩٥	100	٥٠٩٩٧
	جملة	٢٩.٧٧	٦.١٠	٦٠.٧٧	٣.٣٦	100	٧٠٠٤١٩

تابع جدول رقم (٣-١)، ١٩٩٦،

المحافظات	النوع	يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل باجر نقدي	يعمل بدون اجر	الجملة	جملة المشتغلين
قنا	ذكور	٢٥.٩٤	٢.٦٣	٦٨.٩٦	١.٤٧	100	٥٤٦١١١
	إناث	٤.٧٠	٢.٠٧	٩٢.٨٥	٠.٣٩	100	٢٩٥٨١
	جملة	٢٤.٥١	٢.٥٢	٧٠.٥٨	١.٣٩	100	٥٨٥٦٩٢
أسوان	ذكور	٣٦.٠٨	٤.٠٠	٦٨.٥٠	١.٤٣	100	١٩٧٦٥٧
	إناث	٢.٥٣	٠.٥٧	٩٦.٧٤	٠.١٦	100	٢٨٠٩٩
	جملة	٣٣.١٥	٢.٥٧	٧٢.٠٢	١.٢٦	100	٢٢٥٧٥٦
محافظات الحدود	ذكور	٣٦.٥٩	٦.٥٧	٦٥.٠٦	١.٧٨	100	٢١٦٠٥٣
	إناث	٨.٨٣	١.١٠	٨٩.٦٧	٠.٤٠	100	٣٠٦٥٨
	جملة	٢٤.٣٨	٥.٨٩	٦٨.١٢	١.٦١	100	٢٤٦٧١١
البحر الأحمر	ذكور	١٣.٠٧	٢.٨٠	٨٤.٠٥	٠.٠٨	100	٤٧٣٦٥
	إناث	٢.٢٨	٠.٨٢	٩٦.٨٨	٠.٠٣	100	٤٧٤٣
	جملة	١٢.٠٩	٢.٦٢	٨٥.٢٢	٠.٠٧	100	٥٢١٠٨
الوادي الجديد	ذكور	٣٢.٠٧	١.١٥	٧٤.٩٩	١.٧٩	100	٢٤٦٤١
	إناث	٠.٧١	٠.٣٤	٩٨.٧٠	٠.٢٥	100	٨٣١٠
	جملة	١٧.٩٤	٠.٩٩	٧٩.٥٨	١.٤٩	100	٤٢٩٥١
مطروح	ذكور	٣٥.٨٤	١٦.٠٩	٤٤.٨٥	٢.٢٢	100	٥٤٤٢٢
	إناث	٤.٨٩	٥.٠٤	٨٩.٢٩	٠.٧٩	100	٢٤١٦
	جملة	٣٤.٠٢	١٥.٤٤	٤٧.٤٧	٢.٠٧	100	٥٧٨٢٨
شمال سيناء	ذكور	٣٤.٢٠	٥.٠٢	٥٨.٤٤	٢.٣٤	100	٥٨٩٦٩
	إناث	١٨.٤٩	٠.٥٩	٨٠.٣٢	٠.٦٠	100	١٢٢٨٣
	جملة	٣١.٤٩	٤.٢٥	٦٢.٢٢	٢.٠٤	100	٧١٢٥٢
جنوب سيناء	ذكور	١٩.٠٩	٢.٥٩	٧٧.٠٠	٠.٣١	100	٢٠٦٥٦
	إناث	٥.٣٠	١.٤٢	٩٣.٢٣	٠.٠٥	100	١٩٠٦
	جملة	١٧.٩٢	٢.٤١	٧٨.٢٨	٠.٣٩	100	٢٢٥٦٢
إجمالي الجمهورية	ذكور	٢٢.٨١	٧.٨٢	٦٦.٥٢	٢.٨٤	100	١٢٥٤٧٧٨٩
	إناث	٥.٢٥	١.٨١	٨٩.٩٨	٢.٩٦	100	٢٠٨٩١٢٨
	جملة	٢٠.٤٦	٧.٠٢	٦٩.٦٦	٢.٨٦	100	١٥٦٣٦٩٢٧

جدول رقم (٣-١)

التوزيع النسبي للمشتغلين حسب الحالة العملية علي مستوي المحافظات، ٢٠٠٦

المحافظة		يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل بأجر	يعمل بدون أجر	الجملة	جملة المشتغلين
المحافظات الحضرية	ذكور	7.05	6.21	86.15	0.59	100	2970600
	إناث	1.44	1.96	96.43	0.17	100	883770
	جملة	7.66	5.69	86.31	0.34	100	3854370
القاهرة	ذكور	7.39	6.71	85.58	0.31	100	1785288
	إناث	0.98	1.49	97.28	0.25	100	544615
	جملة	5.88	5.49	88.33	0.30	100	2329903
الإسكندرية	ذكور	9.12	7.85	82.67	0.36	100	946536
	إناث	1.43	1.69	96.57	0.31	100	207310
	جملة	7.74	6.74	85.17	0.35	100	1153846
بورسعيد	ذكور	3.87	5.71	90.18	0.24	100	124317
	إناث	0.57	0.78	98.50	0.15	100	106332
	جملة	7.74	6.74	85.17	0.35	100	230649
السويس	ذكور	6.16	4.14	89.34	0.37	100	114459
	إناث	1.05	1.21	97.53	0.21	100	25513
	جملة	5.23	3.60	90.84	0.34	100	139972
محافظات وجة بحري	ذكور	6.57	4.23	88.60	0.61	100	7488327
	إناث	1.11	1.29	96.67	0.93	100	1229121
	جملة	5.79	3.81	89.74	0.66	100	8717448
دمياط	ذكور	9.88	9.10	80.09	0.93	100	290879
	إناث	0.86	1.28	97.71	0.15	100	46400
	جملة	8.64	8.02	82.52	0.83	100	337279
الدقهلية	ذكور	7.36	3.73	88.44	0.48	100	1196408
	إناث	1.57	1.36	96.78	0.28	100	190427
	جملة	6.56	3.41	89.58	0.45	100	1386835
الشرقية	ذكور	5.63	3.20	90.01	1.16	100	1203384
	إناث	0.96	1.19	93.86	3.99	100	199381
	جملة	4.97	2.92	90.55	1.56	100	1402765
القليوبية	ذكور	6.48	3.72	89.36	0.44	100	999360
	إناث	1.05	1.18	97.20	0.56	100	153900
	جملة	5.75	3.38	90.41	0.45	100	1153260
كفر الشيخ	ذكور	6.81	4.20	88.06	0.93	100	652505
	إناث	1.28	1.58	96.88	0.26	100	115806
	جملة	6.15	3.88	89.12	0.85	100	768311

تابع جدول رقم (٣-١)، ٢٠٠٦

المحافظة	النوع	يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل بأجر	يعمل بدون أجر	الجملة	جملة المشتغلين
الغربية	ذكور	6.77	4.81	88.01	0.42	100	930019
	إناث	1.21	1.65	96.80	0.34	100	172524
	جملة	5.90	4.31	89.39	0.40	100	1102543
المنوفية	ذكور	4.44	3.16	91.99	0.41	100	801330
	إناث	0.94	1.17	96.20	1.69	100	169110
	جملة	3.83	2.81	92.72	0.64	100	970440
البحيرة	ذكور	4.21	2.49	92.94	0.36	100	1189198
	إناث	1.07	1.14	97.42	0.37	100	134631
	جملة	3.89	2.35	93.40	0.36	100	1323829
الإسماعيلية	ذكور	7.54	3.65	88.49	0.32	100	225244
	إناث	1.04	1.04	97.22	0.70	100	46942
	جملة	6.41	3.20	90.00	0.38	100	272186
محافظات وجة قبلى	ذكور	4.45	3.12	91.89	0.54	100	6082519
	إناث	2.39	1.25	91.11	5.25	100	1088218
	جملة	4.18	2.83	91.70	1.29	100	7170737
الجيزة	ذكور	7.50	5.56	86.54	0.40	100	1466064
	إناث	0.98	1.56	96.88	0.58	100	304025
	جملة	6.38	4.87	88.32	0.43	100	1770089
بنى سويف	ذكور	2.91	2.44	93.97	0.68	100	542003
	إناث	4.99	0.97	85.82	8.23	100	169095
	جملة	3.41	2.09	92.03	2.48	100	711098
الفيوم	ذكور	3.16	3.07	93.13	0.63	100	635445
	إناث	2.42	1.65	92.30	3.62	100	69859
	جملة	3.09	2.93	93.05	0.93	100	705304
المنيا	ذكور	2.97	5.75	90.69	0.60	100	954957
	إناث	3.43	1.09	80.30	15.18	100	193959
	جملة	3.04	4.99	88.99	2.98	100	1148916
أسيوط	ذكور	3.75	1.74	94.06	0.45	100	711066
	إناث	2.33	1.03	91.08	5.56	100	110657
	جملة	3.56	1.65	93.65	1.14	100	821723
سوهاج	ذكور	6.07	1.97	91.36	0.60	100	767266
	إناث	2.40	1.16	88.85	7.58	100	97824
	جملة	5.65	1.88	91.08	1.39	100	865090

تابع جدول رقم (٣-١)، ٢٠٠٦

المحافظة	النوع	يعمل لحسابه	صاحب عمل	يعمل بأجر	يعمل بدون أجر	الجملة	الإجمالي
قنا	ذكور	3.72	2.21	93.68	0.39	100	674768
	إناث	1.45	1.23	96.40	0.92	100	76876
	جملة	3.49	2.11	93.96	0.45	100	751644
أسوان	ذكور	5.53	2.24	91.66	0.57	100	236586
	إناث	1.12	1.31	97.22	0.35	100	44198
	جملة	4.84	2.09	92.53	0.54	100	280784
محافظات الحدود	ذكور	4.44	3.33	91.70	0.53	100	389870
	إناث	1.13	0.98	96.69	1.19	100	66941
	جملة	4.00	3.02	92.32	0.65	100	456811
البحر الأحمر	ذكور	4.89	6.02	88.75	0.35	100	107404
	إناث	0.80	1.51	97.41	0.29	100	15341
	جملة	4.38	5.45	89.83	0.34	100	122745
الوادي الجديد	ذكور	1.36	1.28	97.20	0.15	100	45979
	إناث	0.29	0.82	98.52	0.37	100	13425
	جملة	1.12	1.18	97.50	0.20	100	59404
مطروح	ذكور	7.23	4.40	87.10	1.26	100	96588
	إناث	0.97	0.88	97.01	1.14	100	11006
	جملة	6.61	4.05	88.08	1.25	100	107594
شمال سيناء	ذكور	5.82	2.27	91.20	0.71	100	76195
	إناث	3.00	0.79	92.28	3.93	100	16294
	جملة	5.32	2.01	91.39	1.28	100	92489
جنوب سيناء	ذكور	2.92	2.68	94.24	0.17	100	63704
	إناث	0.61	0.91	98.24	0.24	100	10875
	جملة	2.59	2.42	94.82	0.18	100	74579
إجمالي الجمهورية	ذكور	5.90	4.03	89.54	0.52	100	16692093
	إناث	1.58	1.33	94.58	2.52	100	3129649
	جملة	5.22	3.61	90.33	0.84	100	19821742

المرجع: الجهاز المركزي للتعبئة العامة و الاحصاء ، تعداد السكان و الإسكان و المنشآت لعام ٢٠٠٦، القاهرة، ٢٠٠٨

جدول رقم (٣-٢)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر،

حسب القطاع و النوع على مستوى المحافظات، ١٩٨٦

المحافظة	النوع	حكومى	عام	خاص	اخرى	الإجمالي
المحافظات الحضرية	ذكور	١٩.٢٥	٢٣.١٤	٥٧.٣٩	٠.٢٣	٢١٧٤٠٤٦
	إناث	٥٦.٨٢	١٨.٧٤	٢٣.٩٧	٠.٤٧	٤٢٠٨٨٥
	جمله	٢٥.٢٤	٢٢.٤٣	٥١.٩٧	٠.٢٧	٢٥٩٤٩٣١
القاهرة	ذكور	١٩.٨٣	٢٠.٦٠	٥٩.٢٩	٠.٢٩	١٣٣٨٧٩٩
	إناث	٥٤.٤٥	١٨.٢٣	٢٦.٧٢	٠.٦٠	٢٧٥١٨١
	جمله	٢٥.٧٣	٢٠.١٩	٥٣.٧٤	٠.٣٤	١٦١٣٩٨٠
الإسكندرية	ذكور	١٦.٢٤	٢٨.٤٣	٥٥.٢٠	٠.١٣	٦٦٧٦٧٨
	إناث	٥٦.٧٦	٢١.٩٩	٢٠.٩٨	٠.٢٧	١١٤٣٠٩
	جمله	٢٢.١٦	٢٧.٤٩	٥٠.٢٠	٠.١٥	٧٨١٩٨٧
بورسعيد	ذكور	٣١.٣٠	١٧.٥٢	٥١.١١	٠.٠٨	٩٣٩٨٢
	إناث	٧٨.٧٧	١١.٤٣	٩.٧٢	٠.٠٧	٢١٧١٢
	جمله	٤٠.٢١	١٦.٣٧	٤٣.٣٤	٠.٠٨	١١٥٦٩٤
السويس	ذكور	٢٠.٥٢	٢٨.٤٩	٥٠.٧٦	٠.٢٣	٧٣٥٨٧
	إناث	٧٥.٩٠	١١.٢٨	١٢.٧٥	٠.٠٧	٩٦٨٣
	جمله	٢٦.٩٦	٢٦.٤٩	٤٦.٣٤	٠.٢١	٨٣٢٧٠
المحافظة	النوع	حكومى	عام	خاص	اخرى	الإجمالي
محافظات الوجه البحري	ذكور	١٨.٥٦	٩.٤٣	٧١.٩٦	٠.٠٥	٣٩١٢٠٥٥
	إناث	٦٦.١٤	٨.٣٢	٢٥.٢٩	٠.٢٤	٢٤٢٨٥٨
	جمله	٢٢.٢٣	٩.٣٤	٦٨.٣٦	٠.٠٧	٤٢٥٥٩١٣
دمياط	ذكور	١٢.٨٣	٤.٠٥	٨٣.٠٨	٠.٠٤	١٧٧١٩٤
	إناث	٧٨.٧٤	٧.٥٠	١٣.٥٧	٠.٢٠	١٦٠٨٩
	جمله	١٨.٣٢	٤.٣٣	٧٧.٣٠	٠.٠٥	١٩٣٢٨٣
الدقهلية	ذكور	٢٤.٦٥	٧.٩٨	٦٧.٢٩	٠.٠٧	٢٠٢٠٢٢
	إناث	٨١.٣٦	٥.٨٢	١٢.٦٩	٠.١٢	٣٣٦٥٣
	جمله	٣٢.٧٥	٧.٦٧	٥٩.٥٠	٠.٠٨	٢٢٥٦٧٥
الشرقية	ذكور	١٩.٥٦	٥.٣٦	٧٥.٠٤	٠.٠٥	٧٣٣١١٩
	إناث	٧٤.٨٠	٤.٧٤	٢٠.١١	٠.٣٤	٥٠٣٣٥
	جمله	٢٢.١٥	٥.٣٢	٧١.٤٦	٠.٠٧	٧٧٢٤٥٤
القليوبية	ذكور	٢٠.٤٨	١٨.٢٩	٦١.١٣	٠.٠٩	٥٢٣٤٥٦
	إناث	٦٤.١٦	١٤.٢٤	٢١.٣١	٠.٢٩	٤٦٠٧١
	جمله	٢٤.٠٢	١٧.٩٦	٥٧.٩١	٠.١١	٥٦٩٥٢٧
كفر الشيخ	ذكور	١٥.٩٤	٢.١٢	٨٠.٩١	٠.٠٣	٢٨٩١٤١
	إناث	٥٥.٥٥	٢.٦١	٤١.٥٧	٠.٢٦	٢٦٨٧٢
	جمله	١٨.٥٠	٢.٠٨	٧٨.٢٧	٠.٠٤	٤١٦٠١٣

تابع جدول رقم (٣-٢)، ١٩٨٦

المحافظة	النوع	حكومي	عام	خاص	اخرى	الإجمالي
الغربية	ذكور	١٩.٨٢	١٢.٠٩	٦٨.٠٥	٠.٠٤	٦١٦٦٣٨
	إناث	٦١.٤٨	١١.٢٤	٢٧.١٤	٠.١٤	٧٤٣٦٠
	جملة	٢٤.٣١	١٢.٠٠	٦٣.٦٥	٠.٠٥	٦٩٠٩٩٨
المنوفية	ذكور	٢٢.٧٤	٧.٤٤	٦٩.٧٥	٠.٠٧	٤٦٠٦٤٤
	إناث	٧٣.١٤	٤.٤٥	٢٢.٠٧	٠.٣٤	٣٩١٦٨
	جملة	٣٦.٦٩	٧.٢٠	٦٦.٠١	٠.٠٩	٤٩٩٨١٢
البحيرة	ذكور	١٣.٨٨	١٠.٤٩	٧٥.٥٩	٠.٠٤	٧٠٣٧١٠
	إناث	٥٧.٩٦	٨.٦٧	٢٣.١٤	٠.٢٣	٤٣١٠٣
	جملة	١٦.٤٣	١٠.٢٨	٧٣.١٤	٠.٠٥	٧٤٦٨١٣
الإسماعيلية	ذكور	٣٦.١٤	١١.٥٨	٦٢.٢٢	٠.٠٦	١١٦١٣١
	إناث	٧٧.٥٨	٧.٨٣	١٤.٥١	٠.٠٨	١٤٢٠٧
	جملة	٣١.٧٤	١١.١٧	٥٧.٠٢	٠.٠٧	١٢٠٣٣٨
محافظات الوجه القبلي	ذكور	١٧.٠٨	٧.٠٢	٧٥.٨١	٠.١٠	٣٥٩١٤٤٤
	إناث	٦٧.٩٠	٨.٤٣	٢٢.١٦	٠.٥١	٢٣٧٨٣٩
	جملة	٢٠.٢٣	٧.١١	٧٢.٥٤	٠.١٢	٢٨٢٩٢٨٢
الجيزة	ذكور	١٧.٦٥	١٦.٦٦	٦٥.٨٣	٠.٢٦	٧٩٧٦٩٥
	إناث	٥٧.٥٠	١٥.٦٧	٢٦.١٩	٠.٦٣	٩٥١٣٢
	جملة	٢١.٩٠	١٦.٢٠	٦١.٦٠	٠.٣٠	٨٩٢٨٢٧
بني سويف	ذكور	١٧.٤٨	٢.٧٥	٧٨.٧٤	٠.٠٣	٢٠٨١٤١
	إناث	٧٥.٠٢	٢.٢٧	٢١.٥٢	٠.١٨	١٩١٦٣
	جملة	٢٠.٨٥	٢.٧٢	٧٥.٢٩	٠.٠٣	٢٢٧٣٠٤
الفيوم	ذكور	١٤.٥٠	٢.٩٧	٨٢.٥٠	٠.٠٣	٢٣٢٦٢٧
	إناث	٧٦.٢٥	٢.١١	٢٠.٢٦	٠.٢٩	١٨١١٧
	جملة	١٧.٦٩	٢.٩٨	٧٩.٢٩	٠.٠٤	٣٥١٧٤٤
المنيا	ذكور	١٥.٧٩	٢.٢١	٨٠.٩٥	٠.٠٥	٥٧٠٧٠٩
	إناث	٧٠.٩٧	٢.٣٢	٢٥.٢١	٠.٥١	٣٠٥٢٠
	جملة	١٨.٥٩	٢.٢١	٧٨.١٢	٠.٠٧	٦٠١٢٢٩
أسيوط	ذكور	١٦.٧٦	٢.٥٢	٧٩.٦٨	٠.٠٥	٤٦٣٥٥٦
	إناث	٧٨.٥٠	٤.١٩	١٦.٨٥	٠.٤٦	٢٦٦٢٩
	جملة	٢٠.١١	٢.٥٥	٧٦.٢٦	٠.٠٧	٤٩٠١٨٥
سوهاج	ذكور	١٥.١٢	٢.٩٢	٨١.٨٨	٠.٠٨	٥٠٥٣٠٩
	إناث	٦٨.٨٧	٢.٠١	٢٧.٤٦	٠.٦٦	٢٢٣٧٨
	جملة	١٧.٤٠	٢.٩٣	٧٩.٥٨	٠.١٠	٥٢٧٦٨٧
قنا	ذكور	١٧.٩٠	٧.٣٤	٧٤.٧٠	٠.٠٦	٤٥٨٤١٣
	إناث	٧٥.٦٧	٤.١٨	١٩.٦٦	٠.٤٩	١٥٥٨٤
	جملة	١٩.٨٠	٧.٢٤	٧٢.٨٩	٠.٠٧	٤٧٣٩٩٧
أسوان	ذكور	٢٨.٥٩	١١.٥٦	٥٩.٧٩	٠.٠٦	١٥٣٩٩٤
	إناث	٨٥.٤٩	٤.٨٢	٩.٤٩	٠.٢٠	١٠٣١٦
	جملة	٣٢.١٦	١١.١٤	٥٦.٦٣	٠.٠٧	١٦٤٣١٠

تابع جدول رقم (٣-٢)، ١٩٨٦

المحافظة	النوع	حكومي	عام	خاص	اخرى	الإجمالي
المحافظات الحدودية	ذكور	٣٩.٦٢	١٥.٧١	٥٤.٣٦	٠.٤١	١٠٥٦٣٨
	إناث	٨٧.١٢	٣.٨٠	٨.٨٨	٠.٣١	٨١٢٤
	جملة	٣٣.٩١	١٤.٨٢	٥٠.٨٧	٠.٣٩	١١٣٧٥٢
البحر الأحمر	ذكور	٣٣.١١	٣٩.٧٣	٣٥.٨٧	١.٣٠	٢٢٩٠٥
	إناث	٨٦.٤٣	٤.٩٧	٨.٤٥	٠.١٧	١٧٥٢
	جملة	٣٧.٦١	٣٧.٦٦	٣٣.٩٢	١.٢٢	٢٤٦٥٧
الوادي الجديد	ذكور	٤١.٠٧	٩.٥٠	٤٩.٣٨	٠.٠٥	٢٣٣٢٥
	إناث	٩٠.٨١	٣.٤٧	٥.٥٤	٠.١٩	٣٦٥٥
	جملة	٤٦.١٥	٨.٨٨	٤٤.٩٠	٠.٠٦	٢٥٩٨٠
مطروح	ذكور	٤.٧٨	٤.٧٧	٨٩.٥٦	٠.٩٠	١٦٥٣٣
	إناث	٥.٦٦	٠.٧٥	٩٣.٤٩	٠.١١	٩٣٧
	جملة	٤.٨٣	٤.٥٥	٨٩.٧٧	٠.٨٥	١٧٤٧٠
شمال سيناء	ذكور	٣٦.٥٤	٢.٨٦	٧٠.٥٠	٠.١١	٣٢٤٣٣
	إناث	٨٣.٩٣	٣.٠٠	١٢.٧٧	٠.٣٠	٢٣٦٥
	جملة	٣٠.٤٤	٢.٨٧	٦٦.٥٧	٠.١٢	٢٤٧٩٨
جنوب سيناء	ذكور	٣٧.٩٠	١٦.٨٤	٥٥.٠٦	٠.١٩	١٠٤٣٣
	إناث	٨٤.٥٨	٥.٥٤	٩.٨٨	٠.٠٠	٤١٥
	جملة	٣٠.٠٧	١٦.٤١	٥٣.٣٣	٠.١٨	١٠٨٤٧
إجمالي الجمهورية	ذكور	١٨.٢٣	١١.٣١	٧٠.٤٤	٠.١١	٩٦٧٧٥٤٥
	إناث	٦٣.٣٦	١٢.٣٦	٢٤.٠٨	٠.٤٠	١٠٠٢٥٨٢
	جملة	٢٢.٣٦	١١.٣١	٦٦.٢٠	٠.١٤	١٠٦٨٠١٢٧

المرجع: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء، التعداد العام للسكان والاسكان والمنشآت لعام ١٩٨٦، ١٩٨٨

جدول رقم (٣-٢)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر،

حسب القطاع و النوع على مستوى المحافظات، ١٩٩٦

الإقليم / المحافظة	النوع	حكومي	أعمال عامة	خاص	أخرى	الإجمالي
محافظات حضرية	ذكور	٢٣.٩٣	١١.٩٥	٦٣.٤٥	٠.٦٧	٢٦٦٣٢٦
	إناث	٥٩.٩٤	٧.٤٠	٣٢.٢٣	٠.٤٣	٥٩٩٠٠٦
	جمله	٣٠.٥٤	١١.١١	٥٧.٧٢	٠.٦٢	٣٢٦٣٢٧٢
الفااهرة	ذكور	٢٥.٨٥	٩.٣٠	٦٣.٩٩	٠.٨٦	١٦٣٢٨٣٣
	إناث	٥٩.٨٦	٦.٥٩	٣٣.٠٠	٠.٥٥	٣٧٦٤١٢
	جمله	٣٢.٣٥	٨.٧٩	٥٨.١٦	٠.٨٠	١٩٩٩٣٣٥
الإسكندرية	ذكور	١٨.٧٢	١٦.٧٥	٦٤.١٣	٠.٤١	٨٢٠٧٦١
	إناث	٥٥.٦٥	١٠.٣٤	٣٣.٧٤	٠.٢٧	١٦٦٩٦٣
	جمله	٣٤.٩٧	١٥.٦٧	٥٨.٩٨	٠.٣٨	٩٨٧٧٢٤
بور سعيد	ذكور	٣٣.٣٧	٨.٤٢	٥٧.٩٥	٠.٢٦	١١٨٤٣٦
	إناث	٧٥.١٥	٣.٣٦	٢١.٤٣	٠.٠٦	٢٥٠٥٥
	جمله	٤٣.٩١	٧.٣٦	٤٩.٦١	٠.٢١	١٥٣٤٨١
السويس	ذكور	٢٤.٣٥	١٩.٥٥	٥٥.٩١	٠.١٩	١٠١٢٥٦
	إناث	٧٠.٤٨	٥.٣٧	٢٤.١٧	٠.٠٨	٢٠٥٧٦
	جمله	٣٣.١٤	١٧.١٤	٥٠.٥٥	٠.١٧	١٢١٨٣٢
محافظات الوجه بحرى	ذكور	٥.١١	١٢.٦٥	١٧.٥٦	٦٤.٦٨	٤٥٠٣٣٧٣
	إناث	٣.٨٣	٢٩.٩٥	٤٦.١١	٢٠.١٠	٨٧١١١٢
	جمله	٤.٩٠	١٥.٤٥	٣٢.١٩	٥٧.٤٥	٥٣٧٤٤٨٥
دمياط	ذكور	٩.١٣	١٤.٦٤	١٤.٣٨	٦١.٩٥	١٣١٤٨٢
	إناث	٤.٣١	٤٠.٠٥	٤٦.٥٠	٩.١٤	٢٥٣٩٠
	جمله	٨.١١	٣٠.٠٣	٣١.١١	٥٠.٧٥	١٦٦٨٧٢
الدقهلية	ذكور	٥.٥٤	١٣.٢٥	١٧.٣٧	٦٣.٨٤	٧٤٩٦١١
	إناث	٣.٦٤	٣٠.١٨	٤٢.٤٣	٢٢.٧٥	١٦٧٥٢٤
	جمله	٥.١٩	١٦.٣٤	٣٢.١٣	٥٦.٣٤	٩١٧١٣٥
الشرقية	ذكور	٣.٩٨	١٣.٥١	١٥.٨٢	٦٦.٦٨	٧٩٥٢٦٩
	إناث	٣.٥٠	٣٧.٦١	٤٩.٦٣	٩.٢٧	١١١٨٠٠
	جمله	٣.٩٢	١٦.٤٨	٢٠.٠٠	٥٩.٦٠	٩٠٧٠٦٩
القليوبية	ذكور	٦.٩٣	١٥.٣٥	٢٤.٨٢	٥٢.٩٠	٤٦٩٧٠٤
	إناث	٣.٧٤	٢٩.٦١	٤٤.٣٧	٢٢.٢٩	١١٠٩١٢
	جمله	٦.٣٢	١٨.٠٧	٢٨.٥٥	٤٧.٠٦	٥٨٠٦١٦
كفر الشيخ	ذكور	٤.٠٣	٩.٧٣	١٢.٨١	٧٢.٤٣	٤١٨٧٤٤
	إناث	٣.٠٨	٣٦.٢٨	٤٥.١٠	٢٥.٤٤	٦٦٤٨٩
	جمله	٣.٩٠	١٢.٠١	١٨.١٠	٦٥.٩٩	٤٨٥٣٣٣
الغربية	ذكور	٦.٣٩	١٦.١٤	٢١.٨٥	٥٥.٦٢	٥٤٣٣٧٤
	إناث	٤.٥٦	٣٧.٩٣	٥٠.٤٩	١٧.٠٢	١٤١٨٦٢
	جمله	٦.٠١	١٨.٥٨	٢٧.٧٨	٤٧.٦٢	٦٨٥٣٣٦

تابع جدول رقم (٣-٢)، ١٩٩٦

الإقليم / المحافظة	النوع	حكومي	أعمال عامة	خاص	أخرى	الإجمالي
المنوفية	ذكور	٣.٩٦	١٣.٦٦	١٨.٢٣	٦٥.١٥	٥١٩٤٩١
	إناث	٣.٤٢	٢٤.٧٢	٢٨.٨٠	٣٣.٠٤	١١٩٨٠٢
	جملة	٣.٨٦	١٤.٩٣	٢٢.٠٨	٥٩.١٣	٦٣٩٢٩٣
البحيرة	ذكور	٣.٩٦	٨.٠٥	١٣.٥٣	٧٤.٤٦	٧٥٣٤٠١
	إناث	٣.٥١	٢٨.٠٨	٥٢.٠٩	١٦.٢٢	٨٧٢٩٥
	جملة	٣.٩١	١٠.١٣	١٧.٥٤	٦٨.٤١	٨٣٩٦٩٦
الإسماعيلية	ذكور	٨.٥٨	١٣.٦٣	٢١.٣٥	٥٦.٤٥	١٣٣٢٩٧
	إناث	٦.٦٤	٣٣.٢٣	٤٧.٣٨	١٢.٧٥	٣٠٠٣٨
	جملة	٨.٢٠	١٧.٤٦	٣٦.٤٥	٤٧.٨٩	١٥٣٣٣٥
محافظات وجه القبلى	ذكور	٥.٠٢	١١.٧٨	١٦.٠٥	٦٧.١٥	٢٥٤٦٤٤٢
	إناث	٤.٢٥	٣٤.١٢	٤١.٨٣	١٩.٨٠	٤٩٣٥٨٧
	جملة	٤.٩٣	١٤.٥٠	١٩.٢٠	٦١.٣٨	٤٠٣٩٠٣٩
الجيزة	ذكور	١٠.٠٣	٢٠.٧١	٢٢.٣٩	٤٦.٨٧	٦٧٧٣٠٩
	إناث	٥.٦٤	٤١.٢٣	٤٢.٦٨	١٠.٤٤	١٤٣٨٤٢
	جملة	٩.٢٦	٢٤.٣٠	٢٥.٩٤	٤٠.٤٩	٨٢١١٥١
بنى سويف	ذكور	٣.٥٥	٨.٦١	١٤.٣٥	٧٢.٥٨	٣٣٩٨٥٧
	إناث	٣.٥٩	١٩.٢٣	٣٠.٧٧	٤٦.٤١	٦٣٣٣٩
	جملة	٣.٥٦	١٠.٣٣	١٦.٩١	٦٩.٢٠	٣٩٣١٩٦
الفيوم	ذكور	٣.١٤	٧.٦٥	١٢.٠٥	٧٧.١٥	٢٥٨٥٣٧
	إناث	٤.٩٠	٣٥.٣٣	٤٩.٤٥	١٠.٣٢	٣٦٥٠٠
	جملة	٣.٢١	١٠.٢١	١٥.٥١	٧٠.٩٨	٣٩٥٠٣٧
المنيا	ذكور	٣.٢٣	٨.٧٨	١١.٦٦	٧٦.٣٢	٦٣٣٣٩٩
	إناث	٣.٥٢	٢٥.٢٠	٣١.٥٣	٢٩.٦٤	٨٠٣٤٧
	جملة	٣.٣٧	١٠.٦٧	١٣.٩٣	٧٢.١٣	٧٠٣٧٤٦
أسيوط	ذكور	٣.٨٧	٩.١٤	١٤.٦٨	٧٢.٣١	٤٨٢٠٨٥
	إناث	٤.١١	٣٣.٧١	٥٠.٧٦	١٢.٤٢	٥٥٦٩٥
	جملة	٣.٨٩	١١.٥٨	١٨.٤٢	٦٦.١١	٥٣٧٧٨٠
سوهاج	ذكور	٣.٩٩	١١.١٠	١٢.٠٦	٧١.٨٥	٥١١٥٦٨
	إناث	٣.٣٢	٤١.٩٩	٤٤.٤٣	١٠.٣٦	٤٧٨٠٥
	جملة	٣.٩٣	١٣.٧٤	١٥.٧٤	٦٦.٥٩	٥٥٩٣٧٣
قنا	ذكور	٤.٤٧	١١.٢٣	١٨.٦١	٦٥.٦٩	٤١٢٥٧٣
	إناث	٣.٠٠	٣٩.٧١	٤٦.٩٧	١٠.٣٢	٣٧٦٥٥
	جملة	٤.٣٥	١٣.٦١	٢٠.٩٨	٦١.٠٦	٤٥٠٣٢٨
أسوان	ذكور	٦.٢١	١٣.٩٦	٢٦.٧١	٥٤.١١	١٥١١١٤
	إناث	٣.٤٢	٣٦.٨٤	٥٢.١٥	٦.٥٨	٢٧٤٠٤
	جملة	٥.٧٨	١٦.٦٣	٣٠.٧٧	٤٦.٨٢	١٧٨٥١٨
محافظات الحدود	ذكور	٩.٠٨	١٤.٠٣	٢٠.٠٧	٥٦.٨٢	٣١٨٨٦٩
	إناث	٣.٦٧	٣٣.٦٠	٤٤.٤٣	١٨.٢٩	٥٦٨٧٤
	جملة	٨.٢٦	١٦.٩٩	٢٣.٧٦	٥٠.٩٩	٢٧٥٧٤٣
البحر الأحمر	ذكور	٩.٢١	١٤.١٣	٢٠.٣٣	٥٦.٤٤	١٦٦٧٨٨
	إناث	٣.٧٦	٣٣.٥٤	٤٤.٥١	١٨.١٩	٢٩٣٦٢
	جملة	٨.٣٩	١٧.٠٤	٢٣.٨٦	٥٠.٧١	١٩٦١٥٠

تابع جدول رقم (٣-٢)، ١٩٩٦

الإقليم / المحافظة	النوع	حكومي	أعمال عامه	خاص	أخرى	الإجمالي
الوادي الجديد	ذكور	٩.٥٩	١٤.٥٥	٣٦.٨٦	٤٩.٠٠	٣٣٤٨١
	إناث	٤.٥١	٣٩.٨٩	٤٥.٨٢	٩.٧٩	٤٦٣٨
	جمله	٨.٩٦	١٧.٧٢	٣٩.٣٢	٤٤.١٠	٣٧١١٩
مطروح	ذكور	٥.٦٨	٢٠.٨٠	٣٧.٦٠	٤٥.٩٢	٢٨٦٠٦
	إناث	٢.٤٧	٣٨.٩٩	٤٨.٤٥	١٠.٠٩	٨١٤٨
	جمله	٤.٩٧	٢٤.٨٤	٣٢.٣٣	٣٧.٩٧	٣٦٧٥٤
شمال سيناء	ذكور	١٢.١٩	٦.٩٦	١٠.٠٦	٧٠.٧٩	٤٣٠٣٩
	إناث	٤.٨٥	٣٤.٤٢	٤٠.٥٢	٢٠.٢١	٣٣٨٠
	جمله	١١.٦٧	٨.٩١	١٢.٢٢	٦٧.٢١	٤٦٣٠٩
جنوب سيناء	ذكور	٧.٥١	١٥.٦٠	١٩.٤٤	٥٧.٤٥	٤٧٩٦٥
	إناث	٣.٦٤	٢٧.١٤	٤١.٩٣	٣٧.٢٨	١١٤٤٦
	جمله	٦.٧٦	١٧.٨٣	٣٣.٧٧	٥١.٦٤	٥٩٤١١
إجمالي الجمهورية	ذكور	٩.٧٤	١٢.٢٤	٢٨.٣٣	٤٩.٧٩	١١٠٣١٩٥٠
	إناث	٢٠.٥٧	٢٤.٣٨	٤٠.٩٠	١٤.١٤	٢٠١٩٥٧٩
	جمله	١١.٤٢	١٤.١٢	٣٠.١٩	٤٤.٣٨	١٣٠٥١٥٣٩

جدول رقم (٣-٢)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر،

حسب القطاع و النوع على مستوى المحافظات، ٢٠٠٦

المحافظات	النوع	حكومي	أعمال عام	خاص	أخري	الاجمالي
المحافظات الحضرية	ذكور	21.91	5.06	72.29	0.74	100
	إناث	41.03	2.40	55.90	0.67	100
	جملة	26.30	4.45	68.53	0.72	100
القاهرة	ذكور	22.88	3.08	73.24	0.81	100
	إناث	41.95	2.01	55.38	0.65	100
	جملة	27.34	2.83	69.06	0.77	100
الإسكندرية	ذكور	19.38	7.00	73.23	0.40	100
	إناث	42.32	3.77	53.33	0.58	100
	جملة	23.50	6.42	69.65	0.43	100
بورسعيد	ذكور	29.82	7.10	62.08	0.99	100
	إناث	28.06	0.92	70.55	0.47	100
	جملة	29.01	4.25	65.98	0.75	100
السويس	ذكور	19.22	17.72	60.91	2.15	100
	إناث	65.06	5.50	26.88	2.56	100
	جملة	27.57	15.49	54.71	2.23	100
محافظات وجه بحرى	ذكور	23.01	2.59	74.10	0.29	100
	إناث	58.23	1.53	39.73	0.51	100
	جملة	27.97	2.44	69.26	0.32	100
دمياط	ذكور	14.24	1.59	83.80	0.36	100
	إناث	75.67	1.35	22.51	0.47	100
	جملة	22.69	1.56	75.37	0.38	100
الدقهلية	ذكور	21.96	1.84	75.92	0.28	100
	إناث	69.64	1.28	28.60	0.48	100
	جملة	28.51	1.76	69.42	0.31	100
الشرقية	ذكور	24.88	1.80	73.12	0.20	100
	إناث	58.42	0.96	39.89	0.73	100
	جملة	29.65	1.68	68.39	0.28	100
القليوبية	ذكور	24.21	3.25	72.04	0.50	100
	إناث	54.48	1.65	43.38	0.49	100
	جملة	28.25	3.04	68.21	0.50	100
كفر الشيخ	ذكور	19.61	1.01	79.22	0.17	100
	إناث	41.16	0.61	57.97	0.26	100
	جملة	22.86	0.95	76.01	0.18	100

تابع جدول رقم (٣-٢)، ٢٠٠٦

المحافظات	النوع	حكومي	أعمال عام	خاص	أخري	الاجمالي
الغربية	ذكور	26.11	4.49	69.08	0.32	100
	إناث	64.71	3.19	31.51	0.59	100
	جملة	32.15	4.29	63.20	0.36	100
المنوفية	ذكور	28.75	2.17	68.71	0.36	100
	إناث	51.79	0.81	46.80	0.59	100
	جملة	32.77	1.94	64.90	0.40	100
البحيرة	ذكور	18.65	2.79	78.35	0.21	100
	إناث	52.41	1.60	45.68	0.31	100
	جملة	22.09	2.67	75.03	0.22	100
الإسماعيلية	ذكور	24.12	6.52	69.09	0.27	100
	إناث	64.23	3.22	32.08	0.48	100
	جملة	31.04	5.95	62.71	0.31	100
محافظات الوجه القبلى	ذكور	17.25	1.26	81.22	0.28	100
	إناث	31.13	0.61	67.87	0.39	100
	جملة	19.35	1.16	79.19	0.29	100
الجيزة	ذكور	19.33	3.00	77.06	0.60	100
	إناث	34.22	1.32	63.92	0.54	100
	جملة	21.89	2.71	74.80	0.59	100
بني سويف	ذكور	21.14	1.02	77.50	0.34	100
	إناث	23.41	0.30	75.88	0.42	100
	جملة	21.68	0.85	77.11	0.36	100
الفيوم	ذكور	16.28	0.60	82.92	0.20	100
	إناث	53.57	0.57	45.41	0.45	100
	جملة	19.97	0.60	79.21	0.22	100
المنيا	ذكور	18.91	1.06	79.76	0.27	100
	إناث	28.57	0.47	70.51	0.45	100
	جملة	20.54	0.96	78.20	0.30	100
أسيوط	ذكور	10.30	0.12	89.56	0.02	100
	إناث	22.26	0.06	77.57	0.11	100
	جملة	11.91	0.11	87.94	0.03	100
سوهاج	ذكور	16.09	0.61	83.19	0.11	100
	إناث	36.87	0.43	62.42	0.27	100
	جملة	18.44	0.59	80.84	0.13	100
قنا	ذكور	15.20	0.59	84.14	0.07	100
	إناث	29.19	0.22	70.35	0.24	100
	جملة	16.63	0.55	82.73	0.09	100

تابع جدول رقم (٣-٢)، ٢٠٠٦

المحافظات	النوع	حكومي	أعمال عام	خاص	أخرى	الاجمالي
أسوان	ذكور	16.18	0.78	82.84	0.21	100
	إناث	24.99	0.13	74.77	0.11	100
	جملة	17.56	0.67	81.57	0.19	100
محافظات الحدود	ذكور	24.25	2.90	66.52	6.32	100
	إناث	55.68	0.71	41.78	1.84	100
	جملة	28.86	2.58	62.89	5.67	100
البحر الأحمر	ذكور	15.64	4.20	77.70	2.45	100
	إناث	41.50	0.73	56.74	1.04	100
	جملة	18.88	3.77	75.08	2.27	100
الوادي الجديد	ذكور	56.63	3.06	39.64	0.67	100
	إناث	83.47	0.57	14.07	1.89	100
	جملة	62.70	2.50	33.86	0.94	100
مطروح	ذكور	14.85	1.46	62.99	20.71	100
	إناث	41.90	0.77	51.48	5.84	100
	جملة	17.62	1.39	61.81	19.19	100
شمال سيناء	ذكور	35.59	2.32	61.74	0.35	100
	إناث	74.70	0.84	23.55	0.90	100
	جملة	42.48	2.06	55.01	0.44	100
جنوب سيناء	ذكور	16.09	3.49	78.13	2.29	100
	إناث	26.80	0.60	72.37	0.24	100
	جملة	17.66	3.07	77.29	1.99	100
إجمالي الجمهورية	ذكور	20.77	2.56	76.17	0.50	100
	إناث	44.50	1.44	53.52	0.54	100
	جملة	24.61	2.37	72.50	0.51	100

المرجع: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت لعام ٢٠٠٦، ٢٠٠٨

جدول رقم (٣-٣)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر

حسب المهنة والنوع على مستوى المحافظات، ١٩٧٦

المحافظة	النوع	وأصحاب الاعمال والمديرون العلمية والفنية أصحاب المهن	البائع والخدمات الكتابية وعمال القائمون بالاعمال	العمالون بالزراعة وتربية الحيوان والصيد	عمال الاتاج ومن إلهم	أفراد لا يمكن تصنيفهم	الاجمالي
المحافظات الحضرية	ذكور	١٢.٩٩	٢٥.٨٠	٢.٧٢	٤١.٩٢	٦.٥٧	1941670
	إناث	٣٠.١٧	٤٠.٨٧	٠.٥٥	٩.٧٥	١٨.٦٦	303252
	جملة	١٥.٣١	٣٦.٤٩	٢.٤٣	٢٧.٥٧	٨.٢٠	2244922
القاهرة	ذكور	١٤.٥٩	٣٧.٣٥	١.٠٧	٤١.٤٣	٥.٥٥	1239136
	إناث	٣٠.٤٨	٤٣.١٢	٠.٤١	٨.٥٥	١٧.٤٥	206991
	جملة	١٦.٨٦	٣٨.١٧	٠.٩٨	٢٦.٧٢	٧.٢٦	1446127
الإسكندرية	ذكور	١٠.٣٦	٣٢.٨٠	٤.٩٣	٤٢.١٧	٨.٧٥	583770
	إناث	٢٩.٣٦	٣٥.٠١	٠.٩٥	١٢.٨٢	٢٠.٨٥	81029
	جملة	١٢.٦٧	٣٣.٠٧	٤.٤٤	٢٩.٥٩	١٠.٢٣	664799
بورسعيد	ذكور	١١.٠٥	٣٧.٩٥	٨.٦٤	٣٥.٣١	٧.٠٥	67587
	إناث	٣٠.١٦	٤١.٩٧	٠.٢٢	٥.٠٢	٢٢.٦٤	11645
	جملة	١٣.٨٥	٣٨.٥٤	٧.٤٠	٢٠.٨٦	٩.٣٤	79232
السويس	ذكور	٦.٩٢	٢٩.٨٤	٩.٥٣	٤٨.٢٤	٥.٤٧	51177
	إناث	٣٠.٨١	٤٠.١٧	٠.٨٩	١.٨٧	٢٦.٢٦	3587
	جملة	٨.٤٩	٣٠.٥١	٨.٩٦	٤٥.٢٠	٦.٨٢	54764
محافظات الوجه البحري	ذكور	٥.٤٩	١٧.٥٠	٥٤.٢٣	١٨.٣١	٤.٤٧	3817849
	إناث	٢٣.٠٣	٢٤.٤٧	٢٣.٩٦	٧.٨٥	٢٠.٦٩	241969
	جملة	٦.٥٤	١٧.٩١	٥٢.٤٣	١٧.٦٩	٥.٤٣	4059818
دمياط	ذكور	٥.٣٥	١٨.٣٩	٤٠.٤٠	٣١.٥٩	٤.٢٧	141932
	إناث	٢٦.٩٤	٢٤.٩٠	١٠.٠٢	١٠.٧٥	٢٧.٣٩	10637
	جملة	٦.٨٥	١٨.٨٤	٢٨.٢٩	٢٠.١٤	٥.٨٨	152569
الدقهلية	ذكور	٥.٧٥	١٧.٧٦	٥٦.٣٦	١٦.٣٢	٣.٨١	656149
	إناث	٢٣.٦٩	٢٣.٤٨	٢٥.٥٠	٦.٨١	٢٠.٥٢	45754
	جملة	٦.٩٢	١٨.١٤	٥٤.٢٥	١٥.٧٠	٤.٩٠	701903
الشرقية	ذكور	٥.٣٦	١٧.٣٤	٦٠.٦٧	١٢.٥٧	٤.٠٥	620737
	إناث	٢٧.٢٩	٢٤.٥٧	١٨.١٦	٧.١٩	٢٢.٨٠	30006
	جملة	٦.٣٧	١٧.٦٨	٥٨.٧١	١٢.٣٢	٤.٩٢	650743

تابع جدول رقم (٣-٣)، ١٩٧٦

المحافظة	النوع	أصحاب الاعمال والمديرين العلمية والفنية أصحاب المهن	البيع والخدمات الكتابية وعمال القائمون بالاعمال	العالملون بالزراعة وتربية الحيوان والصيد	عمال الانتاج ومن إليهم	أفراد لا يمكن تصنيفهم	الإجمالي
القليوبية	ذكور	٥٠٧٥	٢٢.٩٢	٣٣.٩٥	٣٠.٢٤	٧.١٤	403461
	إناث	٢١.١٢	٣١.٠٨	١٢.٢٠	١٠.٣٤	٢٥.٢٦	22786
	جملة	٦.٥٧	٢٣.٢٥	٣٣.٧٩	٢٩.١٨	٨.١١	426247
كفر الشيخ	ذكور	٤.٣٦	١٣.٤٧	٦٨.٠٧	١٠.٥٩	٣.٦١	340666
	إناث	١٤.١٥	١٦.٦٣	٥٠.٨٧	٤.٩٩	١٣.٣٦	21508
	جملة	٤.٨٤	١٣.٦٦	٦٧.٠٥	١٠.٢٦	٤.١٩	362174
الغربية	ذكور	٧.٠٠	١٨.٩٦	٤٤.٣٤	٢٤.٢٤	٥.٤٦	556284
	إناث	٢٣.٤٤	٢٥.٩٠	١٨.٦٨	١١.٠٨	٢٠.٩٠	49656
	جملة	٨.٣٤	١٩.٥٣	٤٢.٢٤	٢٣.١٧	٦.٧٢	605940
المنوفية	ذكور	٥.٨٠	١٧.٣٨	٥٨.٠١	١٤.٥٠	٤.٣١	406497
	إناث	٢٥.٣٠	٢٧.٩٠	١٧.٨٠	٥.٧٩	٢٣.٢١	23585
	جملة	٦.٨٧	١٧.٩٥	٥٥.٨١	١٤.٠٢	٥.٣٥	430082
البحيرة	ذكور	٤.١٠	١٣.٥٥	٦٣.٤٦	١٥.٥٩	٣.٣٠	607439
	إناث	٢٠.٧٤	١٩.٧٧	٣٧.٨١	٦.٠٢	١٥.٦٦	32608
	جملة	٤.٩٥	١٣.٨٧	٦٣.١٥	١٥.١٠	٣.٩٣	640047
الإسماعيلية	ذكور	٧.٢٢	٢٤.٦٧	٣٥.٤٤	٢٦.٤٦	٦.٢٢	84684
	إناث	٢٩.٤٧	٢٥.١٦	٥.١٠	٥.٧١	٢٤.٥٥	5429
	جملة	٨.٥٦	٢٥.٣٠	٣٣.٦١	٢٥.٢١	٧.٢٢	90113
محافظات الوجه القبلي	ذكور	٤.٦٦	١٤.٩١	٦٤.١٢	١٢.٩٤	٣.٣٧	3091910
	إناث	٢٩.٢٨	٢١.٤٨	١٢.٨٩	٦.٢١	١٩.٠٣	150707
	جملة	٥.٦٥	١٥.٥٨	٦٣.١٠	١٢.٦٧	٤.٠٠	3242617
الجيزة	ذكور	٩.٣٠	٢٨.٠٠	٢٨.٠٢	٢٩.٨١	٤.٨٧	585940
	إناث	٣١.٢٥	٤١.١٧	٥.٦١	٦.٤٢	١٥.٥٥	54961
	جملة	١١.١٨	٢٩.١٣	٢٦.١٠	٢٧.٨١	٥.٧٨	640901
بني سويف	ذكور	١.٦٥	٥.٣٣	٨٧.٩٧	٣.٨٤	١.٢١	276785
	إناث	٢٧.٧٧	٢٥.٤٠	٢٣.٠٨	٤.٨١	١٨.٩٤	15291
	جملة	٢.١٦	٥.٧٢	٨٦.٧٢	٢.٨٦	١.٥٥	292076
الفيوم	ذكور	٣.٨٩	١٤.٠١	٦٧.١٧	١١.٩٩	٢.٩٥	277146
	إناث	٢٤.٦٠	٣١.٣٨	١٥.٥٣	١١.٥٥	١٦.٩٤	15034
	جملة	٤.٩٥	١٤.٩٠	٦٤.٥١	١١.٩٦	٣.٦٧	292180

تابع جدول رقم (٣-٣) ، ١٩٧٦

المحافظة	النوع	أصحاب الاعمال والمديرين والعلمية والفنية اصحاب المهن البيوع والخدمات الكاتبة وعمال القائمون بالاعمال والصيد والصيد العاملون بالزراعة وتربية الحيوان	عمال الانتاج ومن اليهم	أفراد لا يمكن تصنيفهم	الإجمالي
المنيا	ذكور	٤.٢٠	١٢.٨٢	٦٩.٤٠	٩.٢٠
	إناث	٢٣.٠١	٢٨.٢٩	٢١.٢٧	٣.٧٨
	جملة	٤.٩٢	١٢.٤١	٦٧.٥٦	٩.٠٠
أسيوط	ذكور	٤.٧٠	١٥.٧٢	٦٦.٢٤	١٠.٣٥
	إناث	٣٦.٣٧	٢٣.٩٨	٩.٦٨	٦.٧٢
	جملة	٥.٨٥	١٦.٠٢	٦٤.١٧	١٠.٢١
سوهاج	ذكور	٤.٥٠	١٤.٢٩	٦٦.٩٥	١٠.١٧
	إناث	٢٧.٣٠	٢٠.٥٩	٢٢.٥٢	٥.١١
	جملة	٥.١٦	١٤.٤٨	٦٥.٦٥	١٠.٠٣
قنا	ذكور	٤.٠٩	١٤.٩٣	٦٣.٨٠	١٤.٠٧
	إناث	٣٠.١٦	٢١.٦٣	٢١.٦٧	٧.١٣
	جملة	٤.٦٨	١٥.٠٨	٦٢.٨٦	١٢.٩٢
أسوان	ذكور	٧.٢٧	٢٢.٤٩	٤٢.٧٢	٢١.٩٩
	إناث	٣٦.٦٣	٢٩.٨٩	١٥.١٢	٢.٤٨
	جملة	٨.٣٨	٢٢.٧٧	٤١.٦٧	٢١.٢٥
المحافظات الحدودية	ذكور	٢٠.٥٤	١٨.١٨	٢٦.٩٧	٢٠.٨٧
	إناث	٢٩.٤٤	٢١.٩٧	٩.٤٩	٢٧.٩٢
	جملة	٢٠.٨٥	١٨.٣١	٢٦.٣٦	٢٠.٧٧
البحر الأحمر	ذكور	١٠.٧٩	٢٣.٩٦	٩.٨٥	٥٢.٠٧
	إناث	٤٥.٣٧	٣٠.٢٠	٢.٥٨	٧.٨٩
	جملة	١٢.١٨	٢٤.٢١	٩.٥٦	٥٠.٢٩
الوادي الجديد	ذكور	٥٤.٤٩	٩.٣٩	٢.٣٣	٢٠.٩٧
	إناث	١٤.٣٩	٤.١٣	١.٧٥	٧٢.٥٩
	جملة	٥٢.٨١	٩.١٧	٢.٢٧	٢٢.٧١
مطروح	ذكور	٥.٢٣	٢٠.٢٥	٥٤.٠٥	١٥.٨٤
	إناث	٣٣.١٣	٣٢.٦٩	١٩.١٢	٣.٢٨
	جملة	٦.٠٨	٢٠.٧٥	٥٢.٩٤	١٥.٤٤
شمال سيناء	ذكور	٥.٧٤	٢١.١٨	٢٠.٢٥	٤٨.٦٧
	إناث	٠.٠٠	٠.٠٠	٨٦.٢١	٣.٤٥
	جملة	٥.٧٠	٢١.٠٢	٢٠.٨٤	٤٨.٣٣
إجمالي الجمهورية	ذكور	٦.٨٢	٢٠.٢٩	٤٧.٢٠	٢١.٢٢
	إناث	٣٧.٥٢	٣٣.١٠	١١.٥٧	٨.٣٩
	جملة	٨.٢٥	٢١.١٧	٤٤.٧٤	٢٠.٣٣

المرجع : الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء , التعداد العام للسكان والاسكان والمنشآت لعام ١٩٧٦, ١٩٧٨

جدول رقم (٣-٣)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر

حسب المهنة والنوع على مستوى المحافظات، ١٩٨٦

المحافظة	النوع	أصحاب المهن العلمية والفنية والمديرون وأصحاب الاعمال	البيع والخدمات الكتابية وعمال السبع والقائمون بالاعمال	القائمون بالزراعة وتربية الحيوان والصيد	ومن إليهم عمال الانتاج	أفراد لا يمكن تصنيفهم	الإجمالي
المحافظات الحضرية	ذكور	١٨.٠٩	٢٧.٨٥	٧.٦٨	٤٢.٢٢	٢.١٦	٢١٧٤٠٤٦
	إناث	٤٠.٨٠	٤٥.٤١	٠.٩٣	٨.٣٣	٤.٥٢	٤٢٠٨٨٥
	جمله	٢١.٧٧	٣٠.٧٠	٦.٥٨	٢٧.٥٦	٢.٣٨	٢٥٩٤٩٢١
القاهرة	ذكور	١٩.٧٠	٢٨.٢٠	٥.٢٨	٤٢.٦٨	٤.٠٤	١٣٣٨٧٩٩
	إناث	٤٠.٧١	٤٥.٨٢	٠.٩٣	٧.٠١	٥.٥٣	٢٧٥١٨١
	جمله	٢٣.٢٨	٣١.٢٠	٤.٦٣	٣٦.٦٠	٤.٣٠	١٦١٢٩٨٠
الإسكندرية	ذكور	١٥.٤١	٢٦.٤٤	١٠.٨٠	٤٥.٦٠	١.٧٤	٦٦٧٦٧٨
	إناث	٤٢.٠٣	٤١.٩٩	٠.٩٩	١٢.٣١	٢.٦٨	١١٤٣٠٩
	جمله	١٩.٣١	٢٨.٧١	٩.٣٧	٤٠.٧٤	١.٨٨	٧٨١٩٨٧
بورسعيد	ذكور	١٦.٧٧	٣٤.٦١	١٤.٣٩	٣٢.٤٠	١.٨٣	٩٣٩٨٢
	إناث	٣٤.٨٠	٥٦.٦٦	٠.٧١	٥.٤٢	٢.٤١	٢١٧١٢
	جمله	٢٠.١٦	٣٨.٧٥	١١.٨٢	٣٧.٣٤	١.٩٤	١١٥٦٩٤
السويس	ذكور	١٤.٦٩	٢٥.٨٥	١٢.٤٨	٤٥.٢٧	١.٧١	٧٣٥٨٧
	إناث	٤٢.٤٦	٤٩.١٧	٠.٥٧	٥.٣٠	٢.٥١	٩٦٨٢
	جمله	١٧.٩٢	٢٨.٥٦	١١.٠٩	٤٠.٦٢	١.٨٠	٨٣٢٧٠
محافظات الوجه البحري	ذكور	٩.٢٩	١٦.٧١	٤٧.٨٦	٢١.٩٠	٤.٢٤	الإجمالي
	إناث	٣٦.٥٥	٣٢.٦٣	١٠.٩٥	٥.٥٠	١٤.٣٧	٢٩١٢٠٥٥
	جمله	١١.٥٦	١٨.٠٤	٤٤.٧٨	٢٠.٥٣	٥.٠٩	٢٤٢٨٥٨
دمياط	ذكور	٧.٣٦	١٥.٠٧	٢٥.٦١	٤٠.٣٣	١.٦٢	٤٢٥٥٩١٢
	إناث	٤٧.٥٩	٣٧.٥٤	٣.٩٠	٦.٥٤	٤.٤٤	١٧٧١٩٤
	جمله	١٠.٧١	١٦.٩٤	٢٢.٩٧	٣٧.٥٢	١.٨٦	١٦٠٨٩
الدقهلية	ذكور	٨.٧٢	١٤.٧٤	٤٥.٩٢	١٧.٩٩	١٢.٦٣	١٩٣٢٨٢
	إناث	٢٧.٣٠	٢٢.٥٧	٧.١١	١.٩٦	٤١.٠٧	٢٠٢٠٢٢
	جمله	١٠.٧٧	١٥.٦١	٤١.٦٣	١٦.٢٢	١٥.٧٧	٢٣٦٥٢
الشرقية	ذكور	٩.٨٢	١٦.٦٣	٥٥.٢٧	١٦.٢٥	٢.٠٣	٢٣٥٦٧٥
	إناث	٤٥.٣٩	٣٦.٢٥	٨.٤٨	٣.٨٧	٦.٠١	٧٢٣١١٩
	جمله	١٢.١٢	١٧.٩٠	٥٢.٢٢	١٥.٤٥	٢.٢٩	٥٠٢٣٥

تابع جدول رقم (٣-٣) ، ١٩٨٦

المحافظة	النوع	صاحب المهن العلمية والفنية والمديرين وأصحاب الاعمال	البيع والخدمات الكتانية وعمال القاتمون بالاعمال	والصيد وتربية الحيوان بالزراعة العاملون	عمال الانتاج ومن إليهم	أفراد لا يمكن تصنيفهم	الإجمالي
القليوبية	ذكور	٩.٨١	٢١.٣٧	٢٨.١٢	٢٥.٩١	٤.٨٠	٥٢٣٤٥٦
	إناث	٣٧.٤٥	٤٢.٢٤	٣.٧٩	٨.٢٩	٨.٢٣	٤٦٠٧١
	جمله	١٢.٠٥	٢٣.٠٥	٢٦.١٥	٣٣.٦٨	٥.٠٧	٥٦٩٥٣٧
كفر الشيخ	ذكور	٧.٣٤	١٤.٥٨	٦٢.٦٨	١٢.٩١	١.٥٠	٢٨٩١٤١
	إناث	٣٤.٤٠	٢٧.٨٢	٢٩.٩٤	٣.١٤	٤.٧٠	٢٦٨٧٢
	جمله	٩.٠٩	١٥.٤٣	٦٠.٥٧	١٢.٢١	١.٧٠	٤١٦٠١٢
الغربية	ذكور	١١.٣٣	١٨.٤٥	٤١.٦٨	٢٧.٠٥	١.٥٠	٦١٦٦٣٨
	إناث	٣٧.١٧	٣٥.٠٠	١٢.٢٧	١١.٧٨	٢.٧٩	٧٤٣٦٠
	جمله	١٤.١١	٢٠.٢٣	٢٨.٦٢	٢٥.٤٠	١.٦٤	٦٩٠٩٩٨
المنوفية	ذكور	١٠.٨٦	١٨.٤٥	٥٠.٣٠	١٧.٨٥	٢.٥٤	٤٦٠٦٤٤
	إناث	٤١.٨٣	٢٨.٨٨	٩.٥٨	٣.٣١	٦.٤٠	٣٩١٦٨
	جمله	١٣.٢٩	٢٠.٠٥	٤٧.١١	١٦.٧١	٢.٨٤	٤٩٩٨١٢
البحيرة	ذكور	٧.١٦	١٢.٦٨	٥٨.٣٥	١٨.٥٦	٢.٢٥	٧٠٣٧١٠
	إناث	٣٧.٢٨	٢٨.٩٣	٢١.٥٢	٥.٢٢	٧.٠٦	٤٣١٠٢
	جمله	٨.٩٠	١٤.٥٦	٥٦.٢٢	١٧.٧٩	٢.٥٣	٧٤٦٨١٢
الإسماعيلية	ذكور	١٢.٨٨	٢٢.٤٣	٣٢.٢٤	٢٩.٨٢	١.٦٢	١١٦١٣١
	إناث	٤١.٩٢	٤٧.٤٦	٢.٦٨	٥.٤١	٢.٥٣	١٤٢٠٧
	جمله	١٦.٠٥	٢٥.١٦	٢٩.٩١	٢٧.١٦	١.٧٢	١٣٠٣٣٨
محافظة الوجه القبلي	ذكور	٩.٠٣	١٧.٠٦	٥١.٥٦	٢٠.٤٦	١.٨٩	٣٥٩١٤٤٤
	إناث	٤٤.٧٨	٣٩.٨٥	٥.٩٠	٣.٨٠	٥.٦٧	٢٣٧٨٣٩
	جمله	١١.٢٤	١٨.٤٨	٤٨.٧٢	١٩.٤٣	٢.١٣	٢٨٢٩٢٨٢
الجيزة	ذكور	١٣.٤٠	٢٤.٨٣	٢١.٥٦	٣٧.٦٨	٢.٥٣	٧٩٧٦٩٥
	إناث	٤٣.٠٥	٤٥.٥٩	١.٤٣	٥.٦٩	٤.٢٣	٩٥١٣٢
	جمله	١٦.٥٦	٢٧.٠٤	١٩.٤٢	٣٤.٢٧	٢.٧١	٨٩٢٨٣٧
بني سويف	ذكور	٧.٥١	١٥.٣١	٦١.٩٣	١٤.٠١	١.٢٦	٣٠٨١٤١
	إناث	٤٤.٧٧	٣٩.٠١	٩.٦٩	٢.٤١	٤.١٢	١٩١٦٣
	جمله	٩.٦٩	١٦.٦٩	٥٨.٨٧	١٢.٣٣	١.٤٣	٢٢٧٣٠٤
الفيوم	ذكور	٦.١٠	١٢.٨٤	٦٣.٤٠	١٥.٥٠	١.١٦	٢٣٣٦٣٧
	إناث	٤٧.٣٠	٣٩.٤٤	٦.١٢	٢.٩٦	٤.١٨	١٨١١٧
	جمله	٨.٢٢	١٥.١٥	٦٠.٤٥	١٤.٨٦	١.٣٢	٢٥١٧٤٤

تابع جدول رقم (٣-٣)، ١٩٨٦

المحافظة	النوع	أصحاب المهن العلمية والفنية والمديرون وأصحاب الأعمال	البيع والخدمات	القانون بالاعمال الكتابية وعمال	وتربية الحيوان والصيد	بالزراعة العاملون	وممن اليهم عمال الانتاج	أفراد لا يمكن تصنيفهم	إجمالي
المنيا	ذكور	٧.٢٧	١٢.٢١	٣٧.٨٣	٦٦.٤٩	١١.٣٦	١.٦٧	٥٧٠٧٠٩	
	إناث	٤٢.٣٩	١٤.٤٦	٣٧.٨٣	١٠.٥٧	٢.١٦	٧.٠٦	٢٠٥٢٠	
	جملة	٩.٠٦	١٤.٤٦	٣٧.٨٣	٦٣.٦٥	١٠.٨٩	١.٩٤	٦٠١٢٣٩	
أسيوط	ذكور	٨.٠٣	١٤.٣٣	٣٣.٨٨	٦٣.٦٧	١٢.٢٨	١.٧٠	٤٦٣٥٥٦	
	إناث	٥٠.٠٦	٣٣.٨٨	٣٣.٨٨	٦.٦١	٢.٧٢	٦.٧٤	٢٦٦٢٩	
	جملة	١٠.٣١	١٥.٣٩	١٥.٣٩	٦٠.٥٧	١١.٧٦	١.٩٧	٤٩٠١٨٥	
سوهاج	ذكور	٧.٥٩	١٤.٢٣	٢٩.٦٦	٦٠.٢٤	١٥.٤٥	٢.٤٩	٥٠٥٢٠٩	
	إناث	٤٢.١٢	١٤.٨٨	٢٩.٦٦	١٤.٥١	٣.٣٧	١٠.٢٤	٢٢٣٧٨	
	جملة	٩.٠٥	١٤.٨٨	١٤.٨٨	٥٨.٣٠	١٤.٩٤	٢.٨٢	٥٢٧٦٨٧	
قنا	ذكور	٨.١٥	١٥.٩٨	٣٦.٨٤	٥٢.٠٤	٢٢.٤٩	١.٣٤	٤٥٨٤١٢	
	إناث	٤٥.٠٣	٣٦.٨٤	٣٦.٨٤	٨.٠١	٢.٥٩	٧.٥٣	١٥٥٨٤	
	جملة	٩.٣٦	١٦.٦٧	١٦.٦٧	٥٠.٥٩	٢١.٨٣	١.٥٥	٤٧٣٩٩٧	
أسون	ذكور	١٢.٥٢	٢٢.٣٥	٣٧.٢٥	٢٨.٨٥	٢٢.٧٣	٢.٥٥	١٥٣٩٩٤	
	إناث	٥٥.٠٣	٣٧.٢٥	٣٧.٢٥	٢.١٥	٠.٩٦	٤.٦٠	١٠٣١٦	
	جملة	١٥.١٩	٢٢.٢٨	٢٢.٢٨	٣٦.٥٤	٢٢.٣٠	٢.٦٨	١٦٤٣١٠	
المحافظات الحدودية	ذكور	١٣.٥٥	٢٠.٣٣	٢٠.٣٣	٣٦.٥٠	٢٦.٧٥	٢.٨٧	١٠٥٦٢٨	
	إناث	٤٢.٩٤	٣٩.٤٨	٣٩.٤٨	٥.٤٢	٧.٢١	٤.٩٥	٨١٢٤	
	جملة	١٥.٧٠	٢١.٧٤	٢١.٧٤	٣٤.٢٢	٢٥.٣٢	٣.٠٢	١١٣٧٥٢	
البحر الأحمر	ذكور	١٧.١٢	٢١.٤٢	٤٣.٥٥	١٤.١٩	٤٦.٠٩	١.١٧	٢٣٩٠٥	
	إناث	٥٠.١١	٤٣.٥٥	٤٣.٥٥	٢.٩٧	١.٠٣	٢.٣٤	١٧٥٢	
	جملة	١٩.٤٧	٢٢.٩٩	٢٢.٩٩	١٢.٣٩	٤٢.٨٩	١.٢٦	٢٤٦٥٧	
الوادي الجديد	ذكور	١٧.٧٠	٢٣.١٢	٢٣.١٢	٣٩.٩٠	١٧.٦٤	١.٦٤	٢٣٢٣٥	
	إناث	٥٢.٢٠	٤٠.٣٤	٤٠.٣٤	١.٣٩	١.٨٨	٤.١٨	٢٦٥٥	
	جملة	٢١.٢٢	٢٤.٨٨	٢٤.٨٨	٣٥.٩٧	١٦.٠٣	١.٩٠	٢٥٩٨٠	
مطروح	ذكور	٦.٩١	١٧.٦٠	٢٩.٥٨	٤٥.١٨	٢٤.٥٦	٥.٧٥	١٦٥٣٣	
	إناث	٣٠.١٧	٢٩.٥٨	٢٩.٥٨	٩.٧٩	٢٢.٣٨	٨.٠٩	٩٣٧	
	جملة	٨.٥٥	١٨.٤٤	١٨.٤٤	٤٢.٧٠	٢٤.٤١	٥.٩٢	١٧٤٧٠	
شمال سيناء	ذكور	١٣.٥٦	١٨.٩٩	٤٤.٨٦	٤٥.٤٤	٢٠.٢٥	١.٧٦	٢٣٤٣٣	
	إناث	٤٢.٤١	٤٤.٨٦	٤٤.٨٦	٧.١٩	١.١٨	٤.٣٦	٢٣٦٥	
	جملة	١٥.٥٢	٢٠.٧٥	٢٠.٧٥	٤٢.٨٤	١٨.٩٦	١.٩٣	٢٤٧٩٨	

تابع جدول رقم (٣-٣)، ١٩٨٦

المحافظة	النوع	أصحاب المهن العلمية والفنية والمديرون وأصحاب الاعمال	القائمون بالاعمال الكتابية وعمال البيع والخدمات	بالزراعة وتربية الحيوان والصيد	العاملون	عمال الانتاج ومن اليهم	أفراد لا يمكن تصنيفهم	الإجمالي
جنوب سيناء	ذكور	١٩.١٥	٢٥.٣٠	٢٠.٣١	٣٢.٣٨	٢.٨٦	١٠٤٣٣	
	إناث	٣٩.٧٦	٥٠.٨٤	٢.٨٩	٢.٦٥	٢.٨٦	٤١٥	
	جمله	١٩.٩٤	٣٦.٣٧	١٩.٦٥	٣١.٢٤	٢.٨٩	١٠٨٤٧	
إجمالي الجمهورية	ذكور	١١.٠٨	١٩.٢٠	٤٠.٦٣	٢٥.٩٠	٣.١٩	٩٦٧٧٥٤٥	
	إناث	٤٠.٠٧	٣٩.٢٤	٥.٨٩	٦.٢٤	٨.٥٥	١٠٠٣٥٨٢	
	جمله	١٣.٨٠	٢١.٠٨	٣٧.٣٦	٣٤.٠٦	٣.٧٠	١٠٦٨٠١٣٧	

المرجع: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء، التعداد العام للسكان والاسكان والمنشآت لعام ١٩٨٦، ١٩٨٨

جدول رقم (٣-٣)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر، حسب المهن، ١٩٩٦

المحافظة	النوع	أصحاب الأعمال والمديرون العلمية والفنية	القائمون بـ الكتاتيب وعمال البيع والعملون بالخدمات	الحيوان والصيد وتربية العمالون بالزراعة	عمال و من الانتاج	أفراد لا يمكن تصنيفهم	الإجمالي
محافظات حضرية	ذكور	٣٢.٧٨	١٧.٢٥	٣.٣١	٣٩.٤١	٧.٢٥	٢٨١٦٤٥١
	إناث	٥٥.٨٧	٢٣.٥٧	٠.٤٣	٦.٧١	١٣.٤١	٦٧٩٧٨٧
	جمله	٢٧.٢٧	١٨.٤٨	٢.٧٥	٣٣.٠٥	٨.٤٥	٣٤٩٦٢٣٨
القاهرة	ذكور	٢٤.٧٨	١٧.٥٣	٠.٩٣	٣٩.٠٦	٧.٦٩	١٧١٩٧٦٠
	إناث	٥٧.٣٧	٢٣.٦٣	٠.٤٦	٥.٨٩	١٣.٦٥	٤٣٣٧٤٦
	جمله	٣٩.٢٤	١٨.٧٣	٠.٨٤	٣٢.٥٢	٨.٦٧	٢١٤٢٥٠٦
الإسكندرية	ذكور	٢٨.٥٦	١٦.٦٠	٦.٣٦	٤٢.١٤	٦.٣٤	٨٦٢٤٦٩
	إناث	٥٣.١٠	٢٣.٢٤	٠.٤٣	٩.٤٩	١٣.٧٤	١٩٠٤٩١
	جمله	٣٣.٠٠	١٧.٨٠	٥.٢٩	٣٦.٢٣	٧.٦٨	١٠٥٢٩٦٠
بورسعيد	ذكور	٣٦.٧٩	١٧.١٤	١٠.٥٥	٢٧.٩٦	٧.٥٦	١٣٦٦٨٩
	إناث	٥٣.٢٣	٢٥.٢٠	٠.١٧	٤.٥٨	١٦.٨٢	٤١٧٥١
	جمله	٤٠.٨٦	١٩.١٤	٧.٩٨	٣٢.١٦	٩.٨٦	١٦٨٤٤٠
السويس	ذكور	٢٩.٩٤	١٨.٢٥	٨.١٨	٣٦.٤٦	٧.١٧	١٠٧٥٣٣
	إناث	٥٦.٢٢	٢٢.٥٥	٠.٣٠	٢.٩٨	١٧.٩٥	٢٤٧٩٩
	جمله	٢٤.٨٦	١٩.٠٦	٦.٧٠	٣٠.١٩	٩.١٩	١٣٢٣٣٢
محافظات الوجه بحرى	ذكور	١٩.٥٨	١٣.٢٤	٣٦.١٤	٢٣.٣٤	٧.٧٠	٦٥٣٠١٤٥
	إناث	٢٨.٠٥	٢٠.٦٦	١٠.٦٥	٤.٥٩	٣٦.٠٦	١٢٥٥٩٧٦
	جمله	٢٢.٥٦	١٤.٤٤	٢٣.٠٣	٢٠.٣١	١٠.٦٦	٧٧٨٦١٢١
دمياط	ذكور	١٧.٨٠	٨.٩٤	٣٦.١٣	٤٢.٩١	٤.٢٣	٢٤٨٧٣٥
	إناث	٥٢.٩٣	٢٣.٥٦	٢.٠٦	٢.٥٥	١٨.٩١	٤٥٠٥٧
	جمله	٢٣.١٨	١١.١٨	٢٢.٤٤	٣٦.٧٢	٦.٤٨	٢٩٣٧٨٢
الدقهلية	ذكور	٢٠.١٠	١١.٩١	٣٧.٢٥	٣١.٤٤	٩.٣٠	١٠٨٢٤٣٦
	إناث	٣٦.٧٠	١٩.٥٥	١٣.٩٧	٢.٧٦	٢٨.٠١	٢٤٢٠٠٥
	جمله	٢٣.١٣	١٣.٣٠	٢٣.٨١	١٨.٠٣	١٣.٧٢	١٣٢٤٤٣١
الشرقية	ذكور	١٩.٤٨	١٣.٤٣	٤١.١٧	١٨.٧٨	٧.١٤	١٠٧٣٤٨٢
	إناث	٤٢.٩٥	٢٠.٦٩	٣.٦٨	٣.٦١	٢٩.٠٧	١٦٦٠٧٩
	جمله	٢٢.٦٣	١٤.٤٠	٣٦.١٥	١٦.٧٥	١٠.٠٨	١٣٣٩٥٦١
القليوبية	ذكور	٢١.٢٤	١٧.٩٠	١٧.٤٣	٣٧.٣٧	٦.٠٦	٨٣٠٤٣٠
	إناث	٤١.١٨	٢٢.٧٨	١١.٧٤	٧.٧٨	١٦.٥١	١٤٦٥٠٣
	جمله	٢٤.٢٣	١٨.٦٣	١٦.٥٧	٣٢.٩٤	٧.٦٣	٩٧٦٩٣٣
كفر الشيخ	ذكور	١٥.٩٨	١١.٣٣	٤٨.٥٧	١٤.٧٩	٩.٣٤	٥٥١٨٧٦
	إناث	٢٩.٣٨	١٩.٤١	١٤.٣٠	٢.٥٧	٣٤.٤٤	١٠٥٥٥٣
	جمله	١٨.١٣	١٢.٦٣	٤٣.٠٥	١٢.٨٢	١٣.٣٧	٦٥٧٤٣٩
الغربية	ذكور	٢٢.٩١	١٤.٤١	٣٦.٩٣	٣٦.٦٣	٩.١٣	٨٤٥٨٢١
	إناث	٣٥.٧٨	٢٠.٥٥	٧.٧٧	٧.١٥	٢٨.٧٥	٢٢١٢١٥
	جمله	٢٥.٥٨	١٥.٦٨	٢٢.٩٥	٢٢.٥٨	١٣.٣٠	١٠٦٧١٣٦

تابع جدول رقم (٣-٣)، ١٩٩٦

المحافظة	النوع	أصحاب الأعمال والعلمية والفنية والمديرون وأصحاب الأعمال	أصحاب المهن العلمية والفنية والمديرون	القائمون بأعمال الكتابية وعمل البيع والعملون بالخدمات	الحيوان والصيد وتربية الغالبون بالزراعة	عمال الإنتاج و من اليهم	أفراد لا يمكن تصنيفهم	الإجمالي
المنوفية	ذكور	٢١.٥٠	١٥.٠٥	٣٧.٩٤	١٨.٦٣	٦.٨٨	٦٩٧٣٤٥	
	إناث	٣٤.٣٧	١٩.٥١	٣١.٤٩	٤.١٨	٢٠.٥٥	١٥٩١٦٩	
	جمله	٢٣.٨٧	١٥.٨٨	٣٤.٨٨	١٥.٩٤	٩.٤٣	٨٥٦٥١٤	
البحيرة	ذكور	١٥.٣٠	١٠.٠٦	٤٨.٦١	١٨.٦٠	٧.٥٣	١٠١٨٤٦٨	
	إناث	٣٧.٤٥	٢٠.٦٥	٧.٩٨	٣.٥١	٣٠.٤٠	١٣٣٠٩٦	
	جمله	١٧.٧٦	١١.٢٨	٤٣.٩٥	١٦.٨٧	١٠.١٥	١١٥٠٥٦٤	
الإسماعيلية	ذكور	٢٤.٥٣	١٥.٨٦	٢٧.٥٣	٢٥.٩٣	٦.١٧	١٨١٥٨٢	
	إناث	٥٠.٦٦	٢٤.٩٠	٢.٠٨	٦.٧٠	١٤.٦٧	٢٨١٩٩	
	جمله	٢٩.٠٦	١٧.٤٣	٢٣.٢٧	٢٢.٥٩	٧.٦٥	٥٠٢٠٠٩٦	
محافظات وجه القبلى	ذكور	١٩.٠٨	١٢.٥٩	٣٨.٩٧	٢١.٦٧	٧.٦٩	٦٥٤٤٦٣	
	إناث	٤٤.٥٣	٢٠.٠٧	١٠.٦٦	٢.٥٣	٢١.٣١	٥٦٧٤٥٥٨	
	جمله	٢٢.٠٢	١٣.٤٥	٣٥.٧١	١٩.٥٧	٩.٣٥	١١٨١٩٧٥	
الجيزه	ذكور	٢٥.٥٧	١٧.٠١	١٤.٧٣	٣٧.٨٦	٤.٨٣	١٦٧٨٥٩	
	إناث	٦١.٣٤	٢٣.٦٣	٠.٧٤	٥.٦٥	٨.٦٦	١٣٤٩٨٣٤	
	جمله	٣٠.٠٢	١٧.٨٣	١٢.٩٨	٢٣.٨٦	٥.٣١	٤٣٢١٤٤	
بنى سويف	ذكور	١٦.٥٧	١١.٩٨	٤٧.٧٨	١٧.٢٣	٦.٤٤	٨٣٣٠٨	
	إناث	٢٧.٠٧	١٦.٥٧	٣٢.٤٠	٤.٩٣	١٩.٠٥	٥١٥٤٥٣	
	جمله	١٨.٣٦	١٢.٧٣	٤٥.٣٠	١٥.٢٤	٨.٤٨	٤٧٧٨٣٨	
الفيوم	ذكور	١٣.٦٣	١١.٢٨	٥٠.١٢	١٨.٣٠	٦.٦٦	٥٣٦٥٩	
	إناث	٤٥.٠١	٢١.٤٦	٢.٨٤	٢.٧٩	٢٦.٩٠	٥٣٠٤٩٧	
	جمله	١٦.٧٤	١٢.٢٩	٤٥.٤٣	١٦.٨٦	٨.٦٧	٧٧٣٧٧٣	
المنيا	ذكور	١٥.٥٤	١٠.٤٠	٥٤.٧٤	١١.٨٣	٧.٥٠	١٠٥٢٢٣	
	إناث	٣٢.٧٨	١٦.٤٣	٢٧.١٥	٢.٢٠	٢١.٤٥	٨٧٧٩٩٥	
	جمله	١٧.٦٠	١١.١٢	٥١.٤٣	١٠.٦٧	٩.١٧	٦١٩٠١٧	
أسيوط	ذكور	١٧.٥١	١٠.٥١	٤٩.٨٦	١٢.٦٤	٩.٤٨	٨٢١٢٧	
	إناث	٤٢.٦٥	١٩.١٤	٦.٠٣	١.٦٣	٣٠.٥٧	٧٠١١٤٤	
	جمله	٢٠.٤٦	١١.٥٢	٤٤.٧٣	١١.٣٥	١١.٩٥	٧٠٥٧٧٣	
سوهاج	ذكور	١٦.٨٨	٩.٥٩	٤٦.٠٢	١٩.١٣	٨.٣٩	٦٩١٢١	
	إناث	٤٣.٨٩	٢٠.٠٠	٥.٢٧	٢.٦٧	٢٧.١٧	٧٧٤٨٩٣	
	جمله	١٩.٢٩	١٠.٥٢	٤٢.٣٨	١٧.٧٥	١٠.٠٧	٦٠٥٣٥٣	
قنا	ذكور	١٨.٨٧	١٢.٥٦	٣٦.٧٣	٢١.٠٨	١٠.٧٦	٥٣٧٢٣	
	إناث	٤٥.٤٨	٢٠.٢٥	٤.٣٦	١.٤٣	٢٨.٤٨	٦٥٩٠٧٦	
	جمله	٢١.٠٤	١٣.١٨	٣٤.٠٩	١٩.٤٨	١٢.٣١	٢٢٥٢٣٥	
أسوان	ذكور	٢٥.٣٩	١٦.٠٩	٢٥.٦١	٢٠.٤٠	١٣.٥٠	٤٠٤٤٣	
	إناث	٤٤.٤٠	٢١.٩٩	١.٣٧	١.٢٩	٣٠.٩٥	٢٦٥٦٦٧	
	جمله	٢٨.٢٨	١٦.٩٩	٢١.٩٢	١٧.٤٩	١٥.٣١	٢٣٢٢٢٢٢	
محافظات الحدود	ذكور	٢٥.٧٩	١٨.٩٢	٢٧.١٢	٢١.٠٢	٧.١٦	٤١٤٩٥	
	إناث	٤١.٧٦	٢١.٨٢	٧.١٨	٢.٧٣	٢٦.٥٣	٢٧٣٧١٧	
	جمله	٢٨.٢١	١٩.٣٦	٢٤.١٠	١٨.٢٤	١٠.١٠	٥٠٢٠٠٩٦	

تابع جدول رقم (٣-٢)، ١٩٩٦

المحافظة	النوع	أصحاب المهن العلمية والفنية والمديرين وأصحاب الأعمال	القائمون بالأعمال الكتابية وعمل البيع والعمليون بالخدمات	الحيوان والصيد وتربية العاملون بالزراعة	عمال الانتاج و من اليهم	أفراد لا يمكن تصنيفهم	الإجمالي
البحر الأحمر	ذكور	٢٤.٠٧	٢٦.٥٧	٨.٨٠	٢٦.٧٩	١٢.٧٧	٥٤٦٤٦
	إناث	٢٢.٣٩	١٣.١٩	٠.٨١	٠.٦٣	٥٢.٩٨	٩٩٩٨
	جمله	٢٥.٣٦	٢٤.٥٠	٧.٥٦	٢٢.٧٥	١٩.٨٣	٦٤٦٤٤
الوادي الجديد	ذكور	٢٢.٦٩	٢٠.٧٢	٢١.٩١	١٥.٩١	٧.٧٧	٣٧٤٧٩
	إناث	٤٩.٦٦	٢٥.٦٤	٠.٥٩	١.٢٣	٢٢.٨٨	١٠٧٣٧
	جمله	٢٧.٢٥	٢١.٨٢	١٧.١٦	١٢.٦٤	١١.١٣	٤٨٢١٦
مطروح	ذكور	٢٠.٠٣	١١.٤٦	٤٥.٦٧	٢٠.٤٩	٢.٣٤	٥٥٧٦٢
	إناث	٥٨.٣١	٢٢.٩٩	٨.٣٧	٢.٢٥	٧.٠٨	٣٦٥٨
	جمله	٢٢.٣٩	١٢.١٧	٤٣.٣٧	١٩.٤٣	٢.٦٣	٥٩٤٢٠
شمال سيناء	ذكور	٢٦.٩٥	١٥.٣٤	٣٥.٢٥	١٧.٦٧	٤.٧٩	٦١٨٥٦
	إناث	٣٩.٩٣	٢٤.٥٣	١٧.٢٨	٥.٥٦	١٢.٦٩	١٤٠٠١
	جمله	٢٩.٣٥	١٧.٠٤	٣١.٩٤	١٥.٤٤	٦.٢٤	٧٥٨٥٧
جنوب سيناء	ذكور	٢٧.٨٣	٢٥.٦٦	١١.٩٣	٢٦.٠٠	٨.٥٨	٢٢٤٧٩
	إناث	٢٣.٢٨	٢٢.٧٧	٣.٥١	١.١٦	٢٩.١٨	٣١٠١
	جمله	٢٨.٥٠	٢٥.٣١	١٠.٩١	٢٢.٩٩	١٢.٢٩	٢٥٥٨٠
إجمالي الجمهورية	ذكور	٢٢.٠٥	١٣.٨٨	٣٠.٦٤	٢٥.٨٣	٧.٦٠	١٤٥٩٨٩١٤
	إناث	٤٤.٣٣	٢١.٢٨	٧.٩٦	٤.٨٤	٢١.٥٩	٢٦٣١٧٢٠
	جمله	٢٥.٤٦	١٥.٠١	٢٧.١٧	٢٢.٦٢	٩.٧٤	١٧٢٣٠٦٣٤

جدول رقم (٣-٣)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر، حسب المهنة، ٢٠٠٦

المحافظة	النوع	أصحاب المهن العلمية والفنية والمديرون وأصحاب الأعمال	القائمون بـ الأعمال الكتابية وعمل البيع والعمال بالخدمات	الحيوان والصيد وتربية	العاملون بالزراعة	عمال الانتاج و من المهنة	أفراد لا يمكن تصنيفهم	الإجمالي
المحافظات الحضرية	ذكور	٣٤.٨٦	١٦.٣٥	٣.٣٤	٤٤.٦١	٠.٩٥		2970600
	إناث	٥٢.٩٠	٣٧.١٠	٠.١١	٨.٩٨	٠.٩٠		883770
	جمله	٣٨.٧٧	٢٠.٨٤	٢.٥٦	٣٦.٩٠	٠.٩٤		3854370
القاهرة	ذكور	٣٧.٤٧	١٧.٢٠	٠.٤٠	٤٣.٩٦	٠.٩٧		1785288
	إناث	٥٢.٩٥	٣٨.٥٧	٠.٠٣	٧.٧٦	٠.٧٠		544615
	جمله	٤١.١١	٢٣.٢٣	٠.٢١	٣٥.٤٦	٠.٩١		2329903
الإسكندرية	ذكور	٣١.٣٥	١٥.٤١	٧.٥٣	٤٥.٥٧	٠.١٣		946536
	إناث	٥١.٣٣	٣٨.٠٣	٠.٣٣	١٠.١٣	٠.١٨		207310
	جمله	٣٤.٩٥	١٩.٤٨	٦.٢٤	٣٩.٣٠	٠.١٤		1153846
بورسعيد	ذكور	٣٧.٧٢	١٣.٥٧	٨.٥٩	٤٣.٨٦	٧.٣٦		124317
	إناث	٥٣.١٩	٣٠.٧٧	٠.١٧	١٨.٤١	٧.٤٧		106332
	جمله	٣٣.٨٩	١٥.٣١	٦.٥٥	٣٦.٩٤	٧.٣١		230649
السويس	ذكور	٣١.٩٠	١٤.٣٣	٥.٢٤	٤٨.٦١	٠.٠٣		114459
	إناث	٦٤.٣٨	٢٥.٥٩	٠.١٧	٩.٨٤	٠.٠٣		25513
	جمله	٣٧.٨٤	١٦.٣٠	٤.٣١	٤١.٥١	٠.٠٣		139972
محافظات الوجه البحري	ذكور	٢٠.٨٠	٩.٨٩	٣٣.٧٣	٣٦.٤٦	٠.١٣		7488327
	إناث	٥٦.٩٨	٢٣.٠٣	٨.٣٠	١١.٥٦	٠.٢٣		1229121
	جمله	٢٥.٨٠	١١.٧١	٢٩.٣٤	٣٣.٠١	٠.١٤		8717448
دمياط	ذكور	١٧.٢٧	٦.٥٧	١٨.٤٥	٥٧.٦٤	٠.٠٧		290879
	إناث	٦٧.٠٤	٣٦.٣١	١.٠١	٥.٥٨	٠.٠٦		46400
	جمله	٢٤.١٢	٩.٣٩	١٦.٠٥	٥٠.٤٧	٠.٠٧		337279
الدقهلية	ذكور	١٩.٩١	٩.٧٥	٣١.٦٦	٢٨.٦٣	٠.٠٦		1196408
	إناث	٦٠.٦٩	٣٦.١٥	٥.٣٧	٧.٨٠	٠.٠٩		190427
	جمله	٢٥.٥١	١٣.٠٠	٢٨.٠٣	٣٤.٣٩	٠.٠٦		1386835
الشرقية	ذكور	٣١.٢٧	٩.٢٣	٢٥.٥١	٣٣.٨٧	٠.١٣		1203384
	إناث	٥٢.٠٥	٣٩.٣٠	٩.١٠	٩.٤٥	٠.٣٠		199381
	جمله	٢٥.٦٤	١٣.٠٦	٣١.٧٧	٣٠.٤١	٠.١٣		1402765
القليوبية	ذكور	٢٣.٦٧	١٣.٥٤	١٣.٠٥	٥٠.٤٦	٠.٣٧		999360
	إناث	٥٧.٠١	٣٠.٤٦	١.٩٧	٢٠.٠٥	٠.٥١		153900
	جمله	٢٨.١٤	١٤.٤٧	١٠.٧٠	٤٦.٣٩	٠.٣٠		1153260
كفر الشيخ	ذكور	١٨.٢٩	٧.٠١	٥٠.٢٧	٢٤.٣٨	٠.٠٥		652505
	إناث	٥٣.٤٩	٣٦.٥٣	٧.٥٣	١٣.٤٣	٠.٠٥		115806
	جمله	٣٢.٥٠	٩.٣٤	٤٥.١٥	٣٣.٩٥	٠.٠٥		768311

تابع دول رقم (٣-٣)، ٢٠٠٦

المحافظة	النوع	محل العمل والمدبرون والعلمية والفنية صاحب المهن	والعاملون بالاعمال الكتابية وعمل البيع	الحيوان والصيد وتربية العاملون بالزراعة	عمال الانتاج و من اليهم	افراد لا يمكن تصنيفهم	العمالي
الغربية	ذكور	٢٥.٥١	١٠.٥٣	٢٤.٤٥	٣٩.٤٠	٠.١١	930019
	إناث	٦٥.٨٤	١٧.٣٥	٤.٨٩	١١.٦٦	٠.٢٦	172524
	جملة	٣١.٨٢	١١.٦٠	٢١.٣٩	٣٥.٠٦	٠.١٣	1102543
المنوفية	ذكور	٢٣.٩٠	١١.٣٣	٣٠.٥٠	٣٤.١٥	٠.١٣	801330
	إناث	٥١.٧١	١٦.٣٦	٢٢.٤٠	٩.٢٩	٠.٣٥	169110
	جملة	٢٨.٧٥	١٢.١٨	٢٩.٠٩	٢٩.٨٢	٠.١٦	970440
البحيرة	ذكور	١٤.٥١	٨.٦٣	٥١.٤٢	٣٥.٣٢	٠.١٤	1189198
	إناث	٥٢.٢٨	٢٧.٩٣	٦.٦٨	١٢.٩٤	٠.١٨	134631
	جملة	١٨.٣٥	١٠.٥٨	٤٦.٨٧	٢٤.٠٦	٠.١٤	1323829
الإسماعيلية	ذكور	٢٤.٩١	٩.٨٧	٣٥.٥٢	٣٩.٦٥	٠.٠٤	225244
	إناث	٥٩.٢١	١٣.٩٤	١٠.٣٧	١٦.٣٨	٠.١٠	46942
	جملة	٣٠.٨٣	١٠.٥٧	٢٢.٩١	٣٥.٦٣	٠.٠٥	272186
محافظات الوجه القبلي	ذكور	١٩.٠٩	٩.٦٧	٣٥.٤٤	٣٥.١٣	٠.٦٧	6082519
	إناث	٤٠.٠٥	٢٥.٦٩	٢٦.٢٦	٦.٨٦	١.١٤	1088218
	جملة	٢٢.٢٦	١٢.٠٩	٣٤.٠٥	٣٠.٨٥	٠.٧٤	7170737
الجيزة	ذكور	٢٧.١٠	١٣.٦٧	١١.٣١	٤٧.١٠	٠.٨٣	1466064
	إناث	٤٢.٣٣	٤٨.٤٦	٠.٥٢	٧.٦٥	١.٠٥	304025
	جملة	٢٩.٧٢	١٩.٦٦	٩.٤٥	٤٠.٣٠	٠.٨٧	1770089
بني سويف	ذكور	١٥.٥٤	١٠.٠٨	٤١.٧٠	٣٢.٥٨	٠.٠٩	542003
	إناث	٢٢.٧١	٦.٣٦	٦٤.٨٣	٦.٠٦	٠.٠٤	169095
	جملة	١٧.٢٥	٩.٣٠	٤٧.٢١	٣٦.٢٧	٠.٠٨	711098
الفيوم	ذكور	١٣.٥٩	٨.٠١	٤٣.٨٧	٣٤.٥٢	٠.٠١	635445
	إناث	٥٢.٩٤	٧.٧٢	٢٦.٣٨	١٢.٩٦	٠.٠١	69859
	جملة	١٧.٤٩	٧.٩٨	٤٢.١٤	٣٢.٣٨	٠.٠١	705304
المنيا	ذكور	١١.٦٩	٨.٤١	٥٤.٧٦	٢٢.٧٩	٢.٣٥	954957
	إناث	٢٤.٥٤	١٤.٣٤	٥٠.٩٣	٦.٤٦	٢.٧٣	193959
	جملة	١٣.٨٦	٩.٤١	٥٤.١١	٢٠.٠٣	٢.٥٩	1148916
أسيوط	ذكور	١٧.٥١	٧.٣٣	٤٣.٩٧	٣١.٠٦	٠.١٣	711066
	إناث	٥٤.٠٢	١٨.٨٨	١٩.٨٨	٦.٨٨	٠.٣٤	110657
	جملة	٢٢.٤٣	٨.٨٩	٤٠.٧٢	٢٧.٨٠	٠.١٦	821723
سوهاج	ذكور	١٧.٣٨	٧.٨٤	٤١.٥٠	٣٣.٠٧	٠.٣٠	767266
	إناث	٤٩.٦٠	١٩.١٠	٢٤.٩٧	٥.٦٢	٠.٧١	97824
	جملة	٢١.٠٣	٩.١١	٣٩.٦٣	٢٩.٩٧	٠.٢٦	865090

تابع دول رقم (٣-٣)، ٢٠٠٦

المحافظة	النوع	أصحاب الأعمال والمديرون العلمية والفنية	القائمون بـ الكتابية وعمال البيع والعمال بالخدمات	العاملون بالزراعة وتربية الحيوان والصيد	عمال الإنتاج و من اليهم	أفراد لا يمكن تصنيفهم	الإجمالي
قنا	ذكور	٢١.٧٢	٨.٤٢	٣٣.٧٢	٣٥.٩٧	٠.١٧	674768
	إناث	٥٧.٤٢	٣٣.٠٩	٤.٦٤	٤.٤٦	٠.٣٨	76876
	جملة	٢٥.٣٧	١٠.٩٤	٣٠.٧٤	٣٢.٧٥	٠.٣٠	751644
أسوان	ذكور	٢٥.٧٤	١٠.٢١	٢٧.٩٠	٣٥.٧٠	٠.٤٦	236586
	إناث	٥٢.٥٧	٤١.٥١	١.٦٣	٣.٥٤	٠.٧٦	44198
	جملة	٢٩.٩٧	١٥.١٥	٢٣.٧٥	٣٠.٦٢	٠.٥١	280784
المحافظات الحدودية	ذكور	٣٦.٨٧	٢١.٢٧	١٩.٩٦	٣١.١٠	٠.٧٩	389870
	إناث	٥١.٢٧	٣٧.٧٧	٤.١٤	٦.٢٠	٠.٦٢	66941
	جملة	٣٠.٤٨	٢٣.٧١	١٧.٦٣	٢٧.٤١	٠.٧٧	456811
البحر الأحمر	ذكور	٢٨.٩٢	٣٤.٤٧	٥.٦٢	٣٠.٣٣	٠.٦٥	107404
	إناث	٤٤.٣٩	٥٢.٩٣	٠.٢٥	٢.٢٦	٠.٢٨	15341
	جملة	٣٠.٨٥	٣٦.٧٨	٤.٩٥	٣٦.٨٢	٠.٦١	122745
الوادي الجديد	ذكور	٣٦.٧١	٨.٨٥	٢٧.٠٧	٢٧.٣٤	٠.٠٣	45979
	إناث	٧٢.٣٦	١٣.٠٨	٥.٥٧	٩.٠٨	٠.٠٠	13425
	جملة	٤٤.٧٤	٩.٨١	٢٢.٢٢	٢٣.٢١	٠.٠٢	59404
مطروح	ذكور	١٧.٠٩	١٠.٣٤	٢٧.٧٤	٣٢.٠٧	٢.٧٧	96588
	إناث	٤٧.٢٥	٢٨.٣٣	٤.٣٧	٦.١٠	٢.٩٥	11006
	جملة	٣٠.٠٧	١٣.١٠	٣٤.٤٤	٣٩.٥٠	٢.٨٨	107594
شمال سيناء	ذكور	٢٨.٨٥	٩.٣٦	٢٠.٥٨	٢١.١٦	٠.٠٥	76195
	إناث	٦٠.٣٦	٣١.٣٧	٨.٨٩	٩.٥٣	٠.٠٥	16294
	جملة	٣٤.٤٠	١١.٤٧	٢٦.٧٥	٢٧.٣٤	٠.٠٥	92489
جنوب سيناء	ذكور	٢٥.٨٩	٣٥.٦٦	٤.٥١	٣٣.٨٧	٠.٠٧	63704
	إناث	٢٤.٨٨	٧١.٢١	٠.٥٣	٢.٢٨	٠.٠٩	10875
	جملة	٢٥.٧٤	٤٠.٨٤	٣.٩٣	٣٩.٤١	٠.٠٧	74579
إجمالي الجمهورية	ذكور	٢٢.٧٩	١١.٢٠	٢٨.٢٤	٣٧.٣٠	٠.٤٨	16692093
	إناث	٥٠.٠٧	٢٧.٨٧	١٢.١٥	٩.١٩	٠.٧٢	3129649
	جملة	٢٧.١٠	١٣.٨٣	٢٥.٧٠	٣٢.٨٦	٠.٥١	19821742

المراجع: الجهاز المركزي للتعبئة العامة و الاحصاء ، تعداد السكان و الإسكان و المنشآت لعام ٢٠٠٦، القاهرة، ٢٠٠٨

جدول رقم (٣-٤)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر، حسب النشاط الإقتصادي والنوع، ١٩٧٦

المحافظات	النوع	وصيد البر والبحر	الزراعة	والغاز والمياه	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء	التشييد والبناء	والتخزين والنقل	والتجارة والفنادق	والتأمينات	والخدمات	الاعمال	الشخصية	الاجتماعية	الخدمات العامة	التوصيف	غير كاملة	الاجمالى
المحافظات الحضرية	ذكور	2.80	29.29	8.51	24.88	1.47	26.61	2.04	100								
	إناث	0.92	17.19	1.32	10.45	3.54	48.67	2.65	100								
	جمله	2.55	27.66	7.54	22.93	1.75	29.59	2.13	100								
القاهرة	ذكور	1.14	28.52	8.98	24.57	1.68	29.61	1.84	100								
	إناث	0.76	15.95	1.57	11.20	4.09	49.66	2.43	100								
	جمله	1.09	26.72	7.92	22.66	2.02	32.48	1.93	100								
الإسكندرية	ذكور	5.06	33.56	6.76	23.92	1.19	21.03	2.60	100								
	إناث	1.37	22.46	0.72	8.99	2.47	44.14	3.41	100								
	جمله	4.61	32.21	6.03	22.10	1.34	23.85	2.70	100								
بورسعيد	ذكور	8.53	12.10	7.98	36.86	0.90	26.55	1.56	100								
	إناث	0.31	6.38	0.89	7.61	1.50	60.68	1.16	100								
	جمله	7.33	11.26	6.94	32.59	0.99	31.53	1.50	100								
السويس	ذكور	9.62	21.90	17.56	27.34	0.56	17.43	1.23	100								
	إناث	1.37	4.91	2.09	8.87	2.51	54.95	2.68	100								
	جمله	9.08	20.78	16.55	26.13	0.69	19.89	1.33	100								
محافظات الوجه البحرى	ذكور	52.46	12.55	3.52	11.04	0.61	15.42	1.29	100								
	إناث	27.98	9.52	0.46	6.78	1.01	35.38	3.47	100								
	جمله	50.86	12.35	3.32	10.76	0.64	16.72	1.43	100								
دمياط	ذكور	40.89	24.03	3.71	14.15	0.53	12.66	1.03	100								
	إناث	10.71	13.39	0.27	4.26	1.06	44.21	3.09	100								
	جمله	38.79	23.29	3.47	13.46	0.57	14.86	1.18	100								
الدقهلية	ذكور	57.04	9.23	2.93	11.51	0.67	14.98	0.87	100								
	إناث	26.05	8.27	0.40	7.15	1.00	36.88	2.92	100								
	جمله	55.01	9.16	2.76	11.22	0.69	16.41	1.00	100								
الشرقية	ذكور	61.63	6.64	2.45	9.44	0.54	15.66	1.11	100								
	إناث	19.54	8.50	0.03	6.63	1.16	42.64	4.20	100								
	جمله	59.70	6.73	2.34	9.31	0.57	16.90	1.25	100								
القليوبية	ذكور	34.54	22.93	4.84	12.95	0.58	17.56	3.06	100								
	إناث	13.60	16.16	0.67	9.85	1.31	34.80	7.34	100								
	جمله	33.42	22.57	4.61	12.79	0.61	18.48	3.29	100								

تابع جدول رقم (٣-٤) ، ١٩٧٦

المحافظات	النوع	الزراعة وصيد البر والبحر	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء والغاز والمياه	التشييد والبناء	التجارة والفنادق والمطاعم والنقل والتخزين والاتصالات	التعميل والتأمينات والعقارات وخدمات الاعمال	الخدمات المجتمعية العامة والخدمات اجتماعية الشخصية	غير كاملة التوصيف	الاجمالى
كفر الشيخ	ذكور	69.43	5.82	1.72	8.44	0.45	10.89	1.14	100
	إناث	52.53	5.42	0.31	5.77	0.65	23.47	3.51	100
	جمله	68.43	5.79	1.64	8.28	0.46	11.64	1.28	100
الغربية	ذكور	14.74	28.91	5.26	16.78	1.13	24.99	1.86	100
	إناث	19.54	13.85	0.36	7.51	1.18	37.74	2.98	100
	جمله	15.32	27.08	4.67	15.65	1.14	26.54	2.00	100
المنوفية	ذكور	58.47	8.97	2.56	8.40	0.64	16.79	0.88	100
	إناث	18.77	7.41	0.33	7.88	1.22	41.95	3.29	100
	جمله	56.30	8.89	2.44	8.37	0.68	18.17	1.01	100
البحيرة	ذكور	63.75	10.00	3.72	8.79	0.44	10.30	0.64	100
	إناث	53.37	5.50	0.79	4.27	0.54	24.50	1.78	100
	جمله	63.07	9.70	3.52	8.49	0.44	11.23	0.71	100
الإسماعيلية	ذكور	35.96	6.29	12.42	19.85	0.57	19.45	2.50	100
	إناث	5.65	7.75	2.08	9.08	1.49	50.40	6.87	100
	جمله	34.13	6.38	11.80	19.20	0.63	21.31	2.76	100
محافظات الوجه القبلى	ذكور	54.43	8.02	3.11	10.17	1.39	11.81	5.14	100
	إناث	13.59	8.21	0.63	7.06	3.63	40.85	11.27	100
	جمله	57.05	8.72	3.25	10.89	0.69	15.18	1.65	100
الجيزة	ذكور	28.14	19.09	7.64	18.00	1.13	21.38	1.95	100
	إناث	6.32	12.53	1.36	10.03	3.28	52.17	3.86	100
	جمله	26.27	18.53	7.11	17.32	1.32	24.02	2.12	100
بني سويف	ذكور	66.66	5.37	2.60	8.43	0.48	13.22	0.70	100
	إناث	23.77	5.18	0.34	9.04	1.13	42.69	3.66	100
	جمله	64.41	5.36	2.48	8.46	0.52	14.77	0.86	100
الفيوم	ذكور	67.87	6.88	2.12	8.75	0.54	11.24	0.81	100
	إناث	17.09	12.45	0.22	12.39	1.50	40.53	2.62	100
	جمله	65.26	7.17	2.02	8.94	0.59	12.75	0.90	100
المنيا	ذكور	70.44	5.19	1.38	7.98	0.51	10.67	1.71	100
	إناث	18.60	3.65	0.20	1.50	0.95	31.92	31.92	100
	جمله	68.01	5.11	1.32	7.68	0.53	11.67	3.12	100
أسيوط	ذكور	68.37	5.34	1.83	10.04	0.55	12.91	0.66	100
	إناث	10.45	8.05	0.25	5.60	1.24	51.74	3.91	100
	جمله	66.22	5.44	1.77	9.87	0.58	14.36	0.78	100

تابع جدول رقم (٣-٤) ، ١٩٧٦

المحافظات	النوع	وصيد البر والبحر	الزراعة	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء والغاز والمياه	التشييد والبناء	التخزين والاتصالات	المطاعم والفنادق	التمويل والتأمينات	الخدمات الاجتماعية الشخصية	خدمات المجتمع العامة	انشطة غير كاملة التوصيف	الاجمالى
سوهاج	ذكور	68.10	4.77	2.65	10.08	0.51	10.41	1.34	100			
	إناث	24.10	5.51	0.37	4.91	1.22	41.27	8.66	100			
	جمله	66.82	4.79	2.58	9.93	0.53	11.32	1.56	100			
قنا	ذكور	64.50	8.27	3.47	9.69	0.47	10.67	0.81	100			
	إناث	22.42	8.67	0.46	6.82	1.46	42.26	5.36	100			
	جمله	63.55	8.28	3.40	9.63	0.50	11.37	0.91	100			
أسوان	ذكور	43.94	12.88	3.71	13.48	0.53	19.92	1.99	100			
	إناث	16.53	4.80	0.49	6.34	1.58	55.04	5.34	100			
	جمله	42.90	12.57	3.59	13.20	0.57	21.25	2.12	100			
المحافظات الحدودية	ذكور	40.70	14.79	8.88	13.31	0.90	17.83	1.77	100			
	إناث	11.72	5.19	1.30	4.50	1.56	64.14	4.93	100			
	جمله	39.69	14.46	8.62	13.00	0.92	19.44	1.88	100			
البحر الأحمر	ذكور	10.25	46.71	6.81	12.24	1.97	18.74	0.68	100			
	إناث	3.03	10.62	0.76	3.49	1.52	68.13	1.97	100			
	جمله	9.96	45.26	6.57	11.89	1.95	20.73	0.73	100			
الوادي الجديد	ذكور	50.94	3.63	6.29	7.96	0.59	27.04	1.63	100			
	إناث	6.08	2.16	1.89	2.97	1.35	73.65	6.22	100			
	جمله	49.13	3.57	6.12	7.76	0.62	28.92	1.81	100			
مطروح	ذكور	54.46	3.67	8.00	17.68	0.32	12.14	2.46	100			
	إناث	20.48	3.85	1.24	6.56	1.81	55.32	6.11	100			
	جمله	53.38	3.67	7.79	17.32	0.37	13.51	2.57	100			
سياء	ذكور	22.21	13.24	35.20	11.69	1.99	11.69	2.12	100			
	إناث	86.21	0.00	0.00	3.45	0.00	0.00	3.45	100			
	جمله	22.69	13.14	34.93	11.63	1.98	11.60	2.13	100			
إجمالي الجمهورية	ذكور	42.37	14.49	4.48	13.72	1.09	16.51	2.89	100			
	إناث	13.29	12.42	0.86	8.38	2.67	42.29	4.92	100			
	جمله	41.40	14.77	4.34	13.72	0.92	19.27	1.67	100			

المرجع : الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء , التعداد العام للسكان والاسكان والمنشآت لعام ١٩٧٦, ١٩٧٨

جدول رقم (٣-٤)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر، حسب النشاط الإقتصادي والنوع، ١٩٨٦

المحافظات	النوع	الزراعة وصيد البر والبحر	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء والغاز والمياه	التشييد والبناء	التجارة والفنادق والمطاعم والنقل والتخزين والاتصالات	التمويل والتأمينات والخدمات وخدمات الاعمال	خدمات المجتمع العامة والخدمات الاجتماعية الشخصية	انشطة غير كاملة التوصيف	الاجمالى
المحافظات الحضرية	ذكور	٧.٨٦	٣٦.٩٦	١٢.٩٧	٣٣.٧٠	٤.٢٠	٣١.٦٦	٢.٦٥	100
	إناث	١.٣١	١٦.٥٠	١.٥٣	١٣.١٤	٥.٤٦	٥٨.٥١	٢.٥٧	100
	جملة	٦.٨٠	٢٥.٢٦	١١.١٣	٢١.٩٨	٤.٤١	٣٧.٦٤	٢.٨٠	100
القاهرة	ذكور	٥.٥٣	٣٦.٦٤	١٣.٩٣	٣١.٩٩	٥.٠١	٢٢.٣٩	٣.٥٣	100
	إناث	١.٣٩	١٥.١٣	١.٨٨	١٣.٨٦	٦.٣٩	٥٦.٨٩	٤.٦٧	100
	جملة	٤.٨٠	٢٤.٦٧	١١.٨٦	٢٠.٦١	٥.٢٣	٣٩.١٠	٢.٧٣	100
الإسكندرية	ذكور	١١.١٣	٣٩.٧٧	١٢.٠٣	٢٤.٥٣	٣.١٦	١٨.٠٧	١.٣٣	100
	إناث	١.٤٧	٣١.٩٧	٠.٩٥	١١.٧٣	٤.١٨	٥٨.٠٥	١.٦٦	100
	جملة	٩.٧١	٢٨.٦٣	١٠.٤١	٢٢.٦٦	٣.٢١	٣٣.٩١	١.٣٧	100
بورسعيد	ذكور	١٤.٥٥	١١.٠٣	٦.٦٣	٣٩.٤٦	٢.٣٠	٢٥.٣٨	٠.٦٦	100
	إناث	٠.٩٠	٧.٣٩	٠.٣٩	١٣.٨٢	٢.٥١	٧٥.٣١	٠.٨٨	100
	جملة	١١.٩٩	١٠.٣٣	٥.٤٥	٢٤.٤٦	٢.٣٤	٢٤.٧٣	٠.٧٠	100
السويس	ذكور	١٢.٢٣	٣٧.٥٧	١٢.٤٩	٣٦.٩٧	١.٥٣	١٨.١٤	١.٠٧	100
	إناث	٠.٧١	١١.٦٧	٠.٥٣	١٠.٠٩	٣.٦٥	٧٢.٣٩	١.٠٧	100
	جملة	١٠.٨٨	٢٥.٧٣	١١.١٠	٢٥.٠١	١.٧٨	٢٤.٤٤	١.٠٧	100
محافظات الوجه البحري	ذكور	٤٨.٨٩	١٣.٣٧	٥.٧٥	١٠.٧٠	١.٢٣	١٨.٤٣	١.٦٤	100
	إناث	١٢.٩٨	٩.٤٤	٠.٥٣	٥.٨٠	٢.٣٩	٦٤.٧٤	٤.١٣	100
	جملة	٤٦.١١	١٣.٠٦	٥.٣٥	١٠.٣٣	١.٣٣	٢٢.٠٠	١.٨٣	100
دمياط	ذكور	٣٥.٩٤	٢٨.١١	٧.٧٠	١٣.٨٦	٠.٨٢	١٣.٨١	٠.٧٧	100
	إناث	٤.٢٠	٨.٧٧	٠.٤٨	٤.١٦	١.٧٨	٧٧.٥١	٢.٠٩	100
	جملة	٣٢.٣٠	٣٦.٥٠	٧.١٠	١٢.١٤	٠.٩٠	١٩.١٣	٠.٩٦	100
الدقهلية	ذكور	٢٢.٣٦	١٦.٩٣	٨.٢١	١٩.١٨	٢.٦٠	٢٨.٣٧	٢.٣٦	100
	إناث	٢.٨٣	٥.٢٢	٠.٥٤	٥.٥١	٢.٥٦	٨٠.٣٠	٢.١٤	100
	جملة	١٩.٥٧	١٥.٣٦	٧.١٣	١٧.٢٣	٢.٥٩	٣٥.٧٧	٢.٤٧	100
الشرقية	ذكور	٥٥.٨٦	٧.٨٦	٤.٧٥	٩.٤٣	١.٢١	١٩.٥١	١.٣٨	100
	إناث	٩.٠٩	٥.٥٦	٠.٣٣	٤.٥٨	١.٨٢	٧٣.٩٨	٤.٦٤	100
	جملة	٥٢.٨١	٧.٧١	٤.٤٦	٩.١٣	١.٢٥	٢٣.٠٦	١.٥٩	100
القليوبية	ذكور	٢٨.٤٩	٢٢.٩٣	٩.٢٩	١٤.٢٤	١.٥٣	١٩.٣٤	٤.١٩	100
	إناث	٤.٤٨	١٥.١٣	٠.٧٥	٨.٥٧	٢.٩١	٦١.٠٥	٧.١٣	100
	جملة	٣٦.٥٥	٣٢.٣٩	٨.٦٠	١٣.٧٩	١.٦٣	٢٢.٧١	٤.٤٣	100

تابع جدول رقم (٣-٤)، ١٩٨٦

المحافظات	النوع	الزراعة وصيد البر والبحر	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء والغاز والمياه	التشييد والبناء	التجارة والفنادق والمطاعم والنقل والتخزين والاتصالات	التنوير والقمارات وخدمات الاعمال	خدمات المجتمع العامة والخدمات الاجتماعية الشخصية	انشطة غير كاملة التوصيف	الاجمالى
كفر الشيخ	ذكور	٦٣.٣٩	٦.٣٧	٣.٤٦	٨.٧٤	٠.٩٦	١٦.٣٨	٠.٩١	100
	إناث	٣٠.٤٧	٣.٨٠	٠.٣٦	٤.٩٥	٢.٣٣	٥٤.٥٥	٣.٦٥	100
	جملة	٦١.١٧	٦.١١	٣.٢٥	٨.٤٩	١.٠٥	١٨.٨٤	١.٠٩	100
الغربية	ذكور	٤٢.٠٤	١٧.٧٠	٦.١٥	١١.١٧	١.٥٦	٣٠.٧٠	٠.٦٩	100
	إناث	١٣.٨٠	١٣.٨٥	٠.٥٩	٥.٨٨	٢.٦٨	٦١.٥١	١.٦٩	100
	جملة	٣٩.٠٠	١٧.٢٨	٥.٥٥	١٠.٦٠	١.٦٨	٢٥.٠٩	٠.٨٠	100
المنوفية	ذكور	٥٠.٩٧	٩.٨٧	٤.٥٦	٩.٥٢	١.٤٤	٣٢.١٢	١.٥٣	100
	إناث	١٠.٤٧	٤.٨٦	٠.٣٦	٦.١٦	٢.٢٨	٧١.٠١	٤.٨٥	100
	جملة	٤٧.٨٠	٩.٤٧	٤.٢٣	٩.٣٦	١.٥٠	٢٥.٩٥	١.٧٩	100
البحيرة	ذكور	٥٩.٣٨	١١.٣٣	٤.١٣	٨.٧٤	٠.٧٦	١٤.٠٥	١.٦٣	100
	إناث	٢٢.٩٩	٨.٣٦	٠.٥٤	٣.٨٥	٢.٣٤	٥٦.٤٠	٥.٥٣	100
	جملة	٥٧.٢٨	١١.١٥	٣.٩١	٨.٤٦	٠.٨٥	١٦.٥٠	١.٨٦	100
الإسماعيلية	ذكور	٣٣.٣٨	٩.١٨	١٣.٣٧	١٩.٨٥	١.٨٥	٣١.٣٤	١.١٤	100
	إناث	٣.٢٥	٨.٩٨	٠.٩٤	٩.١٣	٢.٦٠	٧٣.٧٣	١.٣٩	100
	جملة	٣٠.١٠	٩.١٥	١١.٩٣	١٨.٦٨	١.٩٣	٣٧.٠٥	١.١٦	100
محافظات الوجه القبلي	ذكور	٥١.٨٤	٩.٤٥	٧.٧٧	١١.٠٤	١.٣٣	١٧.٣٩	١.١٨	100
	إناث	٦.٤١	٧.٣١	١.٠٥	٨.٠٠	٣.٩٣	٦٩.٠٨	٤.٣٣	100
	جملة	٤٩.٠٣	٩.٣١	٧.٣٥	١٠.٨٥	١.٤٩	٢٠.٦٠	١.٣٧	100
الجيزة	ذكور	٣١.٦١	٣٠.٦٤	١٣.٧٤	١٨.٥٧	٣.٠٧	٢٠.٣٥	٢.٠١	100
	إناث	١.٩٠	١٣.٨٨	١.٨٨	١١.٦٦	٦.٠٨	٦٣.٣٩	٣.٣٣	100
	جملة	١٩.٥١	١٩.٨٣	١٣.٤٧	١٧.٨٤	٣.٣٩	٢٤.٨٣	٣.١٤	100
بني سويف	ذكور	٦٣.١٧	٥.٧٠	٥.٠٤	٧.٩٩	١.٠٠	١٧.٤٧	٠.٦٣	100
	إناث	١٠.٦٩	٣.٧٨	٠.٥٧	٦.٧٣	٢.٧٣	٧٤.٠٣	٢.٥٠	100
	جملة	٥٩.١٥	٥.٥٣	٤.٧٨	٧.٩١	١.١١	٢٠.٧٨	٠.٧٤	100
الفيوم	ذكور	٦٣.٤٤	٦.٧٨	٥.٠١	٨.٣٣	٠.٨١	١٥.٠٨	٠.٥٦	100
	إناث	٦.٥٣	٣.٦٥	٠.٣١	٧.٨٨	٢.٦٠	٧٦.٥١	٢.٥١	100
	جملة	٦٠.٥١	٦.٦٣	٤.٧٦	٨.٣٠	٠.٩٠	١٨.٢٥	٠.٦٦	100
المنيا	ذكور	٦٦.٨٩	٥.١٨	٢.٥٧	٧.٩٥	٠.٧٨	١٥.٨٥	٠.٧٨	100
	إناث	١١.٢٣	٣.٩٠	٠.٤٠	٦.٢٥	٢.١٨	٧١.٤٧	٥.٥٨	100
	جملة	٦٤.٠٧	٥.٠٦	٢.٤٦	٧.٨٦	٠.٨٥	١٨.٦٧	١.٠٣	100
أسيوط	ذكور	٦٣.٩٦	٥.١٣	٣.٩٣	٨.٥٢	٠.٨٨	١٦.٨٣	٠.٨٠	100
	إناث	٦.٩٩	٤.٠٦	٠.٣٥	٣.٩٣	٢.٨٣	٧٦.٩٠	٤.٩٦	100
	جملة	٦٠.٨٧	٥.٠٦	٣.٧٣	٨.٣٧	٠.٩٨	٢٠.٠٨	١.٠٣	100

تابع جدول رقم (٣-٤)، ١٩٨٦

المحافظات	النوع	الزراعة وصيد البر والبحر	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء والغاز والمياه	التشييد والبناء	المطاعم والنقل والتخزين والاتصالات	التمويل والتأمينات والعقارات وخدمات الاعمال	خدمات المجتمع العامة والخدمية الشخصية	انشطة غير كاملة التوصيف	الاجمالى
سوهاج	ذكور	٦٠.٦٣	٤.٨٠	٧.٦٥	٩.٤٣	٠.٨١	١٥.٠٥	١.٦٣	100
	إناث	١٤.٨١	٣.٤٤	٠.٧٩	٣.٤٣	٢.٠٦	٦٦.٧١	٨.٧٦	100
	جمله	٥٨.٦٩	٤.٧٤	٧.٣٦	٩.١٨	٠.٨٧	١٧.٢٤	١.٩٣	100
قنا	ذكور	٥٢.٢٠	٨.٠٧	١١.٩٨	٩.٤٨	٠.٧٣	١٦.٧٨	٠.٧٦	100
	إناث	٨.٢١	٣.٥٦	٠.٧١	٥.١٣	٢.٣١	٧٣.٧٦	٦.٣١	100
	جمله	٥٠.٧٦	٧.٩٣	١١.٦١	٩.٣٣	٠.٧٨	١٨.٦٥	٠.٩٥	100
أسوان	ذكور	٤٠.٣٥	١٣.٠٢	٦.٩٨	١٢.٩٦	١.٠٧	٢٣.٩٣	١.٧٠	100
	إناث	٣.١٦	٣.٩٦	٠.٤١	٦.٨٤	٣.٢٥	٧٩.٤٤	٢.٩٥	100
	جمله	٣٨.٠٢	١٢.٤٥	٦.٥٧	١٢.٥٨	١.٢١	٢٧.٤١	١.٧٧	100
المحافظات الحدودية	ذكور	٣٢.٧٦	١٣.٩٧	١١.٠٦	١٢.٢٤	١.٢١	٢٧.٩١	٠.٨٥	100
	إناث	٤.١٠	٢.١٨	٠.٧١	٥.٦٥	١.٨٥	٨٣.١٢	٢.٣٨	100
	جمله	٣٠.٦٣	١٣.٠٩	١٠.٣٩	١١.٧٥	١.٢٦	٢٣.٠٣	٠.٩٧	100
البحر الأحمر	ذكور	١٣.٨٤	٣٨.١٩	١٢.٥٤	١٢.٧٨	١.١٨	٢٠.٩٣	٠.٥٢	100
	إناث	٣.٣٧	٢.٩١	٠.٢٣	٨.٦٨	٢.٢٣	٨١.١١	١.٤٨	100
	جمله	١٣.١٠	٣٥.٦٩	١١.٦٧	١٢.٤٩	١.٢٦	٢٥.٢١	٠.٥٩	100
الوادي الجديد	ذكور	٣٩.٤٨	٤.٦٣	٩.٣٤	٦.٦٨	١.٢٩	٣٧.٨٢	٠.٧٤	100
	إناث	١.٧٧	١.٦٦	١.١٧	٢.٣٩	١.٣٦	٨٨.٤٠	٢.٢٦	100
	جمله	٣٥.٦٣	٤.٣٣	٨.٥١	٦.٣٥	١.٢٠	٤٢.٩٩	٠.٩٠	100
مطروح	ذكور	٤٧.٩٠	٨.٨٥	١٠.٤٤	١٥.١٨	٠.٦٤	١٥.٧٨	١.٢١	100
	إناث	١٠.١١	٣٢.٥٨	١.١١	٥.٣١	٠.٦٧	٥٦.٨٠	٢.٤٣	100
	جمله	٤٥.٣٦	٩.٨٨	٩.٧٨	١٤.٤٩	٠.٦٤	١٨.٦٥	١.٢٠	100
شمال سيناء	ذكور	٤٥.٥٠	٢.٩٠	٩.٠٦	١٤.٥٨	١.٠٣	٢٥.٩١	١.٠٢	100
	إناث	٧.٤٠	١.٩٠	٠.٤٢	٥.٣٣	٢.٢٨	٧٩.٤٩	٢.١٧	100
	جمله	٤٢.٩١	٢.٨٤	٨.٤٨	١٣.٩٥	١.١١	٢٩.٥٥	١.١٧	100
جنوب سيناء	ذكور	١٩.٦٦	١٦.٠٥	١٧.٨٩	١٦.٢٢	١.٦٤	٢٧.٢٥	١.٢٩	100
	إناث	٣.٣٧	٤.١٠	١.٤٥	٩.١٦	٠.٩٦	٧٨.٥٥	٢.٤١	100
	جمله	١٩.٠٤	١٥.٥٩	١٧.٣٦	١٥.٩٥	١.٦١	٢٩.٢٣	١.٢٤	100
إجمالى الجمهورية	ذكور	٤٠.١٧	١٥.٠١	٨.٣١	١٣.٩١	١.٩٥	١٩.٠٥	١.٧٠	100
	إناث	٦.١٧	١١.٦٩	١.٠٦	٩.٣٦	٤.٠٣	٦٢.٧٩	٢.٨٩	100
	جمله	٣٦.٩٩	١٤.٧٠	٧.٥٤	١٢.٤٨	٢.١٥	٢٣.٢٤	١.٩١	100

المرجع: الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء، التعداد العام للسكان والاسكان والمنشآت لعام ١٩٨٦، ١٩٨٨

جدول رقم (٣-٤)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر، حسب النشاط الإقتصادي والنوع، ١٩٩٦

المحافظات	النوع	الزراعة وصيد البر والبحر	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء والغاز والمياه	التشييد والبناء	التجارة والفنادق والمطاعم والنقل والتخزين والاتصالات	التمويل والتأمينات والعقارات وخدمات الاعمال	خدمات المجتمع العامة والخدمات الاجتماعية الشخصية	انشطة غير كاملة التوصيف	الاجمالي
محافظات حضرية	ذكور	٢.٨٥	٢٦.٢٦	١٤.٢٧	٣٠.٣٤	٥.٨٩	١٧.٨٥	١.٥٣	100
	إناث	٠.٩٠	١٥.١٢	١.٧٣	١٢.٦٣	١٠.٠٣	٥٨.٦٣	٠.٩٨	100
	جملة	٢.٢١	٢٤.٢٢	١١.٩٧	٢٧.٠٩	٦.٦٥	٢٥.٢٤	١.٤٣	100
الغاهره	ذكور	١.٢٥	٢٥.٨٣	١٤.٧٩	٣٠.٢٣	٦.٩٦	١٩.١٤	١.٨٠	100
	إناث	٠.٩٢	١٣.٤٦	٢.١١	١٣.٨٠	١٠.٣٨	٥٨.٢٣	١.١١	100
	جملة	١.١٩	٢٣.٥٠	١٣.٤٠	٢٧.١٣	٧.٦١	٣٦.٥٠	١.٦٧	100
الإسكندرية	ذكور	٧.٢٦	٢٩.٠١	١٤.٥٧	٢٩.٢٨	٤.٤٠	١٤.٣٣	١.١٤	100
	إناث	٠.٩٥	٢٠.٣٠	١.٢٩	١١.١٥	٩.٧١	٥٥.٨٠	٠.٨١	100
	جملة	٦.١٩	٢٧.٥٤	١٣.٣٣	٢٦.٢٣	٥.٣٠	٢١.٣٤	١.٠٩	100
بورسعيد	ذكور	١١.٥٦	١٢.٣٣	٦.٥٤	٢٩.٥٠	٤.١١	٢٥.٠٤	٠.٩٣	100
	إناث	٠.٤٨	٩.٣٩	٠.٤٦	٩.٣١	٨.٩٦	٧٠.٨٣	٠.٦٧	100
	جملة	٩.٠٢	١١.٦٣	٥.١٥	٣٢.٦٠	٥.٢٣	٢٥.٥٠	٠.٨٧	100
السويس	ذكور	٨.٩٢	٢٧.١٣	١٢.٥٥	٣٠.٢٠	٢.٨٥	١٧.٣١	١.٠٣	100
	إناث	٠.٧٣	١٣.٤٠	٠.٥٦	٨.٣٧	٨.٢٤	٦٨.١٦	٠.٥٤	100
	جملة	٧.٥٤	٢٤.٨٢	١٠.٥٣	٢٦.٥١	٢.٧٦	٢٥.٩٠	٠.٩٥	100
محافظات الوجه بحرى	ذكور	٤٠.٣٩	١٥.١٨	٧.٠٣	١٤.١٩	٢.٨٤	١٩.٥٨	٠.٨٨	100
	إناث	١٦.٣٩	٩.٥٩	٠.٦٣	٦.٣٠	١١.٠٧	٥٥.٠٣	٠.٩٩	100
	جملة	٣٧.٠٩	١٤.٤٣	٦.١٨	١٢.١٤	٢.٩٤	٢٤.٣٣	٠.٨٩	100
دمياط	ذكور	٢٧.٩٠	٢٣.١٢	٧.٥٧	١٦.١٥	١.٨٠	١٤.٠٠	٠.٤٦	100
	إناث	٣.٤٢	٥.٩٣	٠.٦٢	٦.٠٤	٩.٢٠	٧٤.٣٠	٠.٥١	100
	جملة	٢٤.٦٣	٢٨.٦٣	٦.٦٤	١٤.٨٠	٢.٧٩	٢٢.٠٤	٠.٤٧	100
الدقهلية	ذكور	٤١.٦٧	١٢.١١	٧.٦٣	١٣.٦٥	٢.٧٨	٢٠.٦٠	١.٥٧	100
	إناث	٢٠.٣٥	٦.٩٤	٠.٦٧	٤.٨٣	٩.٢٤	٥٦.٤٨	١.٥٠	100
	جملة	٢٨.٤٥	١١.٣٣	٦.٥٧	١٢.٢٣	٢.٧٥	٢٦.٠٣	١.٥٦	100
الشرقية	ذكور	٤٥.٣٧	١١.٨٦	٥.٨٣	١٢.٠٤	٢.٩٨	٢١.٣١	٠.٧١	100
	إناث	٧.٩٤	١٠.١٥	٠.٦٥	٤.٥١	٩.٨٥	٦٥.٩٦	٠.٩٤	100
	جملة	٤١.٣٠	١١.٦٨	٥.٢٨	١١.٢٤	٢.٧١	٢٦.٠٦	٠.٧٣	100
القليوبية	ذكور	١٩.٤٦	٢٥.٢٣	١١.٥١	٢١.١٧	٢.٣٩	١٨.٢٥	٠.٩٩	100
	إناث	١٤.٦٣	١٣.٨١	٠.٧٥	٩.١٣	٩.٧٣	٥١.٢٧	٠.٦٩	100
	جملة	١٨.٨١	٢٣.٦٧	١٠.٠٦	١٩.٥٤	٤.٢٥	٢٢.٧٣	٠.٩٥	100

تابع جدول رقم (٢-٤)، ١٩٩٦

المحافظات	النوع	الزراعة وصيد البر والبحر	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء والغاز والمياه	التشييد والبناء	التجزئة والتفصيل والمطاعم والنقل والتخزين والاتصالات	التمويل والتأمينات والعقارات وخدمات الأعمال	خدمات المجتمع العامة الشخصية	أنشطة غير كاملة التوظيف	الاجمالي
كفر الشيخ	ذكور	٥٤.٨٥	٧.٧٥	٤.٢١	١٠.٨٧	٢.٢٥	١٨.٣٠	٠.٧٨	100
	إناث	٢٤.٦١	٥.٣٦	٠.٤٦	٤.٨٣	١٧.٣١	٤٦.٢٥	١.٣٧	100
	جملة	٥١.١٥	٧.٤٥	٢.٧٥	١٠.١٣	٤.٩٦	٢١.٧١	٠.٨٤	100
الغربية	ذكور	٣٠.٩٣	١٩.٥٧	٧.٣٩	١٥.٣١	٢.٢٨	٢٢.٨٢	٠.٥٩	100
	إناث	١٢.٥٩	١٢.٣٦	٠.٦٣	٦.٨٠	١٢.٥٩	٥٤.٢٠	٠.٨٣	100
	جملة	٢٧.٨٠	١٨.٣٤	٦.٢٤	١٢.٨٦	٤.٩٦	٢٨.١٨	٠.٦٣	100
المنوفية	ذكور	٤٢.٤٥	١٢.٤٦	٥.٩٩	١٢.٥٧	٢.٥٦	٢٢.٣١	٠.٦٦	100
	إناث	٢٩.٤٣	٦.٠٩	٠.٤٨	٧.٣٣	٩.١٥	٤٦.٨٠	٠.٧٣	100
	جملة	٤٠.٣٣	١١.٤٣	٥.٠٩	١١.٧٢	٢.٦٤	٢٧.١٥	٠.٦٧	100
البحيرة	ذكور	٥٤.١٠	١٢.٣١	٤.٩٥	١١.٣١	٢.٠٩	١٤.٤٧	٠.٧٨	100
	إناث	١٣.١٧	١١.٧٤	٠.٦٠	٥.٦٥	١٥.١٠	٥٢.٤٩	١.٣٦	100
	جملة	٥٠.٤٣	١٢.٣٦	٤.٥٦	١٠.٨١	٢.٢٦	١٧.٨٧	٠.٨٢	100
الإسماعيلية	ذكور	٣٠.٨٠	١١.٢٢	١١.٦٣	٢١.٩٥	٢.٩٠	٢٠.٦٦	٠.٨٤	100
	إناث	٦.٣١	١٣.٣٤	٠.٩٠	٩.١٢	٧.٨٠	٦٢.٠٨	٠.٤٥	100
	جملة	٢٦.٨٧	١١.٥٦	٩.٩٠	١٩.٨٩	٢.٦٩	٢٧.٣١	٠.٧٧	100
محافظات وجه القبلى	ذكور	٤٣.٠٧	١١.٢٤	٩.٢٦	١٤.٠٤	٢.١٥	١٨.٢٨	٠.٩٦	100
	إناث	١٤.٦٩	٨.٣٠	٠.٨٦	٧.٣٩	١١.٢٢	٥٦.٣٧	١.١٦	100
	جملة	٤٠.٣١	١٠.٩٥	٨.٤١	١٢.٣٧	٢.٩٧	٢٢.١١	٠.٩٨	100
الجيزة	ذكور	١٥.٧٠	٢١.٤٠	١٤.٠٦	٢٥.٤٤	٥.٨٢	١٦.٧٦	٠.٨٢	100
	إناث	١.١٨	١١.٩٩	١.٥٩	١١.٤٦	١١.٨٤	٦٠.٩٣	١.٠٣	100
	جملة	١٢.٩٥	٣٠.٢٧	١٢.٥٦	٣٢.٧٦	٦.٥٤	٢٢.٠٧	٠.٨٤	100
بني سويف	ذكور	٥٢.٤٨	٧.٦٨	٧.٩٨	٩.٧٥	١.٩٣	١٩.٥٨	٠.٦٠	100
	إناث	٤٠.٨٩	٤.٣١	٠.٢٧	٧.٢٤	٨.٢٦	٢٨.٤٩	٠.٤٤	100
	جملة	٥٠.٨٢	٧.٢٠	٦.٨٨	٩.٤٠	٢.٨٢	٢٢.٢٩	٠.٥٨	100
الفيوم	ذكور	٥٤.٩١	٧.٦٨	٨.٤٤	٩.٩٣	٢.٤٦	١٦.٢١	٠.٣٨	100
	إناث	٤.٩٧	٨.٣١	٠.٦٥	٨.٢١	١١.٦٣	٦٥.٦٥	٠.٥٨	100
	جملة	٥٠.٩٣	٧.٧٣	٧.٨١	٩.٧٩	٢.١٩	٢٠.١٦	٠.٤٠	100
المنيا	ذكور	٦٠.٤٠	٦.٧٦	٢.١٢	٩.٣٢	١.٩٤	١٧.٨٤	٠.٦٢	100
	إناث	٢٥.٦٢	٥.١٣	٠.٢٣	٥.٣١	٧.٥٨	٤٥.٢١	٠.٨٢	100
	جملة	٥٧.٨٢	٦.٥٩	٢.٨٣	٨.٩٠	٢.٥٢	٢٠.٦٨	٠.٦٤	100
أسيوط	ذكور	٥٥.٥٩	٧.٤٠	٤.٨٣	٩.٢٧	٢.٧٠	١٨.٦٢	١.٥٧	100
	إناث	١١.٤٥	٦.٥١	٠.٤٣	٤.٠٦	١٢.١٤	٦٢.٨٩	١.٥٣	100
	جملة	٥١.٤٨	٧.٣٣	٤.٤٣	٨.٧٩	٢.٦٧	٢٢.٧٤	١.٥٧	100
سوهاج	ذكور	٥٠.٨٧	٦.٢٢	١٠.٠٩	١١.١١	٢.٢٠	١٨.٦٧	٠.٧٣	100
	إناث	٨.٠٨	٨.١٠	٠.٧٢	٢.٤٤	١٢.١٠	٦٥.٦٥	٠.٩٠	100
	جملة	٤٧.٧٧	٦.٣٥	٩.٤١	١٠.٥٥	٢.٠٩	٢٢.٠٨	٠.٧٤	100

تابع جدول رقم (٣-٤)، ١٩٩٦

المحافظات	النوع	الزراعة وصيد البر والبحر	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء والغاز والمياه	التشييد والبناء	التجارة والنقل والتخزين والاتصالات	التمويل والتأمين والعقارات وخدمات الأعمال	الخدمات المجتمعية العامة والخدمات الاجتماعية الشخصية	غير كاملة التوصيف	إجمالي
قنا	ذكور	٤١.٩٦	٩.٧٢	١٢.٨١	١١.١٢	٢.٢٣	٢٠.١٠	١.٩٥	100
	إناث	٩.٤٤	٨.٣٦	٠.٦١	٥.٠٤	١٢.٣٩	٦٠.٧٣	٢.٤٣	100
	جمله	٣٩.٧٦	٩.٦٣	١١.٩٩	١٠.٧١	٢.٠١	٢٢.٨٦	٢.٠٥	100
أسوان	ذكور	٣٢.٠٣	١٦.٥٢	٨.٦٠	١٥.٤٧	٢.٨٦	٢٢.٢٣	١.٢٠	100
	إناث	٢.٦٠	١٠.٩٦	١.٥٨	٧.٧٠	١٦.١٤	٥٨.١٧	١.٨٥	100
	جمله	٢٨.٤٨	١٥.٨٢	٧.٧٣	١٤.٥٠	٤.٥٢	٢٧.٥٩	١.٣٧	100
محافظات الحدود	ذكور	٢٨.٩٤	١٠.٠٠	٨.٦٠	٢٢.٠٧	٢.٥٧	٢٤.٤٣	٢.٤٣	100
	إناث	٩.٣٩	٦.٣٩	٠.٣٣	٥.٠٧	٥.١٣	٥٨.١١	١٥.٥٨	100
	جمله	٣٦.٢١	٩.٥٠	٧.٤٤	١٩.٧٠	٢.٩٣	٢٩.١١	٥.١١	100
البحر الأحمر	ذكور	٩.٠٤	١٧.١٢	١٠.٣٦	٣٤.٠٦	٢.٣٠	١٥.٦٩	١٠.٥٤	100
	إناث	١.١٠	٢.٧٧	٠.٢٠	٦.٢١	٤.٢٣	٢٥.٨٧	٤٨.٦٤	100
	جمله	٧.٨٦	١٥.١٤	٨.٧٦	٣٩.٩٣	٢.٤٣	١٨.٦٨	١٦.١٩	100
الوادي الجديد	ذكور	٣٦.٦٦	١٠.٢٠	٧.٤١	٧.٢٤	٢.٣٦	٤٥.٩٥	٠.١٨	100
	إناث	٤.٠٩	٧.١٣	٠.٤٩	٣.٤٦	٧.٤٠	٧٧.١٧	٠.٢٥	100
	جمله	٣٢.٣٠	٩.٦٠	٦.٠٧	٦.٥١	٢.٣٣	٥١.٩٩	٠.٢٠	100
مطروح	ذكور	٤٧.١٠	٦.٣٥	٨.٩٠	٢٣.١٦	١.٨٠	١٢.٣٥	٠.٣٤	100
	إناث	٩.٤٤	٤.٢١	٠.٩٩	٨.٨٥	٦.٤٠	٦٩.٧٨	٠.٣٣	100
	جمله	٤٤.٨٩	٦.٢٢	٨.٤٣	٢٣.٢١	٢.٠٧	١٥.٧٣	٠.٣٤	100
شمال سيناء	ذكور	٣٧.٦٦	٥.٨٨	٧.٤٨	١٥.٧٤	٢.٣٧	٣٠.٥٦	٠.٣٩	100
	إناث	٢٠.٤٩	٩.٤٣	٠.١٥	٢.٩٠	٤.٦١	٦١.٠٨	٠.٣٣	100
	جمله	٣٤.٧١	٦.٤٩	٦.٢٣	١٣.٧١	٢.٧٦	٣٥.٨١	٠.٣٠	100
جنوب سيناء	ذكور	١١.٨٧	١٢.٦٩	٨.٧٢	٣٠.٨٣	٢.٥٦	٢٤.٩٣	٧.٤٠	100
	إناث	٢.٩٣	٢.٣٥	٠.٢٧	٦.٥١	٢.٢٨	٤٨.١٠	٣٦.٥٦	100
	جمله	١٠.٩٣	١١.٤٧	٧.٧٣	٢٧.٩٦	٢.٤١	٢٧.٦٦	١٠.٨٤	100
إجمالي الجمهورية	ذكور	٣٣.٩٦	١٥.٩١	٩.٢٣	١٧.٤١	٢.٥٤	١٨.٨٨	١.٠٧	100
	إناث	١١.٤٣	١٠.٧٩	٠.٩٩	٨.٣٥	١٠.٧١	٥٦.٤٤	١.٢٨	100
	جمله	٣٠.٩٥	١٥.٢٢	٨.١٤	١٦.٢١	٤.٤٩	٢٣.٨٨	١.١٠	100

جدول رقم (٣-٤)

التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر، حسب النشاط الإقتصادي والنوع، ٢٠٠٦

المحافظات	النوع	الزراعة وصيد البر والبحر	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء والغاز والمياه	التشييد والبناء	التجارة والفنادق والمطاعم والنقل والتخزين والاتصالات	التمويل والتأمينات والمقرارات وخدمات الاعمال	خدمات المجتمع العامة والخدمات الاجتماعية الشخصية	أنشطة غير كاملة التوظيف	إجمالي
المحافظات الحضرية	ذكور	3.76	23.00	12.36	31.02	3.43	23.20	3.23	100
	إناث	0.24	9.08	1.01	27.83	4.49	55.25	2.10	100
	جمله	2.99	19.98	9.90	30.33	3.66	30.15	2.99	100
القاهرة	ذكور	0.54	21.70	12.55	30.85	4.21	25.27	4.88	100
	إناث	0.11	7.39	1.10	28.37	5.33	54.72	2.98	100
	جمله	0.44	18.33	9.85	30.27	4.48	32.21	4.43	100
الإسكندرية	ذكور	8.01	25.23	13.22	30.58	2.39	19.57	0.99	100
	إناث	0.57	12.01	1.03	32.09	2.86	50.97	0.48	100
	جمله	6.67	22.85	11.03	30.86	2.48	25.22	0.90	100
بورسعيد	ذكور	13.67	17.32	4.34	36.85	2.08	25.61	0.12	100
	إناث	0.23	16.09	0.16	5.81	2.57	75.05	0.09	100
	جمله	10.42	17.03	3.33	29.33	2.20	37.58	0.11	100
السويس	ذكور	6.47	31.13	11.73	30.49	1.61	18.50	0.07	100
	إناث	0.26	9.62	0.29	17.90	3.11	68.76	0.05	100
	جمله	5.33	27.19	9.63	28.19	1.89	27.70	0.07	100
محافظات وجه بحرى	ذكور	34.15	15.56	8.95	18.24	1.20	21.62	0.28	100
	إناث	7.81	9.32	0.37	17.29	1.74	63.19	0.29	100
	جمله	30.51	14.70	7.76	18.11	1.27	27.38	0.28	100
دمياط	ذكور	21.84	35.66	9.03	18.26	0.77	14.40	0.05	100
	إناث	1.22	3.06	0.19	16.56	1.56	77.33	0.06	100
	جمله	19.00	31.18	7.81	18.02	0.88	23.06	0.05	100
الدقهلية	ذكور	34.65	12.04	12.28	18.50	0.89	21.51	0.12	100
	إناث	4.86	4.69	0.48	16.85	1.44	71.57	0.11	100
	جمله	30.56	11.03	10.66	18.27	0.97	28.39	0.12	100
الشرقية	ذكور	36.47	16.00	7.33	15.25	0.95	23.79	0.21	100
	إناث	7.78	7.65	0.27	19.74	1.33	63.00	0.23	100
	جمله	32.40	14.82	6.33	15.89	1.01	29.35	0.21	100
القليوبية	ذكور	12.53	25.26	11.54	25.66	2.42	21.81	0.78	100
	إناث	2.32	18.20	0.57	18.00	2.67	57.49	0.74	100
	جمله	11.16	24.31	10.07	24.63	2.46	26.59	0.78	100
كفر الشيخ	ذكور	51.62	6.52	6.62	14.86	0.86	19.31	0.20	100
	إناث	7.99	9.37	0.27	18.05	1.49	62.70	0.12	100
	جمله	46.40	6.86	5.86	15.24	0.94	24.50	0.19	100

تابع جدول رقم (٣-٤)، ٢٠٠٦

المحافظات	النوع	الزراعة وصيد البر والبحر	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء والغاز والمياه	التشييد والبناء	التجارة والفنادق والمطاعم والنقل والتخزين والاتصالات	التمويل والتأمينات والعقارات وخدمات الاعمال	خدمات المجتمع العامة والخدمات الاجتماعية الشخصية	غير كاملة التغطية	إجمالي
الغربية	ذكور	25.31	18.61	9.56	20.20	1.25	24.88	0.19	100
	إناث	5.29	9.40	0.37	11.51	2.08	71.04	0.31	100
	جملة	22.17	17.17	8.12	18.84	1.38	32.11	0.21	100
المنوفية	ذكور	31.57	14.48	8.29	17.77	1.57	26.11	0.20	100
	إناث	21.75	6.99	0.30	16.74	1.64	52.20	0.39	100
	جملة	29.85	13.18	6.89	17.59	1.58	30.66	0.24	100
البحيرة	ذكور	52.48	9.28	6.01	14.45	0.65	16.79	0.34	100
	إناث	6.90	11.57	0.30	24.79	1.38	54.85	0.22	100
	جملة	47.83	9.51	5.43	15.50	0.73	20.67	0.33	100
الإسماعيلية	ذكور	28.64	13.82	10.57	23.51	1.53	21.89	0.05	100
	إناث	5.55	13.90	0.40	7.17	2.53	70.34	0.12	100
	جملة	24.65	13.83	8.81	20.69	1.71	30.25	0.06	100
محافظات الوجه القبلي	ذكور	36.45	9.93	13.69	17.53	1.49	20.04	0.87	100
	إناث	19.80	3.52	0.60	22.32	2.04	50.87	0.85	100
	جملة	33.94	8.97	11.72	18.25	1.57	24.68	0.87	100
الجيزة	ذكور	11.67	20.10	13.69	27.20	3.42	21.19	2.73	100
	إناث	0.68	3.13	0.91	40.95	4.29	47.80	2.24	100
	جملة	9.83	17.26	11.55	29.50	3.56	25.64	2.65	100
بني سويف	ذكور	42.81	7.29	14.22	14.92	0.86	19.86	0.04	100
	إناث	54.71	3.25	0.22	7.49	0.72	33.58	0.03	100
	جملة	45.65	6.33	10.88	13.15	0.83	23.12	0.04	100
الفيوم	ذكور	45.81	8.09	14.94	14.04	0.70	16.40	0.03	100
	إناث	26.40	6.85	0.66	10.01	1.63	54.43	0.02	100
	جملة	43.88	7.97	13.53	13.64	0.79	20.17	0.03	100
المنيا	ذكور	55.20	5.81	7.50	12.30	0.79	18.16	0.25	100
	إناث	23.78	2.82	0.22	13.12	0.73	59.13	0.19	100
	جملة	49.89	5.30	6.27	12.44	0.78	25.08	0.24	100
أسيوط	ذكور	44.69	5.84	12.74	14.80	0.85	20.71	0.36	100
	إناث	18.97	4.72	0.63	13.67	1.69	59.84	0.47	100
	جملة	41.22	5.69	11.11	14.65	0.96	25.99	0.38	100
سوهاج	ذكور	42.27	4.89	16.12	14.86	0.78	20.83	0.24	100
	إناث	24.35	4.35	0.75	15.23	1.31	53.29	0.72	100
	جملة	40.24	4.83	14.38	14.90	0.84	24.51	0.30	100
قنا	ذكور	39.60	7.70	19.44	13.09	0.95	18.83	0.39	100
	إناث	6.41	2.72	1.12	18.85	1.51	68.77	0.61	100
	جملة	36.58	7.24	17.77	13.61	1.00	23.38	0.41	100

تابع جدول رقم (٣-٤)، ٢٠٠٦

المحافظات	النوع	الزراعة وصيد البر والبحر والمياه	الصناعات التحويلية والتعدينية والكهرباء والغاز	التشييد والبناء	التجارة والفنادق والمطاعم والنقل والتخزين والاتصالات	الاعمال التجارية والتمويل والتأمينات والعقارات وخدمات الشخصية	خدمات المجتمع العامة والخدمات الاجتماعية	غير كاملة التوصيف أنشطة	الإجمالي
أسوان	ذكور	29.72	10.39	14.96	18.10	1.57	24.27	0.99	100
	إناث	2.41	2.52	0.72	39.87	2.15	51.33	1.00	100
	جمله	25.56	9.19	12.79	21.41	1.66	28.39	0.99	100
محافظات الحدود	ذكور	18.53	6.11	15.38	26.63	1.42	31.68	0.26	100
	إناث	0.70	0.65	0.29	58.36	1.26	38.69	0.05	100
	جمله	15.16	5.08	12.53	32.62	1.39	33.00	0.22	100
البحر الأحمر	ذكور	20.60	6.57	6.55	37.11	1.77	26.89	0.53	100
	إناث	4.31	1.73	0.24	31.02	1.65	60.91	0.13	100
	جمله	18.19	5.85	5.61	36.20	1.75	31.93	0.47	100
الوادي الجديد	ذكور	4.63	5.87	6.24	59.30	1.78	21.32	0.87	100
	إناث	0.24	1.01	0.23	51.96	1.55	44.72	0.30	100
	جمله	4.08	5.26	5.49	58.38	1.75	24.25	0.80	100
مطروح	ذكور	30.11	6.03	4.48	7.87	2.74	48.72	0.06	100
	إناث	6.08	1.74	0.39	4.95	1.77	85.06	0.01	100
	جمله	24.68	5.06	3.55	7.21	2.52	56.92	0.05	100
شمال سيناء	ذكور	38.28	7.56	9.38	23.72	1.71	18.33	1.01	100
	إناث	4.38	1.56	0.35	26.52	1.96	65.15	0.08	100
	جمله	34.93	6.97	8.49	24.00	1.73	22.96	0.92	100
جنوب سيناء	ذكور	33.46	5.83	6.85	18.10	1.54	34.06	0.15	100
	إناث	9.16	3.30	0.15	10.74	1.83	74.75	0.06	100
	جمله	29.17	5.38	5.67	16.80	1.60	41.25	0.13	100
إجمالي الجمهورية	ذكور	29.34	14.66	11.18	20.64	1.71	21.45	1.03	100
	إناث	9.81	7.15	0.61	21.99	2.55	56.92	0.97	100
	جمله	26.26	13.48	9.51	20.85	1.84	27.04	1.02	100

الفصل الرابع

إسقاطات قوة العمل على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات،

مصر، ٢٠١٢ - ٢٠٣٢

٤-١: رؤية مستقبلية لقوة العمل خلال العشرين سنة القادمة

تعتمد توقعات عرض قوة العمل على مستوي المحافظات في مصر على المحددات المؤثرة وهي توقعات السكان حسب فئات السن والنوع على مستوي المحافظات التي تلخص جملة التوقعات الديموجرافية والاجتماعية والصحية واتجاهات الهجرة والتي تتمثل في إسقاطات السكان، وايضا على توقعات معدلات النشاط العمرية والنوعية على مستوي محافظات التي تلخص جملة التحولات الاقتصادية المتوقعة خلال فترة الاسقاط . وسوف نعرض في هذا القسم لتلك التوقعات وفقا لثلاثة فروض متعلقة بكل من السكان وقوة العمل.

٤-١-١ الفرض المرجعي

يعتمد الفرض المرجعي لاسقاطات عرض قوة العمل على مستوي المحافظات على افتراض أن الاتجاه العام للأوضاع الديموجرافية والاجتماعية والاقتصادية واتجاهات الهجرة وتوزيع السكان القائم حاليا سيستمر في المستقبل دون حدوث تغيرات جوهرية يمكن أن تؤثر على هذا الاتجاه العام. ففي مجال السكان يتسق هذا السيناريو مع الفرض المرتفع للأسقاطات السكانية التي سيتم عرضها في القسم التالي والذي يتوقع فيه استمرار التباطؤ المشاهد في انخفاض معدلات الخصوبة كما تبين من نتائج سلسلة المسح الديموجرافي الصحي المصري خلال السنوات العشر الأخيرة، ومن ثم يتوقع أن يبتحقق مستوي الإحلال على المستوي القومي وفقا لهذه الفرض في نهاية فترة الاسقاط عام ٢٠٣٢، وفي مجال الصحة يتوقع أن يتزايد توقع الحياة عند الميلاد خلال فترة الاسقاط بما يعكس استمرار الاتجاه العام للتحسن في الأحوال الصحية خلال فترة الاسقاط، وكذا في مجال الهجرة لا يتوقع حدوث تغيرات جذرية تؤدي إلى إعادة توزيع السكان بين المحافظات، وطبقا لمجمل هذه التوقعات فإن الفرض المرتفع لإسقاطات السكان سيحقق أعلى معدل لنمو السكان خلال فترة الاسقاط، وبالتالي يبلغ عدد السكان حده الأقصى الذي نسعي لعدم تحقيقه من خلال السياسات السكانية وبرامج التنمية الاجتماعية والاقتصادية.

وفي مجال قوة العمل فمن المتوقع في ظل الفرض المرجعي أن يستمر الاتجاه العام لحجم ونمو وخصائص قوة العمل في المستقبل دون تغيرات جوهرية ايضا وفقا للاتجاه العام المشاهد خلال العقود الثلاثة الأخيرة كما تم عرضها في الفصل الثاني من الدراسة، فمن المتوقع تزايد حجم قوة العمل بمعدلات متباطئة نتيجة للانخفاض الضئيل في معدلات النمو السكاني وإستمرار التحسن الصحي، وتزايد توقع الحياة عند الميلاد بما يزيد من تزايد معدلات النشاط في الأعمار المتقدمة وخاصة بين الذكور.

ولتقدير توقعات عرض قوة العمل على مستوي المحافظات فقد أظهر تتبع اتجاهات معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي حسب فئات السن والنوع على مستوي المحافظات عبر العقود الأربعة الماضية من واقع تعدادات السكان للاعوام ١٩٧٦، ١٩٨٦، ١٩٩٦، ٢٠٠٦ وجود تفاوتات حادة في قيم تلك المعدلات بين الارتفاع والانخفاض من تعداد إلى آخر بالنسبة للذكور، فقد سجل معدل النشاط المنقح للذكور ١٥ سنة فأكثر أعلى مستوي له في سنة ١٩٧٦ حيث بلغ ٨٠%، ثم انخفض انخفاضاً ملحوظاً ليصل إلى ٧١.٩% في عام ١٩٨٦، ثم عاد إلى الارتفاع ليبلغ ٧٧.٤% في عام ١٩٩٦، بينما انخفض مرة أخرى ليصل إلى أقل مستوي له مسجلاً ٧١.٣% في سنة ٢٠٠٦، هذا وقد تجلت تلك التقلبات والتفاوتات أكثر وضوحاً على مستوي المحافظات وفيما بينها ايضا.

أما بالنسبة للإناث، فرغم التدني الشديد في مساهمة المرأة في قوة العمل خلال الفترة المرجعية على مدار العقود الأربعة الأخيرة، إلا أن معدل النشاط المنقح للنساء ١٥ سنة فأكثر قد أظهر ارتفاعاً مطرداً حيث زاد من ٦.٤% فقط في سنة ١٩٧٦ إلى أن بلغ حوالي ١٦% سنة ٢٠٠٦، وهذا يعني أن توقعات معدلات النشاط العمرية للنساء سوف تحقق زيادة مطردة وملحوظة استمراراً لهذا الاتجاه العام خلا فترة الاسقاط.

٤-١-٢ الفرض التنموي

يعتمد السيناريو التنموي لاعداد اسقاطات عرض قوة العمل علي افتراض أن الدولة ستسعي في المرحلة القادمة بعد توفير الاستقرار السياسي والأمني وفي ظل الديمقراطية وإطلاق الحريات إلى تحقيق طفرة في مختلف مجالات التنمية الاجتماعية والاقتصادية في فترة وجيزة من خلال تطبيق سياسات تنموية طموحة تعتمد علي برامج فاعلة لمحو الأمية وإصلاح وتطوير شامل لنظام التعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا، وكذا علي البرامج الصحية التي تمكن من النهوض بصحة المواطن المصري من خلال تحسين خدمات الصحة الأولية والصحة الوقائية والعلاجية والتصدي للأمراض المتوطنة ونشر مظلة الرعاية الصحية لتغطي كافة أفراد المجتمع.

ومن المتوقع أيضا في ظل هذا السيناريو التنموي أن تركز سياسات الدولة علي توفير بيئة جاذبة للاستثمار وإنشاء مناطق صناعية جديدة في المناطق غير المأهولة وبصفة خاصة في سيناء وحول قناة السويس وعلي ساحل البحر الأحمر وباقي المحافظات الحدودية.

وبالنسبة للسكان طبقا لهذا السيناريو فمن المتوقع أن تستمر السياسة السكانية في السعي من أجل تخفيض معدلات النمو السكاني عن طريق دعم برامج الصحة الإنجابية وتنظيم الأسرة، وتحسين الخصائص السكانية ، والعمل الدؤوب من أجل تحقيق نتائج ملموسة في مجال إعادة توزيع السكان وتفعيل دور المدن الجديدة حتي تبلغ معدلات الإستيعاب المستهدفة التي تحدت لها عند إنشائها.

ومن المتوقع في ظل هذا السيناريو أن تتحقق أهداف السياسة السكانية وعلي رأسها إنخفاض معدل الأنجاب الكلي حتي يبلغ مستوي الأحلال في عام ٢٠١٧، ويتسق هذا السيناريو مع الفرض المنخفض للأسقاطات السكانية والذي يتحقق فيه مستوي الإحلال (٢.١) طفلا في عام ٢٠١٧، ومن ثم فإن السيناريو التنموي سيعتمد في إعداد إسقاطات قوة العمل علي مستوي المحافظات علي التقديرات المتوقعة لأعداد السكان حسب فئات السن والنوع علي مستوي المحافظات خلال فترة الأسقاط ٢٠١٢-٢٠٣٢ طبقا للفرض المنخفض للأسقاطات السكانية.

وفي مجال قوة العمل يتوقع في ظل النموذج التنموي أن يزداد حجم قوة العمل زيادة ضئيلة رغم زيادة معدلات النشاط المتوقعة بصفة عامة بسبب إنخفاض معدل النمو السكاني بما يحقق أقل زيادة متوقعة في حجم السكان مقارنة بالفرض المرجعي ، وفي إطار هذا النموذج يمكن عرض الملاحظات الآتية:

- إتجاه معدلات النشاط للفئة العمرية الأولى والثانية نحو الثبات لكل من الذكور والإناث مع التحسن المستمر في التعليم الثانوي والجامعي ، وذلك رغم أن احصاءات وزارة التربية والتعليم قد أظهرت إنخفاضا ملحوظا في معدلات الالتحاق بالتعليم الثانوي خلال الفترة ٢٠٠٤-٢٠١٠.
- أن تشهد معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي للذكور للفئات العمرية ٢٥-٥٩ سنة إرتفاعا ضئيلا نظرا لإرتفاعها اصلا طبقا للنمط العام المشاهد في الفترة المرجعية وللحفاظ عليها في حدودها القصوي كهدف تنموي اصيل يجب أن نسعي لتحقيقه ، أما بالنسبة للإناث فمن المتوقع أن تحقق معدلات النشاط في تلك الفئات العمرية إرتفاعا ملحوظا نظرا لانطلاقها من معدلات متدنية في بداية فترة الأسقاط وأيضا للزيادة المطردة في معدلات النشاط للإناث كاحد أهم الأهداف التنموية.
- إتجاه معدلات النشاط في فئات الأعمار (٦٠-٦٤) سنة، و ٦٥ سنة فأكثر للذكور إلي الأرتفاع نتيجة لتحسن توقع الحياة عند الميلاد وتزايد عدد الأفراد في هذا السن المتقدم الذين تتوفر لهم الرغبة والقدرة علي العمل، أما بالنسبة للإناث فلا يتوقع زيادة معدلات النشاط في تلك الفئات اعمرية حيث يتوقع التوسع في نظم التأمينات الاجتماعية لتشمل النساء في تلك الفئة العمرية المتقدمة.

٤-١-٣ الفرض المتوسط

يعتمد الفرض المتوسط لأسقاطات عرض قوة العمل علي مستوي المحافظات إفتراض أن المحددات المؤثرة علي حجم ونمو قوة العمل في المستقبل ألا وهي اسقاطات السكان حسب فئات السن والنوع علي مستوي المحافظات وتوقعات معدلات النشاط العمرية والنوعية ستحدد عند قيم متوسطة بين الفرض المرجعي والفرض التنموي. فالنسبة للسكان يتوقع طبقا لهذا الفرض أن تستمر معدلات الأنجاب في الانخفاض في مختلف المحافظات بوتيرة أسرع من الفرض المرجعي، ومن ثم يتحقق مستوي الإحلال علي مستوي الجمهورية عام ٢٠٢٢ كما سيرد تفصيلا في الجزء التالي، أما بالنسبة لقوة العمل، فمن المتوقع طبقا لهذا

الفرض أن تأخذ قيم معدلات النشاط العمرية والنوعية قيما متوسطة بين الفرض المرجعي والفرض والتنموي، وجدير بالإشارة أن الفرض المتوسط في الإسقاطات السكانية غالبا ما ينظر إليه علي أنه السيناريو الأكثر توقعا حيث أن الفرض المرجعي يوضح الاتجاه العام في حال استمرار الاتجاه السابق علي الإسقاطات دون تغيير ملموس، بينما السيناريو التنموي يكون أكثر تفاؤلا حيث ينطوي علي أهداف طموحة قد يصعب تحقيقها في فترة الإسقاط.

٤-٢: إسقاطات السكان على مستوى المحافظات
تم الاعتماد في هذه الدراسة على إسقاطات السكان لنفس الفترة، التي تم إعدادها من خلال بحث "الإسقاطات" السكانية وأهم المعالم الديموجرافية على مستوى المحافظات في مصر ٢٠١٢-٢٠٣٢ التي قام بإعدادها الباحث الرئيسي ضمن سلسلة قضايا التخطيط والتنمية، رقم ٢٢١ لمعهد التخطيط القومي، في يوليو ٢٠١٠، وفيما يلي عرض لمنهجية وخطوات ونتائج هذه الإسقاطات والتي سيبني عليها إعداد إسقاطات عرض قوة العمل حتى عام ٢٠٣٢.

٤-٢-١: منهجية وخطوات إعداد إسقاطات السكان حسب فئات السن والنوع

تم إعداد إسقاطات السكان على مستوى المحافظات للفترة ٢٠٢١ - ٢٠٢٣ لكل محافظة على حده اعتمادا على طريقة المكونات (Component Method) وذلك باستخدام

- التوزيع العمري والنوعي للسكان لكل محافظة في تعداد ٢٠٠٦ واستخدام معدل النمو السكاني بين تعدادي ١٩٩٦ - ٢٠٠٦ لتقدير عدد سكان كل محافظة في منتصف سنة ٢٠٠٧ كنقطة ارتكاز لسنة الأساس فروض الإنجاب علي مستوي كل محافظة من سنة الأساس حتى نهاية فترة الإسقاط ٢٠٣٢

- توقع الحياة عند الميلاد علي مستوي كل محافظة في سنوات الإسقاط
- بيانات الهجرة الداخلية علي مستوي كل محافظة باستخدام طريقة نسب البقاء علي قيد الحياة حسب فئات السن والنوع للحصول علي معدل صافي الهجرة علي مستوي كل محافظة فيما بين تعدادي ١٩٩٦، ٢٠٠٦.
- افتراض عدم تأثير الهجرة الخارجية خلال فترة الإسقاط ومن ثم اعتبار صافي الهجرة الخارجية غير معنوي ولا يعتد به (علي المستوي القومي).

خطوات إعداد إسقاطات السكان على مستوى المحافظات

وطبقا لهذه المنهجية فقد تم إعداد إسقاطات السكان على مستوى المحافظات بإتباع الخطوات الآتية: يتناول هذا الفصل الخطوات التفصيلية التي اتبعت في إعداد الإسقاطات السكانية حسب فئات السن والنوع على مستوى المحافظات حتى عام ٢٠٣٢ اعتمادا على بيانات التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت لعام ٢٠٠٦، وتشمل تحديد نقطة الارتكاز لسنة الأساس، والفروض المختلفة لمكونات النمو السكاني ذات العلاقة بوفيات والخصوبة والهجرة.

نقطة الارتكاز لسنة الأساس

تم اختيار منتصف عام ٢٠٠٧ كنقطة ارتكاز لسنة الأساس، ومن ثم نقل نتائج التعداد الذي أجرى في ليلة ٢١/٢٠ نوفمبر ٢٠٠٦ إلى ٢٠٠٧/٧/١ لجميع محافظات الجمهورية والتي شملت ٢٦ محافظة بالإضافة إلى مدينة الأقصر، وذلك قبل إنشاء محافظة حلوان والسادس من أكتوبر في عام ٢٠٠٨، وقد تم تقدير إجمالي عدد السكان حسب النوع لكل محافظة في ٢٠٠٧/٧/١ بتطبيق متوسط معدل النمو السنوي للسكان طبقا للدالة الأسية للفترة بين تعدادي السكان الأخيرين لعامي ١٩٩٦، ٢٠٠٦.

التوزيع العمري والنوعي للسكان بالمحافظات في سنة الأساس

تم تقدير عدد السكان حسب فئات السن الخمسية والنوع لكل محافظة في سنة الأساس بتطبيق التوزيع النسبي للسكان حسب فئات السن والنوع كما ورد من النتائج النهائية للمحافظات في تعداد ٢٠٠٦، على إجمالي عدد السكان حسب النوع المقدر في ٢٠٠٧/٧/١ طبقا للخطوة السابقة.

وفي سبيل تصحيح التوزيع العمري والنوعي للسكان من أخطاء الإدلاء بأعمار الأفراد أثناء التعداد تم تصحيح التركيب العمري والنوعي للسكان لكل محافظة على حده بتطبيق معادلة الأمم المتحدة (UN Age, Sex Accuracy Index):

$$س_0 = \frac{1}{16} (-س_2 + 4س_1 + 10س_0 + 4س_1 - س_2)$$

حيث:

س₀ : عدد السكان في الفئة العمرية بعد التصحيح

س₀ : عدد السكان في الفئة العمرية قبل التصحيح

س₁، س₂ : الفئتان السابقتان على الفئة المراد تصحيحها

س₁، س₂ : الفئتان التاليتان للفئة المراد تصحيحها

وضع فروض الوفيات

في دراسة أجريت من خلال مشروع قضايا السكان والتنمية بمركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء بعنوان " بناء جداول الحياة لم محافظات الجمهورية" (٢٠٠٥)، تم تقييم بيانات وفيات الرضع من واقع الإحصاءات الحيوية للفترة ١٩٩٥ - ١٩٩٩ باستخدام بيانات وفيات الرضع من المسح السكاني الصحي لمصر لعام ٢٠٠٠، حيث تبين أن معدلات وفيات الرضع المحسوبة من الإحصاءات الحيوية أقل من تلك المحسوبة بناء على بيانات المسح، ولمعالجة هذا القصور في التسجيل الحيوي للوفيات تم استخدام بيانات المسح في حساب معاملات لتصحيح المعدلات المحسوبة من بيانات الإحصاءات الحيوية لكل من الذكور والإناث على مستوى المحافظات، وذلك بعد تقسيم محافظات الجمهورية إلى سبع مناطق رئيسية، تضم كل منطقة مجموعة متجانسة من المحافظات في مستوى التنمية، وبتطبيق تلك المعاملات على معدلات وفيات الرضع المحسوبة لكل محافظة على أساس الإحصاءات الحيوية تم الحصول على معدلات وفيات الرضع المصححة لجميع محافظات الجمهورية، وفي ضوء ذلك تم في الدراسة بناء جداول حياة للمحافظات حسب النوع باستخدام حزمة أنظمة تحليل السكان (PAS).

وقد تم استخدام توقع الحياة عند الميلاد حسب النوع في سنة ٢٠٠٠ من واقع جداول الحياة للمحافظات بهذه الدراسة بعد إضافة ٣ سنوات للحصول على توقع الحياة عند الميلاد لكل من الذكور والإناث في كل محافظة في سنة الأساس ٢٠٠٧.

جدول رقم (٤-١)

توقع الحياة عند الميلاد حسب النوع لم محافظات الجمهورية

خلال فترة الإسقاطات ٢٠٠٧ - ٢٠٣٢

2032		2027		2022		2017		2012		2007		المحافظات
إ	د	إ	د	إ	د	إ	د	إ	د	إ	د	
77.13	74.56	76.13	73.56	74.63	72.06	73.13	70.56	71.13	68.56	69.13	66.56	القاهرة
77.59	75.12	76.59	74.12	75.09	72.62	73.59	71.12	71.59	69.12	69.59	67.12	الإسكندرية
77.30	76.23	76.30	75.23	74.80	73.73	73.30	72.23	71.30	70.23	69.30	68.23	بورسعيد
77.73	75.89	76.73	74.89	75.23	73.39	73.73	71.89	71.73	69.89	69.73	67.89	السويس
77.23	74.97	76.23	73.97	74.73	72.47	73.23	70.97	71.23	68.97	69.23	66.97	دمياط
77.37	73.86	76.37	72.86	74.87	71.36	73.37	69.86	71.37	67.86	69.37	65.86	الدقهلية
76.72	74.51	75.72	73.51	74.22	72.01	72.72	70.51	70.72	68.51	68.72	66.51	الشرقية
77.73	75.60	76.73	74.60	75.23	73.10	73.73	71.60	71.73	69.60	69.73	67.60	القليوبية
77.37	73.59	76.37	72.59	74.87	71.09	73.37	69.59	71.37	67.59	69.37	65.59	كفر الشيخ
78.55	75.50	77.55	74.50	76.05	73.00	74.55	71.50	72.55	69.50	70.55	67.50	الغربية
78.93	75.90	77.93	74.90	76.43	73.40	74.93	71.90	72.93	69.90	70.93	67.90	المنوفية
77.93	74.90	76.93	73.90	75.43	72.40	73.93	70.90	71.93	68.90	69.93	66.90	البحيرة
76.52	73.12	75.52	72.12	74.02	70.62	72.52	69.12	70.52	67.12	68.52	65.12	الإسماعيلية
75.66	73.60	74.66	72.60	73.16	71.10	71.66	69.60	69.66	67.60	67.66	65.60	الجيزة
77.27	73.98	76.27	72.98	74.77	71.48	73.27	69.98	71.27	67.98	69.27	65.98	بني سويف
78.11	75.80	77.11	74.80	75.61	73.30	74.11	71.80	72.11	69.80	70.11	67.80	الفيوم
76.38	74.40	75.38	73.40	73.88	71.90	72.38	70.40	70.38	68.40	68.38	66.40	المنيا
75.47	74.50	74.47	73.50	72.97	72.00	71.47	70.50	69.47	68.50	67.47	66.50	أسيوط
75.41	74.03	74.41	73.03	72.91	71.53	71.41	70.03	69.41	68.03	67.41	66.03	سوهاج
76.07	75.59	75.07	74.59	73.57	73.09	72.07	71.59	70.07	69.59	68.07	67.59	قنا
76.55	75.22	75.55	74.22	74.05	72.72	72.55	71.22	70.55	69.22	68.55	67.22	أسوان
76.07	75.59	75.07	74.59	73.57	73.09	72.07	71.59	70.07	69.59	68.07	67.59	مدينة الأقصر
79.14	78.17	78.14	77.17	76.64	75.67	75.14	74.17	73.14	72.17	71.14	70.17	البحر الأحمر
79.93	79.10	78.93	78.10	77.43	76.60	75.93	75.10	73.93	73.10	71.93	71.10	الوادي الجديد
77.81	76.90	76.81	75.90	75.31	74.40	73.81	72.90	71.81	70.90	69.81	68.90	مطروح
78.86	75.41	77.86	74.41	76.36	72.91	74.86	71.41	72.86	69.41	70.86	67.41	شمال سناء
76.64	74.87	75.64	73.87	74.14	72.37	72.64	70.87	70.64	68.87	68.64	66.87	جنوب سيناء
76.92	74.62	75.92	73.62	74.42	72.12	72.92	70.62	70.92	68.62	68.92	66.62	إجمالي الجمهورية

ولأغراض الإسقاطات في هذه الدراسة فقد تم وضع فرض واحد للوفيات خلال فترة الإسقاط وهو زيادة توقع الحياة عند الميلاد لكل محافظه بمقدار سنتين كل خمس سنوات للفترة من ٢٠٠٧ إلى ٢٠١٧، ثم زيادة توقع الحياة عند الميلاد بمقدار سنة ونصف كل خمس سنوات خلال الفترة من ٢٠١٧ إلى ٢٠٢٧، ثم زيادة توقع الحياة عند الميلاد بمقدار سنة واحدة في فترة الخمس سنوات الأخيرة للإسقاط ٢٠٢٧ - ٢٠٣٢، وقد تم استخدام نماذج جداول الحياة التي أعدها Coole and Demeny (عائلة الغرب) باعتبارها الأنسب لحالة مصر، هذا ويوضح الجدول رقم (٤-١) توقع الحياة عند الميلاد حسب النوع لم محافظات الجمهورية خلال فترة الإسقاطات ٢٠٠٧ - ٢٠٣٢.

وضع فروض الخصوبة

وضع فرض الخصوبة على مستوى الجمهورية

تشير نتائج المسوح الديموجرافية التي أجريت في مصر خلال العقود الثلاثة الأخيرة كما يعرضها الجدول رقم (٢-٤)، إلى أن معدل الإنجاب الكلى قد حقق انخفاضاً ملموساً من ٥.٢٨ في بداية الثمانينات إلى ٣.٦٣ في منتصف التسعينيات، إلا أن هذا الانخفاض قد اتجه نحو التباطؤ الشديد حتى اتجه نحو الاستقرار عند مستوى ٣ أطفال في السنوات الأخيرة حتى عام ٢٠٠٨.

جدول رقم (٢-٤)

معدل الإنجاب الكلى طبقاً للمسوح السكانية خلال الفترة ١٩٨٠ - ٢٠٠٨

المسوح السكانية	الفترة المرجعية	معدل الإنجاب الكلى
بحث الخصوبة المصري - ١٩٨٠	١٩٧٩ - ١٩٨٠	٥.٢٨
المسح السكاني الصحي مصر - ١٩٨٨	١٩٨٦ - ١٩٨٨	٤.٤١
البحث المصري لصحة الأم والطفل - ١٩٩١	١٩٩٠ - ١٩٩١	٤.١٣
المسح السكاني الصحي مصر - ١٩٩٣	١٩٩٠ - ١٩٩١	٣.٩٣
المسح السكاني الصحي - مصر - ١٩٩٥	١٩٩٣ - ١٩٩٥	٣.٦٣
المسح السكاني الصحي - مصر - ١٩٩٨	١٩٩٦ - ١٩٩٨	٣.٤
المسح السكاني الصحي - مصر - ٢٠٠٠	١٩٩٧ - ٢٠٠٠	٣.٥
المسح السكاني الصحي - مصر - ٢٠٠٥	٢٠٠٢ - ٢٠٠٥	٣.١
المسح السكاني الصحي - مصر - ٢٠٠٨	٢٠٠٥ - ٢٠٠٨	٣.٠

المصدر : الزناتي ومشاركوه. (٢٠٠٩) المسح السكاني الصحي مصر - ٢٠٠٨، وزارة الصحة والسكان.

وبمراجعة نمط هذا التغير في السنوات السابقة كما هو موضح في الجدول، وذلك باستخدام السلاسل الزمنية للتنبؤ باتجاه معدل الإنجاب الكلى في المستقبل خلال فترة الإسقاط طبقاً لكل من النموذج الخطي (Linear) والنموذج المركب (Compound)، والنموذج الأسى (Exponential)، تبين أن مستوى الإحلال يتحقق في عام ٢٠٢٢ طبقاً لجميع النماذج المشار إليها فيما عدا النموذج الخطي الذي يتحقق فيه مستوى الإحلال عام ٢٠١٧، وهو الذي يتفق مع أهداف السياسة القومية للسكان.

وفى ضوء ذلك فقد رُؤى أن نأخذ بنمط النموذج الخطي واعتباره الفرض المنخفض للخصوبة في هذه الإسقاطات حيث أن تحقيقه أصبح غير مؤكد حالياً بعد ثبات مستوى الخصوبة مؤخراً (تقريباً) كما سبق أن أشرنا، بينما تم اعتبار الفرض المتوسط هو الذي يحقق مستوى الإحلال في عام ٢٠٢٢ بناءً على معطيات النماذج الثلاثة الأخرى، أما الفرض المرتفع للخصوبة فقد اعتمد على اعتبار أن مستوى الإحلال سيتحقق في نهاية فترة الإسقاط في عام ٢٠٣٢، ويوضح الجدول رقم (٣-٤) مستويات معدل الإنجاب الكلى خلال سنوات الإسقاط حسب الفروض الثلاثة طبقاً لمعطيات النماذج المشار إليها.

جدول رقم (٣-٤)

تقدير معدل الإنجاب الكلى لاجمالي الجمهورية حسب الفروض الثلاثة

المنخفض والمتوسط والعالي خلال الفترة ٢٠٠٧ - ٢٠٣٢

السنوات	معدل الإنجاب الكلى		
	الفرض المنخفض	الفرض المتوسط	الفرض المرتفع
٢٠٠٧	٣	٣	٣
٢٠١٢	٢.٤٥	٢.٦٧	٢.٨٢
٢٠١٧	٢.١	٢.٤	٢.٦٤
٢٠٢٢	١.٩٥	٢.١	٢.٤٦
٢٠٢٧	١.٨	١.٩٥	٢.٢٨
٢٠٣٢	١.٦	١.٨	٢.١

ويعرض الجدول رقم (4-4) و الشكل رقم (4-1) تقدير معدلات الإنجاب العمرية طبقا للفروض الثلاثة في بداية فتره الإسقاط ٢٠٠٧ و في نهايتها في ٢٠٣٢ حيث تعكس المساحة بين المنحنيين في الشكل مقدار الانخفاض المتوقع في تلك المعدلات خلال فتره الإسقاط طبقا للفروض الثلاثة.

جدول رقم (4-4)

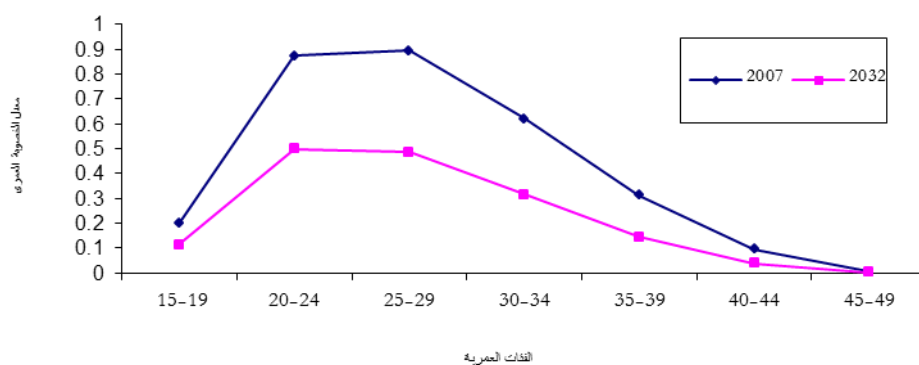
معدلات الإنجاب العمرية حسب الفروض الثلاثة خلال فترة الإسقاطات ٢٠٠٧ - ٢٠٣٢

الفئة العمرية	الفرض المنخفض		الفرض المتوسط		الفرض المرتفع	
	٢٠٠٧	٢٠٣٢	٢٠٠٧	٢٠٣٢	٢٠٠٧	٢٠٣٢
١٥ - ١٩	0.198	0.115	0.198	0.130	0.198	0.150
٢٠ - ٢٤	0.873	0.498	0.873	0.560	0.873	0.650
٢٥ - ٢٩	0.894	0.485	0.894	0.546	0.894	0.636
٣٠ - ٣٤	0.621	0.316	0.621	0.355	0.621	0.416
٣٥ - ٣٩	0.312	0.144	0.312	0.162	0.312	0.192
٤٠ - ٤٤	0.096	0.038	0.096	0.043	0.096	0.052
٤٥ - ٤٩	0.006	0.003	0.006	0.004	0.006	0.004
معدل الإنجاب الكلى	٣	١.٦	٣	١.٨	٣	٢.١

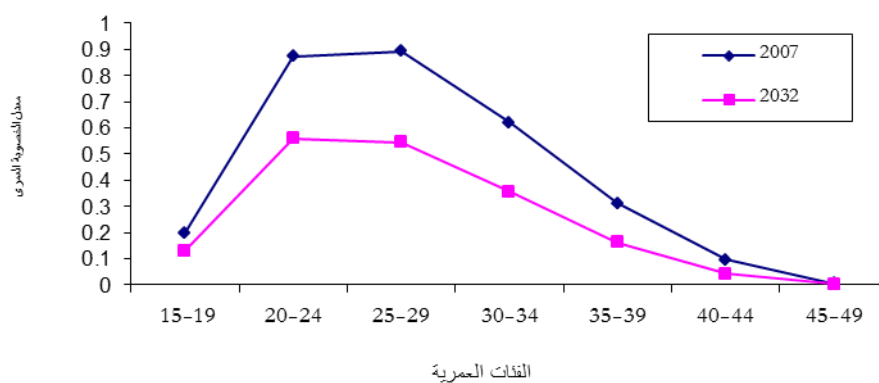
وضع فروض الخصوبة على مستوى المحافظات

تم الاعتماد على تقديرات معدل الإنجاب الكلى على مستوى المحافظات لعام ٢٠٠٥ التي أعدها مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء من خلال مشروع قضايا وسياسات السكان والتنمية للحصول على تقدير لمعدل الإنجاب الكلى لكل محافظة في سنة الأساس وذلك بتطبيق معامل تصحيح (نسبة معدل الإنجاب الكلى المقدر في عام ٢٠٠٥ إلى معدل الإنجاب الكلى لإجمالي الجمهورية). وفي خطوة تالية تم حساب معامل تصحيح لمعدلات الإنجاب الكلى بالمحافظات في سنة الأساس بنفس الأسلوب ليطبق على معدل الإنجاب الكلى المقدر لإجمالي الجمهورية حسب الفروض الثلاثة في سنوات الإسقاط والموضحة في الجدول السابق للحصول على تقديرات معدل الإنجاب الكلى للمحافظات حسب الفروض الثلاثة - المنخفض و المتوسط و العالي في سنوات الإسقاط كما هي معروضة في جدول رقم (4-5).

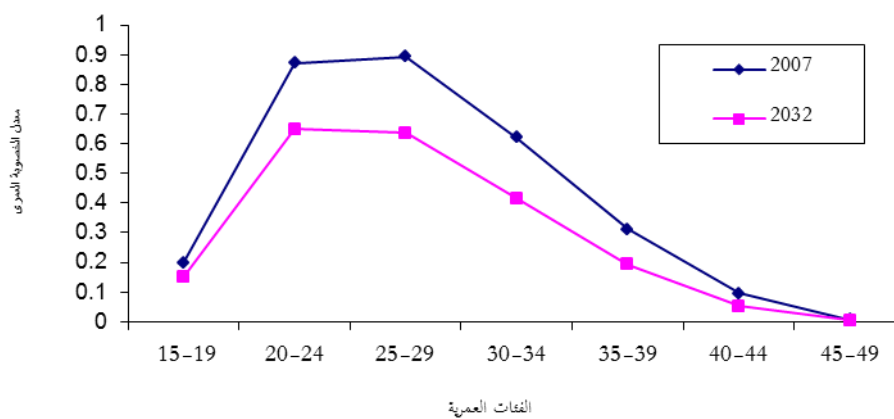
شكل رقم (١-٤)
معدلات الإنجاب العمرية طبقاً لإسقاطات إجمالي الجمهورية في ٢٠٣٢ ، ٢٠٠٧
الفرض المنخفض



الفرض المتوسط



الفرض المرتفع



جدول رقم (٤-٥)

تقدير معدل الإنجاب الكلى لم محافظات الجمهورية حسب الفروض الثلاثة

خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢

الفرض المنخفض

سنوات الإسقاط						المحافظات
2032	2027	2022	2017	2012	2007	
1.71	1.85	1.85	2.32	2.81	2.9	القاهرة
1.53	1.66	1.78	2.08	2.52	2.6	الإسكندرية
1.41	1.53	1.65	1.92	2.32	2.4	بورسعيد
1.92	1.98	2.13	2.48	3.00	3.1	السويس
1.88	2.04	2.20	2.56	3.10	3.2	دمياط
1.77	1.91	2.06	2.40	2.90	3	الدقهلية
1.88	2.04	2.20	2.56	3.10	3.2	الشرقية
1.53	1.66	1.78	2.08	2.52	2.6	القليوبية
1.77	1.91	2.06	2.40	2.90	3	كفر الشيخ
1.71	1.85	1.99	2.32	2.81	2.9	الغربية
1.77	1.91	2.06	2.40	2.90	3	المنوفية
1.59	1.72	1.85	2.16	2.61	2.7	البحيرة
1.82	1.98	2.13	2.48	3.00	3.1	الإسماعيلية
1.59	1.72	1.85	2.16	2.61	2.7	الجيزة
2.18	2.36	2.54	2.96	3.58	3.7	بنى سويف
2.06	2.23	2.40	2.80	3.39	3.5	الفيوم
2.24	2.42	2.61	3.04	3.68	3.8	المنيا
2.29	2.49	2.68	3.12	3.77	3.9	أسيوط
2.29	2.49	2.68	3.12	3.77	3.9	سوهاج
1.94	2.10	2.27	2.64	3.19	3.3	قنا
1.71	1.85	1.99	2.32	2.81	2.9	أسوان
1.87	2.03	2.18	2.54	3.19	3.3	مدينة الأقصر
1.29	1.40	1.51	1.76	2.13	2.2	البحر الأحمر
1.65	1.78	1.92	2.24	2.71	2.8	الوادى الجديد
2.06	2.23	2.40	2.80	3.39	3.5	مطروح
2.12	2.29	2.47	2.88	3.48	3.6	شمال سناء
1.06	1.15	1.24	1.44	1.74	1.8	جنوب سيناء
1.6	1.8	1.9	2.1	2.4	3.0	إجمالي الجمهورية

جدول رقم (٤-5)

تقدير معدل الإنجاب الكلى لم محافظات الجمهورية حسب الفروض الثلاثة

خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢

الفرض المتوسط

تابع

سنوات الإسقاط						المحافظات
2032	2027	2022	2017	2012	2007	
1.71	1.85	1.99	2.28	2.53	2.81	القاهرة
1.53	1.66	1.78	2.04	2.27	2.52	الإسكندرية
1.41	1.53	1.65	1.88	2.09	2.32	بورسعيد
1.82	2.08	2.09	2.43	2.71	3.00	السويس
1.88	2.04	2.20	2.51	2.79	3.10	دمياط
1.77	1.91	2.06	2.35	2.62	2.90	الدقهلية
1.88	2.04	2.20	2.51	2.79	3.10	الشرقية
1.53	1.66	1.78	2.04	2.27	2.52	القليوبية
1.77	1.91	2.06	2.35	2.62	2.90	كفر الشيخ
1.71	1.85	1.99	2.28	2.53	2.81	الغربية
1.77	1.91	2.06	2.35	2.62	2.90	المنوفية
1.59	1.72	1.85	2.12	2.36	2.61	البحيرة
1.82	1.98	2.13	2.43	2.71	3.00	الإسماعيلية
1.59	1.72	1.85	2.12	2.36	2.61	الجيزة
2.18	2.36	2.54	2.90	3.23	3.58	بنى سويف
2.06	2.23	2.40	2.75	3.05	3.39	الفيوم
2.24	2.42	2.61	2.98	3.32	3.68	المنيا
2.29	2.49	2.68	3.06	3.40	3.77	أسيوط
2.29	2.49	2.68	3.06	3.40	3.77	سوهاج
1.94	2.10	2.27	2.59	2.88	3.19	قنا
1.71	1.85	1.99	2.28	2.53	2.81	أسوان
1.94	2.10	2.27	2.59	2.88	3.19	مدينة الأقصر
1.29	1.40	1.51	1.73	1.92	2.13	البحر الأحمر
1.65	1.78	1.92	2.20	2.44	2.71	الوادي الجديد
2.06	2.23	2.40	2.75	3.05	3.39	مطروح
2.12	2.29	2.47	2.82	3.14	3.48	شمال سناء
1.06	1.15	1.24	1.41	1.57	1.74	جنوب سيناء
1.8	2.0	2.1	2.4	2.7	3.0	إجمالي الجمهورية

جدول رقم (٤-5)

تقدير معدل الإنجاب الكلى لم محافظات الجمهورية حسب الفروض الثلاثة
خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢
الفرض المرتفع

تابع

سنوات الإسقاط						المحافظات
2032	2027	2022	2017	2012	2007	
1.96	2.13	2.30	2.46	2.64	2.81	القاهرة
1.76	1.91	2.06	2.21	2.37	2.52	الإسكندرية
1.63	1.77	1.90	2.04	2.18	2.32	بورسعيد
2.10	2.28	2.46	2.64	2.82	3.00	السويس
2.17	2.35	2.54	2.73	2.91	3.10	دمياط
2.03	2.21	2.38	2.55	2.73	2.90	الدقهلية
2.17	2.35	2.54	2.73	2.91	3.10	الشرقية
1.76	1.91	2.06	2.21	2.37	2.52	القليوبية
2.03	2.21	2.38	2.55	2.73	2.90	كفر الشيخ
1.96	2.13	2.30	2.47	2.64	2.81	الغربية
2.03	2.21	2.38	2.55	2.73	2.90	المنوفية
1.83	1.99	2.14	2.30	2.46	2.61	البحيرة
2.10	2.28	2.46	2.64	2.82	3.00	الإسماعيلية
1.83	1.99	2.14	2.30	2.46	2.61	الجيزة
2.51	2.72	2.94	3.15	3.37	3.58	بني سويف
2.37	2.57	2.78	2.98	3.18	3.39	الفيوم
2.57	2.79	3.02	3.24	3.46	3.68	المنيا
2.64	2.87	3.09	3.32	3.55	3.77	أسيوط
2.64	2.87	3.09	3.32	3.55	3.77	سوهاج
2.24	2.43	2.62	2.81	3.00	3.19	قنا
1.96	2.13	2.30	2.47	2.64	2.81	أسوان
2.24	2.43	2.62	2.81	3.00	3.19	مدينة الأقصر
1.49	1.62	1.75	1.87	2.00	2.13	البحر الأحمر
1.90	2.06	2.22	2.38	2.55	2.71	الوادي الجديد
2.37	2.57	2.78	2.98	3.18	3.39	مطروح
2.44	2.65	2.86	3.07	3.27	3.48	شمال سناء
1.22	1.32	1.43	1.53	1.64	1.74	جنوب سيناء
2.1	2.3	2.46	2.64	2.82	3	إجمالي الجمهورية

وضع فروض الهجرة

تقدير الهجرة الداخلية بين المحافظات

تم تقدير صافى الهجرة الداخلية في كل محافظة باستخدام نسب البقاء على قيد الحياة حسب النوع وفئات السن على المستوى القومي فيما بين تعدادي ١٩٩٦، ٢٠٠٦، ونظراً لوجود تباينات جغرافية مؤثرة في مستويات الوفيات بين المحافظات، فمن الضروري إجراء التصحيح المناسب للفروق في معدلات البقاء على قيد الحياة التعدادية المحسوبة على المستوى القومي لتناسب كل محافظة عن طريق الاستعانة بالمعلومات المتاحة عن الفروق في مستويات الوفاة بين المحافظات والمستوى القومي.

ولتصحيح معدلات البقاء التعدادية على المستوى القومي لاستخدامها على مستوى المحافظات في تقدير صافى الهجرة، تم الاعتماد على نتائج دراسة "بناء جداول الحياة لمحافظات مصر" التي سبق الإشارة إليها، عن طريق حساب النسبة بين كل من معدلات البقاء لكل محافظة ومعدلات البقاء على المستوى القومي في جداول الحياة الخاصة بالمحافظات، وتطبيقها على معدلات البقاء التعدادية على المستوى القومي كمعامل تصحيح لكل محافظة.

وفي خطوة تالية تم تصحيح قيم الهجرة الداخلية على مستوى المحافظات باستخدام طريقة التنسيب (Prorating) ليكون مجموع صافى الهجرة الداخلية لإجمالي الجمهورية صفراً. ويعرض الجدول رقم (٦-٢) تقدير صافى الهجرة حسب النوع للمحافظات بين تعدادي ١٩٩٦، ٢٠٠٦، والذي استخدم ضمن مدخلات برنامج Demproj للفرض الخاص بمكوّن الهجرة الداخلية لإعداد الإسقاطات السكانية على مستوى المحافظات.

جدول رقم (٤-٦)

تقدير صافى الهجرة الداخلية للمحافظات بين تعدادي ١٩٩٦، ٢٠٠٦

المحافظات	ذكور	إناث
القاهرة	2965	8360
الإسكندرية	13595	12986
بورسعيد	806	1189
السويس	-131	59
دمياط	-695	854-
الدقهلية	-7229	5941-
الشرقية	269	790
القليوبية	6152	5934
كفر الشيخ	-3352	4353-
الغربية	-3264	4232-
المنوفية	-4906	6048-
البحيرة	-4254	7005-
الإسماعيلية	3189	3016
الجيزة	19946	17450
بني سويف	-4571	3884-
الفيوم	-2676	2459-
المنيا	-4326	3313-
أسيوط	-9568	7247-
سوهاج	-14428	9657-
قنا	-3621	2343-
أسوان	-59	350-
مدينة الأقصر	1101	1061
البحر الأحمر	6344	2560
الوادي الجديد	320	340
مطروح	2021	1513
شمال سناء	372	135
جنوب سيناء	5999	2291
إجمالي الجمهورية	صفر	صفر

الهجرة الخارجية

نظراً لعدم وجود بيانات دقيقة عن حجم الهجرة الدولية في مصر، مع الثبات النسبي لعدد المصريين في الخارج كما تظهرها نتائج التعدادات الأخيرة في مصر، فقد اعتبر أن تأثير الهجرة الخارجية على إسقاطات السكان في مصر غير معنوي بافتراض استمرار بقاء حجم المصريين بالخارج ثابتاً دون تغير يذكر.

٢-٢-٤ إسقاطات السكان لمحافظة مصر ٢٠١٢ - ٢٠٢٣

اعتمدت الدراسة في إعداد إسقاطات السكان على مستوى المحافظات حسب فئات السن والنوع على طريقه المكونات- إسقاط الأفواج- لكل محافظة على حده انطلاقاً من منتصف عام ٢٠٠٧ كسنة أساس حتى نهاية فترة الإسقاط غي عام ٢٠٣٢ طبقاً للمنهجية التي سبق شرحها تفصيلاً في الفصل السابق باستخدام نسب البقاء على قيد الحياة حسب فئات السن و النوع المناظرة لتوقع الحياة عند الميلاد كفرض واحد للوفيات لكل محافظه على حده، وباستخدام معدلات الإنجاب الكلى وفقاً لثلاثة فروض للخصوبة لكل محافظه، وبتقدير صافي الهجرة الداخلية لكل محافظه للفترة بين آخر تعدادين ١٩٩٦، ٢٠٠٦ باعتبارهم المدخلات الأساسية لبرنامج (Spectrum/Demproj) للإسقاطات السكانية.

وقد تم في هذه السياق أيضاً الحصول على إسقاطات السكان لإجمالي الجمهورية كمحصلة لتجميع إسقاطات سكان المحافظات التي حصلنا عليها ، و جدير بالإشارة أن إسقاطات السكان على مستوى إجمالي الجمهورية وفقاً لهذه الدراسة قد جاءت متسقة تماماً للإسقاطات القومية التي سبق عرضها ضمن الدراسات الأخرى في الجزء الخاص بمراجع الأدبيات، الأمر الذي يؤكد الحصول على إسقاطات على درجة عالية من الدقة والمصادقية طبقاً للدراسة الحالية، فضلاً عن موضوعية الفروض .

وتعرض الجداول (4-7)، (4-8)، (4-9) تقديرات أعداد السكان حسب النوع في كل محافظه من محافظات مصر وكذا إجمالي الجمهورية طبقاً للفروض الثلاثة خلال سنوات الإسقاط من عام ٢٠٠٧ حتى عام ٢٠٣٢، أما إسقاطات السكان التفصيلية حسب فئات السن والنوع للمحافظات وإجمالي الجمهورية فقد تم عرضها في الملحق رقم (١)، هذا ومن المقدّر أن يبلغ عدد السكان لإجمالي الجمهورية في نهاية فترة الإسقاط في عام ٢٠٣٢ طبقاً للفرض المنخفض ٩٩.٥٥ مليون نسمة، وطبقاً للفرض المتوسط ١٠٣.٢٧ مليون نسمة بينما قد يبلغ ١٠٨.٠٢ مليون نسمة في حالة الفرض المرتفع.

جدول رقم (٤-7)

تقدير أعداد السكان حسب النوع في كل محافظات مصر

خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢

الفرض المنخفض (نكور)

سنوات الإسقاط						المحافظات
2032	2027	2022	2017	2012	2007	
5,110,971	4,973,336	4,803,079	4,597,665	4,338,607	3,997,068	القاهرة
2,954,621	2,838,613	2,702,424	2,540,217	2,346,491	2,120,025	الإسكندرية
381,826	369,923	355,164	337,684	317,061	293,169	بورسعيد
359,576	345,385	328,535	310,049	288,546	263,581	السويس
743,208	719,959	691,717	658,234	616,905	566,048	دمياط
3,121,513	3,071,293	2,992,688	2,885,259	2,741,534	2,560,207	الدقهلية
3,835,753	3,682,732	3,498,911	3,287,603	3,044,432	2,769,945	الشرقية
3,033,387	2,914,888	2,771,706	2,609,763	2,422,165	2,204,945	القليوبية
1,668,594	1,640,863	1,596,367	1,532,945	1,447,181	1,340,668	كفر الشيخ
2,573,327	2,523,240	2,450,080	2,351,439	2,220,184	2,056,118	الغربية
2,120,211	2,077,542	2,015,834	1,935,928	1,832,488	1,704,727	المنوفية
3,027,358	2,981,013	2,903,968	2,794,220	2,645,948	2,460,911	البحيرة
761,268	711,101	661,676	608,402	550,134	486,257	الإسماعيلية
4,782,481	4,549,184	4,279,880	3,980,306	3,644,802	3,271,463	الجيزة
1,631,988	1,567,018	1,487,317	1,394,398	1,290,820	1,181,462	بني سويف
1,846,407	1,767,570	1,672,823	1,565,251	1,445,257	1,316,483	الفيوم
3,125,333	2,972,911	2,795,547	2,598,041	2,384,037	2,161,658	المنيا
2,412,916	2,285,654	2,137,682	1,971,286	1,790,424	1,603,284	أسيوط
2,499,247	2,420,226	2,319,964	2,200,715	2,064,759	1,918,589	سوهاج
2,102,467	2,021,708	1,921,601	1,803,180	1,669,277	1,526,841	قنا
815,259	787,371	752,513	710,462	660,590	603,883	أسوان
362,272	341,194	317,931	292,026	263,528	233,033	مدينة الأقصر
372,912	336,111	297,781	258,903	219,031	177,601	البحر الأحمر
137,565	130,974	123,447	115,533	107,010	97,273	الوادي الجديد
323,079	293,692	262,820	231,784	201,156	171,009	مطروح
278,246	260,363	240,903	221,046	200,671	179,137	شمال سناء
257,410	228,129	197,505	166,132	133,658	100,368	جنوب سيناء
50,331,277	48,569,422	46,434,007	43,922,029	40,887,369	37,365,753	إجمالي الجمهورية

جدول رقم (٤-7)

تقدير أعداد السكان حسب النوع في كل محافظات مصر

خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢

الفرض المنخفض (إناث)

سنوات الإسقاط						المحافظات
2032	2027	2022	2017	2012	2007	
5,203,375	5,032,303	4,820,830	4,569,087	4,262,170	3,872,017	القاهرة
2,931,227	2,803,277	2,651,738	2,474,505	2,268,089	2,031,296	الإسكندرية
380,167	367,440	351,284	331,957	309,180	282,813	بورسعيد
353,035	338,797	321,577	302,401	280,050	253,981	السويس
720,251	696,289	667,260	633,165	591,646	541,004	دمياط
3,143,619	3,072,223	2,972,306	2,844,213	2,681,353	2,482,031	الدقهلية
3,703,520	3,546,742	3,360,163	3,147,495	2,904,586	2,631,130	الشرقية
2,923,678	2,800,810	2,653,598	2,488,444	2,299,564	2,082,380	القليوبية
1,635,784	1,606,558	1,561,266	1,498,182	1,414,311	1,310,993	كفر الشيخ
2,515,345	2,462,658	2,387,386	2,287,920	2,158,294	1,997,816	الغربية
2,017,064	1,972,748	1,910,154	1,830,168	1,728,201	1,603,488	المنوفية
2,884,602	2,838,153	2,762,246	2,655,583	2,513,533	2,337,467	البحيرة
748,433	697,577	647,098	592,837	533,899	469,565	الإسماعيلية
4,573,436	4,340,218	4,070,631	3,771,427	3,438,381	3,070,136	الجيزة
1,603,133	1,533,827	1,451,046	1,356,075	1,250,862	1,140,009	بنى سويف
1,762,446	1,681,311	1,585,545	1,477,672	1,358,464	1,230,849	الفيوم
3,042,937	2,886,595	2,707,151	2,508,915	2,294,882	2,072,744	المنيا
2,646,496	2,528,927	2,390,408	2,233,517	2,061,242	1,881,423	أسيوط
2,539,582	2,444,786	2,328,916	2,193,016	2,039,445	1,874,754	سوهاج
2,080,400	2,000,943	1,902,293	1,785,130	1,652,161	1,509,127	قنا
799,889	773,182	739,528	698,720	650,340	595,299	أسوان
350,290	329,461	306,563	281,140	253,160	223,071	مدينة الأقصر
217,016	197,758	177,593	157,212	136,128	113,692	البحر الأحمر
132,177	125,732	118,334	110,476	101,917	92,075	الوادي الجديد
292,901	266,617	238,690	210,471	182,634	155,206	مطروح
261,953	244,479	225,559	206,280	186,531	165,665	شمال سناء
123,063	109,113	94,695	80,163	65,142	49,856	جنوب سيناء
49,222,606	47,410,320	45,222,210	42,661,780	39,601,556	36,069,887	إجمالي الجمهورية

جدول رقم (٤-7)
تقدير أعداد السكان حسب النوع في كل محافظات مصر
خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢
الفرض المنخفض (جملة)

المحافظات	سنوات الإسقاط					
	2032	2027	2022	2017	2012	2007
القاهرة	10,314,347	10,005,640	9,623,909	9,166,752	8,600,777	7,869,085
الإسكندرية	5,885,848	5,641,890	5,354,162	5,014,722	4,614,580	4,151,321
بورسعيد	761,993	737,363	706,448	669,641	626,242	575,982
السويس	712,611	684,182	650,112	612,450	568,596	517,562
دمياط	1,463,459	1,416,249	1,358,977	1,291,399	1,208,551	1,107,052
الدقهلية	6,265,132	6,143,516	5,964,995	5,729,473	5,422,887	5,042,238
الشرقية	7,539,274	7,229,474	6,859,074	6,435,098	5,949,017	5,401,075
القليوبية	5,957,065	5,715,697	5,425,303	5,098,207	4,721,729	4,287,325
كفر الشيخ	3,304,378	3,247,421	3,157,633	3,031,127	2,861,493	2,651,661
الغربية	5,088,671	4,985,898	4,837,467	4,639,359	4,378,478	4,053,934
المنوفية	4,137,276	4,050,290	3,925,988	3,766,096	3,560,688	3,308,215
البحيرة	5,911,960	5,819,166	5,666,214	5,449,803	5,159,480	4,798,378
الإسماعيلية	1,509,701	1,408,678	1,308,774	1,201,239	1,084,033	955,822
الجيزة	9,355,916	8,889,402	8,350,510	7,751,733	7,083,183	6,341,599
بنى سويف	3,235,121	3,100,845	2,938,363	2,750,474	2,541,682	2,321,471
الفيوم	3,608,852	3,448,881	3,258,368	3,042,923	2,803,720	2,547,332
المنيا	6,168,269	5,859,506	5,502,698	5,106,956	4,678,919	4,234,402
أسيوط	5,059,411	4,814,580	4,528,090	4,204,803	3,851,666	3,484,707
سوهاج	5,038,829	4,865,012	4,648,880	4,393,731	4,104,204	3,793,343
قنا	4,182,867	4,022,651	3,823,893	3,588,310	3,321,437	3,035,968
أسوان	1,615,148	1,560,553	1,492,041	1,409,183	1,310,930	1,199,182
مدينة الأقصر	712,562	670,655	624,494	573,166	516,688	456,104
البحر الأحمر	589,928	533,869	475,373	416,115	355,159	291,293
الوادي الجديد	269,743	256,706	241,782	226,009	208,927	189,348
مطروح	615,980	560,309	501,510	442,255	383,790	326,215
شمال سناء	540,199	504,843	466,462	427,326	387,202	344,802
جنوب سيناء	380,473	337,242	292,200	246,295	198,800	150,224
إجمالي الجمهورية	99,553,883	95,979,742	91,656,217	86,583,810	80,488,925	73,435,640

جدول رقم (٤-8)

تقدير أعداد السكان حسب النوع في كل محافظات مصر

خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢

الفرض المتوسط (ذكور)

سنوات الإسقاط						المحافظات
2032	2027	2022	2017	2012	2007	
5,242,621	5,066,813	4,876,435	4,653,926	4,361,595	3,997,068	القاهرة
3,043,854	2,908,489	2,758,248	2,576,630	2,358,042	2,120,025	الإسكندرية
381,826	369,923	355,164	337,684	317,061	293,169	بورسعيد
370,208	355,085	336,245	315,161	290,126	263,581	السويس
770,336	740,850	708,321	669,087	620,333	566,048	دمياط
3,234,461	3,159,224	3,062,605	2,930,811	2,756,251	2,560,207	الدقهلية
3,976,133	3,790,882	3,584,341	3,342,580	3,061,257	2,769,945	الشرقية
3,128,343	2,988,968	2,830,313	2,647,682	2,434,140	2,204,945	القليوبية
1,728,686	1,688,002	1,634,113	1,557,648	1,455,166	1,340,668	كفر الشيخ
2,661,316	2,592,366	2,505,412	2,387,442	2,231,824	2,056,118	الغربية
2,195,169	2,135,953	2,062,295	1,966,245	1,842,290	1,704,727	المنوفية
3,125,005	3,058,443	2,965,861	2,834,830	2,658,886	2,460,911	البحيرة
781,868	731,050	677,325	618,344	553,160	486,257	الإسماعيلية
4,929,789	4,663,234	4,368,867	4,037,305	3,662,489	3,271,463	الجيزة
1,699,981	1,619,046	1,527,643	1,419,520	1,298,036	1,181,462	بني سويف
1,917,573	1,822,121	1,715,515	1,592,101	1,453,065	1,316,483	الفيوم
3,254,638	3,071,074	2,871,248	2,644,563	2,397,522	2,161,658	المنيا
2,528,233	2,373,654	2,205,527	2,012,341	1,802,379	1,603,284	أسيوط
2,610,290	2,505,362	2,385,950	2,241,015	2,076,651	1,918,589	سوهاج
2,186,607	2,087,075	1,973,490	1,836,212	1,679,164	1,526,841	قنا
844,117	810,013	770,555	722,059	664,260	603,883	أسوان
375,720	351,528	326,120	297,255	265,106	233,033	مدينة الأقصر
378,279	340,153	300,922	260,932	219,671	177,601	البحر الأحمر
141,817	134,240	125,983	117,150	107,527	97,273	الوادي الجديد
334,417	302,098	269,184	235,631	202,218	171,009	مطروح
288,807	268,309	246,970	224,799	201,775	179,137	شمال سناء
259,758	229,906	198,880	167,016	133,932	100,368	جنوب سيناء
52,230,868	50,065,369	47,601,574	44,636,735	41,110,632	37,365,753	إجمالي الجمهورية

جدول رقم (٤-8)

تقدير أعداد السكان حسب النوع فى كل محافظات مصر

خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢

الفرض المتوسط (إناث)

سنوات الإسقاط						المحافظات
2032	2027	2022	2017	2012	2007	
5,331,703	5,123,421	4,892,316	4,623,916	4,284,582	3,872,017	القاهرة
3,017,158	2,870,554	2,705,465	2,509,553	2,279,217	2,031,296	الإسكندرية
380,199	367,466	351,303	331,968	309,184	282,813	بورسعيد
363,267	348,131	328,994	307,317	281,570	253,981	السويس
746,154	716,234	683,106	643,523	594,920	541,004	دمياط
3,254,167	3,158,284	3,040,724	2,888,786	2,695,754	2,482,031	الدقهلية
3,837,550	3,649,975	3,441,679	3,199,972	2,920,658	2,631,130	الشرقية
3,014,280	2,871,488	2,709,500	2,524,603	2,310,993	2,082,380	القليوبية
1,693,554	1,651,876	1,597,548	1,521,923	1,421,984	1,310,993	كفر الشيخ
2,599,589	2,528,842	2,440,358	2,322,378	2,169,438	1,997,816	الغربية
2,088,808	2,028,658	1,954,623	1,859,177	1,737,582	1,603,488	المنوفية
2,978,119	2,912,303	2,821,505	2,694,459	2,525,924	2,337,467	البحيرة
768,227	716,729	662,120	602,380	536,803	469,565	الإسماعيلية
4,714,027	4,449,018	4,155,516	3,825,826	3,455,266	3,070,136	الجيزة
1,668,337	1,583,720	1,489,709	1,380,163	1,257,783	1,140,009	بنى سويف
1,830,387	1,733,390	1,626,297	1,503,292	1,365,919	1,230,849	الفيوم
3,166,270	2,980,195	2,779,308	2,553,281	2,307,753	2,072,744	المنيا
2,756,010	2,612,447	2,454,787	2,272,505	2,072,605	1,881,423	أسيوط
2,645,226	2,525,737	2,391,651	2,231,361	2,050,766	1,874,754	سوهاج
2,160,151	2,062,870	1,951,433	1,816,425	1,661,541	1,509,127	قنا
827,339	794,712	756,676	709,746	653,833	595,299	أسوان
363,037	339,251	314,318	286,094	254,656	223,071	مدينة الأقصر
222,112	201,597	180,578	159,140	136,736	113,692	البحر الأحمر
136,212	128,832	120,742	112,012	102,409	92,075	الوادى الجديد
303,668	274,600	244,733	214,123	183,643	155,206	مطروح
272,076	252,096	231,375	209,877	187,588	165,665	شمال سناء
125,301	110,806	96,005	81,005	65,404	49,856	جنوب سيناء
51,036,715	48,838,655	46,336,643	43,344,163	39,814,873	36,069,887	إجمالي الجمهورية

جدول رقم (٤-8)

تقدير أعداد السكان حسب النوع فى كل محافظات مصر

خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢

الفرض المتوسط (جملة)

سنوات الإسقاط						المحافظات
2032	2027	2022	2017	2012	2007	
10,574,324	10,190,234	9,768,751	9,277,842	8,646,177	7,869,085	القاهرة
6,061,012	5,779,043	5,463,713	5,086,183	4,637,259	4,151,321	الإسكندرية
762,025	737,390	706,467	669,652	626,246	575,982	بورسعيد
733,475	703,216	665,239	622,478	571,695	517,562	السويس
1,516,490	1,457,085	1,391,427	1,312,611	1,215,253	1,107,052	دمياط
6,488,628	6,317,508	6,103,329	5,819,597	5,452,006	5,042,238	الدقهلية
7,813,683	7,440,857	7,026,020	6,542,552	5,981,916	5,401,075	الشرقية
6,142,623	5,860,455	5,539,814	5,172,285	4,745,133	4,287,325	القليوبية
3,422,240	3,339,878	3,231,661	3,079,570	2,877,149	2,651,661	كفر الشيخ
5,260,905	5,121,208	4,945,771	4,709,820	4,401,261	4,053,934	الغربية
4,283,977	4,164,611	4,016,918	3,825,422	3,579,872	3,308,215	المنوفية
6,103,124	5,970,745	5,787,366	5,529,289	5,184,810	4,798,378	البحيرة
1,550,095	1,447,778	1,339,445	1,220,724	1,089,962	955,822	الإسماعيلية
9,643,816	9,112,252	8,524,383	7,863,131	7,117,755	6,341,599	الجيزة
3,368,318	3,202,766	3,017,352	2,799,683	2,555,819	2,321,471	بنى سويف
3,747,960	3,555,511	3,341,812	3,095,393	2,818,984	2,547,332	الفيوم
6,420,908	6,051,270	5,650,556	5,197,844	4,705,275	4,234,402	المنيا
5,284,243	4,986,101	4,660,314	4,284,846	3,874,984	3,484,707	أسيوط
5,255,516	5,031,099	4,777,601	4,472,376	4,127,416	3,793,343	سوهاج
4,346,758	4,149,945	3,924,923	3,652,637	3,340,706	3,035,968	قنا
1,671,456	1,604,724	1,527,230	1,431,805	1,318,093	1,199,182	أسوان
738,756	690,779	640,439	583,349	519,762	456,104	مدينة الأقصر
600,391	541,750	481,500	420,072	356,406	291,293	البحر الأحمر
278,029	263,072	246,725	229,163	209,936	189,348	الوادى الجديد
638,085	576,698	513,917	449,754	385,861	326,215	مطروح
560,883	520,405	478,345	434,676	389,363	344,802	شمال سناء
385,058	340,712	294,885	248,021	199,336	150,224	جنوب سيناء
103,267,583	98,904,024	93,938,216	87,980,898	80,925,505	73,435,640	إجمالي الجمهورية

جدول رقم (٩-٤)

تقدير أعداد السكان حسب النوع في كل محافظات مصر

خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢

الفرض المرتفع (ذكور)

سنوات الإسقاط						المحافظات
2032	2027	2022	2017	2012	2007	
5,513,516	5,281,790	5,029,270	4,725,557	4,372,522	3,997,068	القاهرة
3,143,331	2,979,968	2,802,120	2,596,231	2,363,497	2,120,025	الإسكندرية
405,906	388,060	367,902	344,743	319,139	293,169	بورسعيد
386,366	365,523	343,090	318,060	290,912	263,581	السويس
801,258	763,089	722,015	675,158	621,962	566,048	دمياط
3,360,606	3,250,438	3,118,471	2,955,596	2,762,926	2,560,207	الدقهلية
4,137,982	3,907,498	3,655,548	3,373,359	3,069,245	2,769,945	الشرقية
3,235,302	3,065,615	2,876,565	2,668,073	2,439,794	2,204,945	القليوبية
1,795,293	1,736,558	1,664,174	1,571,085	1,458,786	1,340,668	كفر الشيخ
2,760,446	2,664,585	2,550,353	2,407,843	2,237,354	2,056,118	الغربية
2,278,651	2,196,367	2,099,335	1,982,728	1,846,733	1,704,727	المنوفية
3,237,478	3,141,257	3,018,330	2,859,217	2,665,680	2,460,911	البحيرة
812,771	753,014	690,453	623,990	554,666	486,257	الإسماعيلية
5,105,023	4,789,107	4,445,734	4,071,635	3,671,779	3,271,463	الجيزة
1,778,614	1,674,985	1,560,825	1,432,905	1,301,439	1,181,462	بنى سويف
2,000,444	1,881,719	1,751,294	1,606,901	1,456,625	1,316,483	الفيوم
3,404,007	3,176,779	2,933,067	2,669,256	2,403,683	2,161,658	المنيا
2,662,184	2,467,808	2,259,941	2,034,706	1,808,256	1,603,284	أسيوط
2,738,732	2,596,165	2,438,976	2,263,095	2,082,505	1,918,589	سوهاج
2,283,059	2,156,821	2,015,596	1,853,930	1,683,532	1,526,841	قنا
876,939	833,915	785,325	728,639	666,002	603,883	أسوان
391,188	362,572	332,764	300,061	265,803	233,033	مدينة الأقصر
384,605	344,611	303,517	262,007	219,950	177,601	البحر الأحمر
146,815	137,779	128,095	118,081	107,786	97,273	الوادي الجديد
348,154	311,669	274,657	237,753	202,700	171,009	مطروح
301,470	277,135	252,074	226,858	202,274	179,137	شمال سناء
262,475	231,788	199,972	167,486	134,059	100,368	جنوب سناء
54,660,542	51,837,008	48,716,594	45,161,526	41,262,277	37,365,753	إجمالي الجمهورية

جدول رقم (٤-٩)

تقدير أعداد السكان حسب النوع فى كل محافظات مصر

خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢

الفرض المرتفع (إناث)

سنوات الإسقاط						لمحافظات
2032	2027	2022	2017	2012	2007	
5,595,644	5,332,843	5,041,151	4,693,689	4,295,235	3,872,017	القاهرة
3,112,935	2,939,372	2,747,690	2,528,419	2,284,473	2,031,296	الإسكندرية
403,301	384,866	363,519	338,736	311,178	282,813	بورسعيد
378,810	358,174	335,579	310,105	282,327	253,981	السويس
775,667	737,459	696,173	649,316	596,477	541,004	دمياط
3,377,501	3,247,467	3,095,350	2,913,033	2,702,286	2,482,031	الدقهلية
3,992,023	3,761,262	3,509,608	3,229,350	2,928,288	2,631,130	الشرقية
3,116,305	2,944,605	2,753,619	2,544,047	2,316,389	2,082,380	القليوبية
1,757,511	1,698,501	1,626,419	1,534,834	1,425,463	1,310,993	كفر الشيخ
2,694,453	2,597,966	2,483,384	2,341,914	2,174,739	1,997,816	الغربية
2,168,652	2,086,449	1,990,061	1,874,948	1,741,835	1,603,488	المنوفية
3,085,763	2,991,564	2,871,724	2,717,803	2,532,430	2,337,467	البحيرة
797,866	737,793	674,713	607,799	538,249	469,565	الإسماعيلية
4,881,204	4,569,055	4,228,821	3,858,588	3,464,135	3,070,136	الجيزة
1,743,682	1,637,321	1,521,504	1,392,996	1,261,046	1,140,009	بنى سويف
1,909,473	1,790,274	1,660,448	1,517,414	1,369,319	1,230,849	الفيوم
3,308,710	3,080,975	2,838,225	2,576,829	2,313,633	2,072,744	المنيا
2,883,247	2,701,837	2,506,434	2,293,746	2,078,190	1,881,423	أسيوط
2,767,419	2,612,079	2,442,067	2,252,370	2,056,339	1,874,754	سوهاج
2,251,616	2,128,992	1,991,333	1,833,213	1,665,685	1,509,127	قنا
858,562	817,446	770,717	716,002	655,491	595,299	أسوان
377,706	349,722	320,613	288,754	255,318	223,071	مدينة الأقصر
228,119	205,832	183,043	160,161	137,001	113,692	البحر الأحمر
140,953	132,192	122,748	112,897	102,655	92,075	الوادى الجديد
316,715	283,693	249,932	216,138	184,100	155,206	مطروح
284,203	260,551	236,266	211,851	188,067	165,665	شمال سناء
127,890	112,598	97,044	81,452	65,525	49,856	جنوب سيناء
53,356,347	50,529,887	47,400,779	43,845,200	39,959,763	36,069,887	إجمالي الجمهورية

جدول رقم (٩-٤)

تقدير أعداد السكان حسب النوع فى كل محافظات مصر

خلال فترة الإسقاط من ٢٠٠٧ وحتى ٢٠٣٢

الفرض المرتفع (جملة)

سنوات الإسقاط						المحافظات
2032	2027	2022	2017	2012	2007	
11,109,160	10,614,633	10,070,422	9,419,246	8,667,756	7,869,085	القاهرة
6,256,266	5,919,340	5,549,810	5,124,651	4,647,970	4,151,321	الإسكندرية
809,207	772,926	731,420	683,479	630,318	575,982	بورسعيد
765,176	723,697	678,668	628,165	573,239	517,562	السويس
1,576,925	1,500,548	1,418,188	1,324,474	1,218,438	1,107,052	دمياط
6,738,107	6,497,904	6,213,821	5,868,630	5,465,211	5,042,238	الدقهلية
8,130,006	7,668,761	7,165,156	6,602,709	5,997,533	5,401,075	الشرقية
6,351,606	6,010,220	5,630,183	5,212,119	4,756,182	4,287,325	القليوبية
3,552,804	3,435,059	3,290,593	3,105,919	2,884,249	2,651,661	كفر الشيخ
5,454,899	5,262,550	5,033,737	4,749,757	4,412,093	4,053,934	الغربية
4,447,304	4,282,816	4,089,397	3,857,676	3,588,569	3,308,215	المنوفية
6,323,241	6,132,820	5,890,054	5,577,020	5,198,110	4,798,378	البحيرة
1,610,638	1,490,807	1,365,166	1,231,789	1,092,915	955,822	الإسماعيلية
9,986,227	9,358,162	8,674,555	7,930,223	7,135,915	6,341,599	الجيزة
3,522,296	3,312,306	3,082,329	2,825,901	2,562,485	2,321,471	بنى سويف
3,909,916	3,671,992	3,411,741	3,124,314	2,825,944	2,547,332	الفيوم
6,712,717	6,257,754	5,771,292	5,246,085	4,717,316	4,234,402	المنيا
5,545,432	5,169,645	4,766,375	4,328,453	3,886,446	3,484,707	أسيوط
5,506,151	5,208,244	4,881,043	4,515,465	4,138,844	3,793,343	سوهاج
4,534,675	4,285,813	4,006,929	3,687,143	3,349,218	3,035,968	قنا
1,735,501	1,651,361	1,556,042	1,444,641	1,321,493	1,199,182	أسوان
768,894	712,294	653,377	588,815	521,121	456,104	مدينة الأقصر
612,724	550,443	486,560	422,168	356,951	291,293	البحر الأحمر
287,767	269,971	250,843	230,978	210,440	189,348	الوادي الجديد
664,869	595,362	524,589	453,890	386,800	326,215	مطروح
585,673	537,687	488,340	438,709	390,341	344,802	شمال سناء
390,365	344,386	297,016	248,938	199,583	150,224	جنوب سيناء
108,016,889	102,366,895	96,117,373	89,006,726	81,222,040	73,435,640	إجمالي الجمهورية

٣-٤ : إسقاطات عرض قوة العمل على مستوى المحافظات

١-٣-٤ الفرض المرجعي

تم الوصول إلى التقديرات المستقبلية لعرض قوة علي مستوي المحافظات طبقا للفرض المرجعي وفقا للخطوات الآتية:

١- تم الحصول علي تقديرات أعداد السكان حسب فئات السن والنوع علي مستوي المحافظات خلال فترة الإسقاط ٢٠١٢-٢٠٣٢ من إسقاطات السكان حسب الفرض العالي كما تم عرضها تفصيلا في القسم السابق.

- ٢- للحصول علي التقديرات المستقبلية لمعدلات النشاط العمرية للذكور اللازمة لأعداد إسقاطات قوة العمل علي مستوي المحافظات ثم افتراض استمرار متوسط الاتجاه العام لمعدلات النشاط العمرية ١٩٧٦-٢٠٠٦ في المستقبل حتى نهاية فترة الإسقاط، وبمراجعة نمط التغيير في معدلات النشاط العمرية عبر السنوات السابقة من عام ١٩٧٦ حتى نهاية فترة الإسقاط عام ٢٠٣٢ طبقا لكل من النموذج الخطي (liner) ، والنموذج اللوغاريتمي (Logarithmic) ، والنموذج الأسى (Exponential) ، والنموذج العكسي (Inverse Method) تبين أن الأخير أعطي أفضل النتائج وأكثرها اتساقا حيث أنه أكثر مواعمة للتقلبات الحادة التي أظهرها الاتجاه العام للمعدلات عبر العقود الثلاثة الأخيرة ، ومن ثم فقد تم تطبيق ذلك النموذج لإعداد التقديرات المستقبلية لمعدلات النشاط العمرية للذكور علي مستوي المحافظات بعد معالجة التقلبات في قيم المعدلات عن الفترة السابقة علي الإسقاط.
- ٣- بالنسبة لتقديرات معدلات النشاط العمرية للإناث، فقد أظهر تحليل الاتجاه عن العقود الثلاثة السابقة علي فترة الإسقاط تزايدا مطردا في تلك المعدلات - رغم التدني الشديد في مساهمة المرأة في قوة العمل ومن ثم فقد تم افتراض استمرار هذا الاتجاه خلال فترة الإسقاط . وبمراجعة نمط التغيير في معدلات النشاط للإناث في الفترة السابقة منذ عام ١٩٧٦ وحتى نهاية فترة الإسقاط طبقا للنموذج الخطي (Linear) ، والنموذج اللوغاريتمي (Logarithmic) ، والنموذج الأسى (Exponential) ، والنموذج العكسي (Inverse Method) ، تبين أن النموذج الخطي يعطي أفضل النتائج وأكثرها اتساقا، ومن ثم فقد تم تطبيق أعداد التعدادات المستقبلية لمعدلات النشاط العمرية للإناث علي مستوي المحافظات.
- ٤- تم تمهيد تقديرات معدلات النشاط العمرية النوعية التي تم الحصول عليها باستخدام طريقة الوسط الحسابي المتحرك لثلاث نقاط (Three Points Moving Average) للحصول علي تقديرات معدلات النشاط العمرية والنوعية اللازمة لإعداد إسقاطات قوة العمل علي مستوي كل محافظة.
- ٥- تم تقدير أعداد قوة العمل لكل من الذكور والإناث حسب فئات السن خلال فترة الإسقاط بحاصل ضرب تقديرات معدلات النشاط العمرية النوعية المجردة لكل محافظة في إسقاطات السكان المناظرة ٢٠١٢-٢٠٣٢.
- ٦- تم الحصول علي إسقاطات قوة العمل علي المستوي القومي لإجمالي الجمهورية من مجموع إسقاطات قوة العمل لجميع المحافظات حسب الفرض المرجعي.
- ٤-٣-٢ الفرض التنموي
- تم الحصول علي التقديرات المستقبلية لعرض قوة العمل علي مستوي المحافظات طبقا للفرض التنموي بإتباع الخطوات الآتية:
١. تم الحصول علي تقديرات أعداد السكان حسب فئات السن والنوع علي مستوي المحافظات خلال فترة الأقساط ٢٠١٢-٢٠٣٢ من إسقاطات السكان طبقا للفرض المنخفض كما تم عرضها تفصيلا في القسم السابق.
٢. للحصول علي التقديرات المستقبلية لمعدلات النشاط العمرية علي مستوي المحافظات وفقا للنموذج التنموي ثم وضع الفروض الآتية:
- اعتماد تقديرات معدلات النشاط للفئة العمرية الأولى (١٥-١٩) سنة والفئة العمرية الثانية لكل من الذكور والإناث التي تم تقديرها طبقا للفرض المرجعي دون تغيير حيث أن دراسة معدلات الالتحاق بالتعليم الثانوي خلال الفترة ٢٠٠٣/٢٠٠٤ - ٢٠١٠/٢٠١١ أظهرت تناقصا ملحوظا للذكور والإناث علي مستوي جميع المحافظات الأمر الذي يرجح عدم تناقص معدلات النشاط في الفئات العمرية الأولى والثانية يتم للتحسن في التعليم الثانوي والجامعي.

- افترض زيادة معدلات النشاط للذكور في الفئات العمرية المتقدمة (٦٠-٦٤) سنة والفئة ٦٥ سنة فأكثر نظرا لتحسن الظروف الصحية وارتفاع توقع الحياة عند الميلاد بمقدار ٨ سنوات خلال فترة الإسقاط ، وقد استخدمت نسب الزيادة في توقع الحياة عند الميلاد في كل محافظة علي حده عبر فترات الإسقاط الخمسية وفقا للفروض الواردة في القسم السابق ضمن فروض الوفيات ، أما بالنسبة للإناث في تلك الفئات العمرية فقد افترض استمرار معدلات النشاط الخاصة بالسيناريو المرجعي دون تغيير نظرا لنشر مظلة التأمينات الاجتماعية للإناث في تلك الأعمار المتقدمة بحسب الفرض التنموي.
- بافتراض زيادة معدلات النشاط للفئات العمرية الوسطى ٢٥-٥٩ لكل من الذكور والإناث وفقا للفرض التنموي بحسب معدلات الزيادة في نسب العاملين بغير الزراعة عبر الفترة ١٩٨٦-٢٠٠٦ وذلك باستخدام الطريقة العكسية (Inverse Method)
- تم تمهيد معدلات النشاط العمرية الوسطى ٢٥-٢٩ سنة لكل من الذكور والإناث في كل محافظة بطريقة الوسط الحسابي المتحرك لثلاث نقاط للحصول علي تقديرات معدلات النشاط المستقبلية النهائية لتلك الأعمار لاستخدامها في إعداد إسقاطات القوي العاملة.
- تم الحصول علي إسقاطات عرض قوة العمل حسب فئات السن والنوع علي مستوي المحافظات من حاصل ضرب معدلات النشاط المقدرة في الخطوة السابقة في تقديرات أعداد السكان حسب فئات السن والنوع بالمحافظات طبقا للفرض المنخفض.
- تم الحصول علي إسقاطات عرض قوة العمل علي مستوي إجمالي الجمهورية من مجموع إسقاطات عرض قوة العمل لمحافظات مصر.
- ٤-٣-٣ الفرض المتوسط
- تم الحصول علي تقديرات عرض قوة العمل علي مستوي المحافظات للفترة ٢٠١٢-٢٠٣٢ طبقا للفرض المتوسط طبقا للخطوات الآتية:
- تم الحصول علي تقديرات أعداد السكان حسب فئات السن والنوع علي مستوي المحافظات خلال فترة الإسقاط من إسقاطات السكان طبقا للفرض المتوسط كما عرضه في القسم السابق.
- تم الحصول علي تقديرات معدلات النشاط حسب فئات السن والنوع علي مستوي المحافظات خلال فترة الإسقاط عن طريق حساب القيم المتوسطة لتلك المعدلات طبقا لكل من الفرض المرجعي والفرض التنموي .
- تم الحصول علي إسقاطات عرض قوة العمل حسب فئات السن والنوع علي مستوي المحافظات من حاصل ضرب معدلات النشاط المقدرة في الخطوة السابقة حسب فئات السن والنوع المناظرة في كل محافظة طبقا للفرض المتوسط.
- تم الحصول علي إسقاطات عرض قوة العمل حسب فئات السن والنوع لإجمالي الجمهورية من مجموع إسقاطات عرض قوة العمل لمحافظات مصر.
- وفيما يلي عرض لمعدلات النشاط حسب فئات السن والنوع وكذا إسقاطات أعداد قوة العمل ١٥ سنه فأكثر حسب فئات السن والنوع المتوقعة لفترة الإسقاط ٢٠١٢-٢٠٣٢ علي مستوي المحافظات وإجمالي الجمهورية طبقا للفروض الثلاثة.
- أولاً: إسقاطات معدلات النشاط

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات
محافظة القاهرة

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
9.39	25.42	9.17	25.44	8.95	25.46	8.73	25.49	8.5	25.52	١٩ - ١٥
30.49	67.42	29.36	67.41	28.23	67.39	27.10	67.37	25.96	67.34	٢٤ - ٣٠
40.54	92.13	38.87	92.13	37.21	92.12	35.54	92.11	33.88	92.11	٣٩ - ٢٥
40.75	97.93	38.79	97.93	36.83	97.92	34.87	97.92	32.91	97.92	٣٤ - ٣٠
42.89	97.92	40.32	97.92	37.75	97.92	35.17	97.92	32.61	97.92	٣٩ - ٣٥
45.23	96.07	42.08	96.08	38.93	96.08	35.78	96.08	32.63	96.09	٤٤ - ٤٠
43.59	93.45	40.33	93.46	37.06	93.47	33.79	93.48	30.52	93.5	٤٩ - ٤٥
36.98	88.1	34.12	88.12	31.26	88.13	28.41	88.15	25.55	88.18	٥٤ - ٥٠
24.54	80.55	22.68	80.57	20.81	80.6	18.95	80.63	17.09	80.67	٥٩ -٥٥
18.75	40.09	17.36	40.13	15.97	40.18	14.58	40.23	13.19	40.3	٦٤ - ٦٠
0.02	14.28	0.11	14.3	0.22	14.33	0.28	14.36	0.45	14.4	+٦٥
28.91	72.23	27.52	72.23	26.13	72.24	24.74	72.24	23.35	72.25	إجمالى
الفرض التتموى										
9.39	25.42	9.17	25.44	8.95	25.46	8.73	25.49	8.5	25.52	١٩ - ١٥
30.49	67.42	29.36	67.41	28.23	67.39	27.10	67.37	25.96	67.34	٢٤ - ٣٠
32.37	93.30	32.34	93.11	32.31	93.02	32.27	92.83	32.24	92.55	٣٩ - ٢٥
31.11	99.20	31.07	99.00	31.04	98.90	31.01	98.70	30.98	98.40	٣٤ - ٣٠
30.19	99.21	30.16	99.01	30.13	98.91	30.10	98.71	30.07	98.41	٣٩ - ٣٥
29.63	97.36	29.60	97.17	29.57	97.07	29.54	96.87	29.51	96.58	٤٤ - ٤٠
27.39	94.74	27.36	94.55	27.33	94.45	27.30	94.26	27.28	93.98	٤٩ - ٤٥
22.81	89.37	22.79	89.19	22.77	89.10	22.75	88.92	22.72	88.65	٥٤ - ٥٠
15.30	81.78	15.29	81.62	15.27	81.53	15.26	81.37	15.24	81.13	٥٩ -٥٥
18.93	45.04	17.70	44.59	15.97	43.72	14.58	42.86	13.19	41.61	٦٤ - ٦٠
0.02	16.12	0.11	15.96	0.22	15.65	0.28	15.34	0.45	14.89	+٦٥
32.38	80.90	30.82	80.90	29.27	80.91	27.71	80.91	26.15	80.92	إجمالى
الفرض المتوسط										
9.39	25.42	9.17	25.44	8.95	25.46	8.73	25.49	8.5	25.52	١٩ - ١٥
30.49	67.42	29.36	67.41	28.23	67.39	27.10	67.37	25.96	67.34	٢٤ - ٣٠
36.46	92.71	35.61	92.62	34.76	92.57	33.91	92.47	33.06	92.33	٣٩ - ٢٥
35.93	98.56	34.93	98.46	33.93	98.41	32.94	98.31	31.95	98.16	٣٤ - ٣٠
36.54	98.56	35.24	98.46	33.94	98.41	32.64	98.31	31.34	98.17	٣٩ - ٣٥
37.43	96.72	35.84	96.62	34.25	96.57	32.66	96.48	31.07	96.34	٤٤ - ٤٠
35.49	94.09	33.84	94.00	32.19	93.96	30.55	93.87	28.90	93.74	٤٩ - ٤٥
29.90	88.73	28.46	88.65	27.02	88.61	25.58	88.54	24.14	88.42	٥٤ - ٥٠
19.92	81.16	18.98	81.09	18.04	81.07	17.10	81.00	16.17	80.90	٥٩ -٥٥
18.93	44.60	17.70	43.73	15.97	42.87	14.58	42.03	13.19	41.21	٦٤ - ٦٠
0.02	15.97	0.11	15.65	0.22	15.35	0.28	15.04	0.45	14.75	+٦٥
30.64	76.56	29.17	76.56	27.70	76.57	26.22	76.57	24.75	76.59	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات
محافظة الاسكندرية

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
14.14	28.45	13.31	28.47	12.47	28.51	11.64	28.55	10.80	28.61	١٩ - ١٥
42.51	70.23	39.58	70.23	36.65	70.23	33.71	70.23	30.78	70.23	٢٤ - ٣٠
54.99	93.24	51.04	93.23	47.08	93.23	43.13	93.22	39.17	93.21	٣٩ - ٣٥
50.94	97.96	47.13	97.95	43.32	97.95	39.51	97.94	35.70	97.93	٣٤ - ٣٠
46.86	97.97	43.20	97.97	39.54	97.97	35.88	97.96	32.23	97.96	٣٩ - ٣٥
43.08	95.47	39.61	95.47	36.14	95.47	32.67	95.47	29.21	95.48	٤٤ - ٤٠
37.85	92.95	34.74	92.95	31.64	92.96	28.53	92.97	25.43	92.99	٤٩ - ٤٥
30.14	87.47	27.65	87.48	25.17	87.5	22.68	87.52	20.19	87.55	٥٤ - ٥٠
18.61	78.94	17.12	78.96	15.64	79	14.15	79.04	12.67	79.09	٥٩ -٥٥
9.05	30.16	8.35	30.24	7.69	30.34	7.03	30.45	6.37	30.6	٦٤ - ٦٠
0.01	10.34	0.02	10.39	0.12	10.46	0.22	10.54	0.32	10.65	+٦٥
41.10	73.8	37.99	73.81	34.88	73.82	31.77	73.82	28.66	73.83	إجمالى
الفرض التتموى										
14.14	28.45	13.31	28.47	12.47	28.51	11.64	28.55	10.80	28.61	١٩ - ١٥
42.51	70.23	39.58	70.23	36.65	70.23	33.71	70.23	30.78	70.23	٢٤ - ٣٠
35.46	94.42	35.39	94.23	35.36	94.14	35.29	93.95	35.25	93.67	٣٩ - ٣٥
32.11	99.21	32.05	99.01	32.02	98.91	31.95	98.71	31.92	98.41	٣٤ - ٣٠
28.78	99.25	28.72	99.05	28.69	98.95	28.63	98.75	28.61	98.45	٣٩ - ٣٥
25.92	96.73	25.87	96.54	25.84	96.44	25.79	96.25	25.76	95.96	٤٤ - ٤٠
22.48	94.23	22.43	94.04	22.41	93.95	22.36	93.76	22.34	93.48	٤٩ - ٤٥
17.83	88.73	17.79	88.55	17.77	88.46	17.74	88.29	17.72	88.02	٥٤ - ٥٠
11.26	80.20	11.24	80.04	11.22	79.96	11.20	79.80	11.19	79.56	٥٩ -٥٥
9.05	30.46	8.35	30.84	7.69	30.95	7.03	31.36	6.37	31.52	٦٤ - ٦٠
0.01	10.44	0.02	10.60	0.12	10.67	0.22	10.86	0.32	10.97	+٦٥
46.03	82.66	42.55	82.67	39.07	82.68	35.58	82.68	32.10	82.69	إجمالى
الفرض المتوسط										
14.14	28.45	13.31	28.47	12.47	28.51	11.64	28.55	10.80	28.61	١٩ - ١٥
42.51	70.23	39.58	70.23	36.65	70.23	33.71	70.23	30.78	70.23	٢٤ - ٣٠
45.23	93.83	43.22	93.73	41.22	93.68	39.21	93.59	37.21	93.44	٣٩ - ٣٥
41.53	98.58	39.59	98.48	37.67	98.43	35.73	98.32	33.81	98.17	٣٤ - ٣٠
37.82	98.61	35.96	98.51	34.12	98.46	32.26	98.35	30.42	98.21	٣٩ - ٣٥
34.50	96.10	32.74	96.00	30.99	95.96	29.23	95.86	27.48	95.72	٤٤ - ٤٠
30.16	93.59	28.59	93.50	27.02	93.45	25.45	93.36	23.88	93.23	٤٩ - ٤٥
23.98	88.10	22.72	88.02	21.47	87.98	20.21	87.90	18.96	87.79	٥٤ - ٥٠
14.93	79.57	14.18	79.50	13.43	79.48	12.68	79.42	11.93	79.32	٥٩ -٥٥
9.05	30.31	8.35	30.54	7.69	30.64	7.03	30.91	6.37	31.06	٦٤ - ٦٠
0.01	10.39	0.02	10.49	0.12	10.56	0.22	10.70	0.32	10.81	+٦٥
43.57	78.23	40.27	78.24	36.97	78.25	33.68	78.25	30.38	78.26	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة بورسعيد

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعي										
15.2	25.14	14.49	25.16	13.78	25.17	13.07	25.19	12.36	25.21	١٩ - ١٥
38.84	71.43	37.47	71.41	36.10	71.4	34.73	71.39	33.36	71.37	٢٤ - ٣٠
52.06	93.98	49.96	93.97	47.87	93.97	45.77	93.96	43.68	93.95	٣٩ - ٣٥
54.36	98.05	51.38	98.05	48.40	98.05	45.41	98.05	42.43	98.06	٣٤ - ٣٠
59.33	98.25	55.19	98.25	51.05	98.25	46.91	98.26	42.77	98.27	٣٩ - ٣٥
63.52	97.76	58.39	97.76	53.26	97.75	48.13	97.75	42.99	97.74	٤٤ - ٤٠
61.84	96.56	56.54	96.56	51.24	96.56	45.95	96.57	40.64	96.57	٤٩ - ٤٥
48.71	94.3	44.46	94.3	40.21	94.3	35.96	94.29	31.70	94.29	٥٤ - ٥٠
28.44	89.17	25.98	89.18	23.51	89.18	21.05	89.19	18.58	89.2	٥٩ -٥٥
12.56	42.24	11.51	42.28	10.47	42.32	9.42	42.37	8.38	42.43	٦٤ - ٦٠
0.83	18.97	0.79	18.98	0.75	18.99	0.71	19.01	0.68	19.03	+٦٥
51.6	76.8	48.28	76.79	44.96	76.79	41.64	76.78	38.32	76.78	إجمالي
الفرض التنموي										
15.20	25.14	14.49	25.16	13.78	25.17	13.07	25.19	12.36	25.21	١٩ - ١٥
38.84	71.43	37.47	71.41	36.10	71.4	34.73	71.39	33.36	71.37	٢٤ - ٣٠
41.66	94.18	41.65	94.15	41.64	94.10	41.62	94.06	41.60	94.01	٣٩ - ٣٥
39.53	98.31	39.52	98.28	39.50	98.23	39.48	98.18	39.47	98.13	٣٤ - ٣٠
38.71	98.53	38.70	98.50	38.69	98.45	38.67	98.41	38.66	98.35	٣٩ - ٣٥
37.94	97.99	37.92	97.96	37.91	97.91	37.89	97.86	37.88	97.81	٤٤ - ٤٠
35.41	96.82	35.40	96.78	35.39	96.74	35.38	96.69	35.36	96.64	٤٩ - ٤٥
27.50	94.52	27.49	94.49	27.48	94.44	27.47	94.40	27.46	94.35	٥٤ - ٥٠
16.15	89.43	16.15	89.40	16.14	89.35	16.13	89.31	16.13	89.26	٥٩ -٥٥
12.56	47.40	11.51	46.93	10.47	46.01	9.42	45.11	8.38	43.80	٦٤ - ٦٠
0.83	21.25	0.79	21.04	0.75	20.63	0.71	20.22	0.68	19.63	+٦٥
57.79	86.02	54.07	86.00	50.36	86.00	46.64	85.99	42.92	85.99	إجمالي
الفرض المتوسط										
15.20	25.14	14.49	25.16	13.78	25.17	13.07	25.19	12.36	25.21	١٩ - ١٥
38.84	71.43	37.47	71.41	36.10	71.4	34.73	71.39	33.36	71.37	٢٤ - ٣٠
46.86	94.08	45.81	94.06	44.75	94.04	43.69	94.01	42.64	93.98	٣٩ - ٣٥
46.94	98.18	45.45	98.16	43.95	98.14	42.45	98.12	40.95	98.09	٣٤ - ٣٠
49.02	98.39	46.95	98.37	44.87	98.35	42.79	98.33	40.71	98.31	٣٩ - ٣٥
50.73	97.87	48.16	97.86	45.59	97.83	43.01	97.81	40.44	97.77	٤٤ - ٤٠
48.63	96.69	45.97	96.67	43.32	96.65	40.66	96.63	38.00	96.60	٤٩ - ٤٥
38.11	94.41	35.97	94.39	33.85	94.37	31.71	94.35	29.58	94.32	٥٤ - ٥٠
22.30	89.30	21.06	89.29	19.83	89.27	18.59	89.25	17.36	89.23	٥٩ -٥٥
12.56	44.82	11.51	44.61	10.47	44.17	9.42	43.74	8.38	43.11	٦٤ - ٦٠
0.83	20.11	0.79	20.01	0.75	19.81	0.71	19.62	0.68	19.33	+٦٥
54.70	81.41	51.18	81.40	47.66	81.40	44.14	81.39	40.62	81.39	احتمالي

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة السويس

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الغيات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
17.21	25.65	16.08	25.65	14.94	25.66	13.81	25.67	12.68	25.68	١٩ - ١٥
35.38	72.83	33.30	72.83	31.21	72.82	29.13	72.82	27.05	72.81	٢٤ - ٢٠
45.27	93.04	42.44	93.05	39.60	93.06	36.76	93.07	33.92	93.09	٢٩ - ٢٥
44.13	97.57	40.97	97.58	37.80	97.58	34.64	97.58	31.48	97.59	٢٤ - ٢٠
44.21	97.89	40.68	97.89	37.16	97.89	33.63	97.89	30.11	97.89	٢٩ - ٢٥
41.73	98.18	38.18	98.17	34.64	98.17	31.09	98.15	27.55	98.14	٤٤ - ٤٠
37.69	97.42	34.39	97.42	31.09	97.41	27.79	97.4	24.48	97.38	٤٩ - ٤٥
28.35	95.15	25.86	95.14	23.37	95.13	20.87	95.12	18.37	95.11	٥٤ - ٥٠
16.49	89.87	15.06	89.86	13.63	89.85	12.20	89.84	10.76	89.83	٥٩ -٥٥
7.35	48.07	6.74	48.15	6.13	48.24	5.51	48.36	4.90	48.52	٦٤ - ٦٠
0.4	18.6	0.39	18.62	0.39	18.63	0.39	18.65	0.39	18.68	+٦٥
42.17	77.44	39.02	77.43	35.88	77.42	32.73	77.41	29.58	77.39	إجمالى
الفرض التتموى										
17.21	25.65	16.08	25.65	14.94	25.66	13.81	25.67	12.68	25.68	١٩ - ١٥
35.38	72.83	33.30	72.83	31.21	72.82	29.13	72.82	27.05	72.81	٢٤ - ٢٠
31.38	94.54	31.31	94.33	31.24	94.09	31.16	93.83	31.09	93.50	٢٩ - ٢٥
28.58	99.08	28.52	98.86	28.46	98.61	28.38	98.33	28.32	97.99	٢٤ - ٢٠
26.84	99.39	26.78	99.17	26.72	98.91	26.65	98.63	26.59	98.29	٢٩ - ٣٥
24.23	99.62	24.18	99.40	24.13	99.15	24.06	98.86	24.01	98.52	٤٤ - ٤٠
21.38	98.85	21.34	98.63	21.29	98.38	21.23	98.10	21.19	97.76	٤٩ - ٤٥
16.03	96.54	15.99	96.33	15.96	96.09	15.92	95.81	15.88	95.48	٥٤ - ٥٠
9.42	91.18	9.40	90.98	9.38	90.75	9.35	90.49	9.34	90.17	٥٩ -٥٥
7.35	54.36	6.74	53.82	6.13	52.76	5.51	51.73	4.90	50.22	٦٤ - ٦٠
0.4	20.86	0.39	20.65	0.39	20.25	0.39	19.85	0.39	19.27	+٦٥
47.23	86.73	43.70	86.72	40.19	86.71	36.66	86.70	33.13	86.68	إجمالى
الفرض المتوسط										
17.21	25.65	16.08	25.65	14.94	25.66	13.81	25.67	12.68	25.68	١٩ - ١٥
35.38	72.83	33.30	72.83	31.21	72.82	29.13	72.82	27.05	72.81	٢٤ - ٢٠
38.32	93.79	36.87	93.69	35.42	93.58	33.96	93.45	32.51	93.29	٢٩ - ٢٥
36.36	98.33	34.74	98.22	33.13	98.10	31.51	97.96	29.90	97.79	٢٤ - ٣٠
35.52	98.64	33.73	98.53	31.94	98.40	30.14	98.26	28.35	98.09	٢٩ - ٣٥
32.98	98.90	31.18	98.78	29.38	98.66	27.57	98.51	25.78	98.33	٤٤ - ٤٠
29.54	98.13	27.86	98.02	26.19	97.89	24.51	97.75	22.84	97.57	٤٩ - ٤٥
22.19	95.85	20.93	95.73	19.66	95.61	18.39	95.47	17.13	95.29	٥٤ - ٥٠
12.95	90.53	12.23	90.42	11.51	90.30	10.78	90.17	10.05	90.00	٥٩ -٥٥
7.35	51.21	6.74	50.98	6.13	50.50	5.51	50.04	4.90	49.37	٦٤ - ٦٠
0.40	19.73	0.39	19.64	0.39	19.44	0.39	19.25	0.39	18.98	+٦٥
44.70	82.09	41.36	82.08	38.03	82.07	34.69	82.05	31.35	82.03	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة دمياط

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
10.26	40.91	9.88	40.94	9.51	40.98	9.14	41.03	8.77	41.09	١٩ - ١٥
25.36	73.28	24.06	73.3	22.75	73.33	21.45	73.36	20.15	73.41	٢٤ - ٢٠
34.01	84.33	31.95	84.35	29.88	84.38	27.82	84.41	25.76	84.45	٢٩ - ٢٥
34.21	86.85	31.79	86.87	29.38	86.89	26.96	86.92	24.54	86.95	٢٤ - ٢٠
33.67	86.53	31.07	86.56	28.47	86.58	25.86	86.62	23.26	86.66	٢٩ - ٢٥
31.33	85.04	28.81	85.06	26.28	85.09	23.75	85.12	21.22	85.17	٤٤ - ٤٠
27.01	84.3	24.80	84.32	22.58	84.35	20.37	84.39	18.16	84.44	٤٩ - ٤٥
19.91	81.15	18.29	81.18	16.69	81.21	15.08	81.25	13.47	81.31	٥٤ - ٥٠
10.31	80.24	9.56	80.26	8.81	80.29	8.05	80.33	7.30	80.38	٥٩ -٥٥
4.28	57.83	4.01	57.86	3.74	57.91	3.47	57.96	3.22	58.03	٦٤ - ٦٠
0.01	24.78	0.02	24.8	0.02	24.84	0.04	24.87	0.11	24.92	+٦٥
31.99	81.99	29.68	81.99	27.37	82	25.06	82.01	22.75	82.01	إجمالى
الفرض التتموى										
10.26	40.91	9.88	40.94	9.51	40.98	9.14	41.03	8.77	41.09	١٩ - ١٥
25.36	73.28	24.06	73.3	22.75	73.33	21.45	73.36	20.15	73.41	٢٤ - ٢٠
24.17	88.29	24.01	87.73	23.98	87.10	23.78	86.38	23.74	85.52	٢٩ - ٢٥
22.56	90.90	22.42	90.32	22.39	89.66	22.20	88.92	22.17	88.04	٢٤ - ٢٠
21.07	90.59	20.93	90.02	20.91	89.37	20.73	88.62	20.70	87.75	٢٩ - ٢٥
19.06	89.04	18.94	88.47	18.91	87.83	18.76	87.10	18.73	86.24	٤٤ - ٤٠
16.26	88.28	16.16	87.72	16.14	87.09	16.00	86.37	15.98	85.51	٤٩ - ٤٥
12.09	85.01	12.01	84.47	12.00	83.86	11.90	83.17	11.88	82.35	٥٤ - ٥٠
6.67	84.05	6.63	83.52	6.62	82.91	6.57	82.23	6.56	81.41	٥٩ -٥٥
4.28	64.78	4.01	64.14	3.74	62.88	3.47	61.65	3.22	59.85	٦٤ - ٦٠
0.01	27.86	0.02	27.58	0.02	27.04	0.04	26.51	0.11	25.74	+٦٥
35.83	91.83	33.24	91.83	30.65	91.84	28.07	91.85	25.48	91.85	إجمالى
الفرض المتوسط										
10.26	40.91	9.88	40.94	9.51	40.98	9.14	41.03	8.77	41.09	١٩ - ١٥
25.36	73.28	24.06	73.3	22.75	73.33	21.45	73.36	20.15	73.41	٢٤ - ٢٠
29.09	86.31	27.98	86.04	26.93	85.74	25.80	85.39	24.75	84.99	٢٩ - ٢٥
28.39	88.87	27.11	88.59	25.88	88.28	24.58	87.92	23.35	87.50	٢٤ - ٢٠
27.37	88.56	26.00	88.29	24.69	87.97	23.30	87.62	21.98	87.20	٢٩ - ٢٥
25.20	87.04	23.87	86.77	22.60	86.46	21.25	86.11	19.97	85.71	٤٤ - ٤٠
21.63	86.29	20.48	86.02	19.36	85.72	18.19	85.38	17.07	84.98	٤٩ - ٤٥
16.00	83.08	15.15	82.83	14.34	82.54	13.49	82.21	12.67	81.83	٥٤ - ٥٠
8.49	82.15	8.09	81.89	7.72	81.60	7.31	81.28	6.93	80.90	٥٩ -٥٥
4.28	61.31	4.01	61.00	3.74	60.40	3.47	59.80	3.22	58.94	٦٤ - ٦٠
0.01	26.32	0.02	26.19	0.02	25.94	0.04	25.69	0.11	25.33	+٦٥
33.91	86.91	31.46	86.91	29.01	86.92	26.56	86.93	24.12	86.93	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة الدقهلية

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
10.34	36.31	9.93	36.34	9.53	36.38	9.12	36.42	8.72	36.47	١٩ - ١٥
25.19	75.95	23.79	75.95	22.40	75.94	21.00	75.94	19.61	75.93	٢٤ - ٢٠
32.58	93.67	30.56	93.67	28.54	93.68	26.51	93.68	24.49	93.68	٢٩ - ٢٥
30.28	97.58	28.21	97.58	26.13	97.58	24.05	97.58	21.98	97.58	٢٤ - ٣٠
30.43	97.47	28.13	97.47	25.83	97.48	23.53	97.48	21.23	97.48	٣٩ - ٣٥
28.40	97.14	26.14	97.14	23.88	97.14	21.62	97.15	19.36	97.15	٤٤ - ٤٠
25.22	96.37	23.18	96.37	21.14	96.37	19.09	96.38	17.05	96.39	٤٩ - ٤٥
18.50	94.75	17.03	94.75	15.57	94.76	14.10	94.76	12.63	94.77	٥٤ - ٥٠
10.41	92.09	9.66	92.1	8.90	92.11	8.15	92.12	7.40	92.13	٥٩ -٥٥
4.51	67.2	4.22	67.22	3.94	67.25	3.65	67.28	3.40	67.32	٦٤ - ٦٠
0.01	26.09	0.01	26.13	0.02	26.16	0.03	26.21	0.13	26.27	+٦٥
40.83	78.52	37.60	78.52	34.37	78.52	31.15	78.52	27.92	78.52	إجمالى
الفرض التنموى										
10.34	36.31	9.93	36.34	9.53	36.38	9.12	36.42	8.72	36.47	١٩ - ١٥
25.19	75.95	23.79	75.95	22.40	75.94	21.00	75.94	19.61	75.93	٢٤ - ٢٠
22.67	95.11	22.62	94.90	22.58	94.66	22.52	94.39	22.47	94.06	٢٩ - ٢٥
20.09	99.07	20.04	98.85	20.00	98.60	19.95	98.32	19.91	97.98	٢٤ - ٣٠
19.10	98.98	19.06	98.76	19.02	98.51	18.97	98.23	18.93	97.89	٢٩ - ٣٥
17.26	98.63	17.22	98.42	17.19	98.17	17.14	97.89	17.11	97.54	٤٤ - ٤٠
15.15	97.87	15.11	97.66	15.08	97.41	15.04	97.13	15.01	96.79	٤٩ - ٤٥
11.27	96.23	11.25	96.02	11.22	95.77	11.19	95.50	11.17	95.16	٥٤ - ٥٠
6.71	93.55	6.69	93.34	6.68	93.10	6.66	92.84	6.65	92.51	٥٩ -٥٥
4.51	75.12	4.22	74.37	3.94	72.91	3.65	71.48	3.40	69.40	٦٤ - ٦٠
0.01	29.37	0.01	29.08	0.02	28.51	0.03	27.95	0.13	27.14	+٦٥
45.73	87.94	42.11	87.94	38.49	87.94	34.89	87.94	31.27	87.94	إجمالى
الفرض المتوسط										
10.34	36.31	9.93	36.34	9.53	36.38	9.12	36.42	8.72	36.47	١٩ - ١٥
25.19	75.95	23.79	75.95	22.40	75.94	21.00	75.94	19.61	75.93	٢٤ - ٢٠
27.63	94.39	26.59	94.29	25.56	94.17	24.51	94.04	23.48	93.87	٢٩ - ٢٥
25.19	98.33	24.12	98.22	23.07	98.09	22.00	97.95	20.94	97.78	٢٤ - ٣٠
24.77	98.22	23.59	98.12	22.43	98.00	21.25	97.85	20.08	97.68	٢٩ - ٣٥
22.83	97.89	21.68	97.78	20.53	97.65	19.38	97.52	18.23	97.35	٤٤ - ٤٠
20.18	97.12	19.15	97.01	18.11	96.89	17.07	96.76	16.03	96.59	٤٩ - ٤٥
14.88	95.49	14.14	95.38	13.40	95.27	12.65	95.13	11.90	94.97	٥٤ - ٥٠
8.56	92.82	8.17	92.72	7.79	92.61	7.40	92.48	7.02	92.32	٥٩ -٥٥
4.51	71.16	4.22	70.80	3.94	70.08	3.65	69.38	3.40	68.36	٦٤ - ٦٠
0.01	27.73	0.01	27.61	0.02	27.34	0.03	27.08	0.13	26.71	+٦٥
43.28	83.23	39.86	83.23	36.43	83.23	33.02	83.23	29.60	83.23	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة الشرقيه

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
14.63	36.84	13.66	36.87	12.7	36.9	11.74	36.94	10.78	36.99	١٩ - ١٥
27.34	74.3	25.54	74.3	23.74	74.3	21.94	74.3	20.15	74.31	٢٤ - ٢٠
32.83	93.06	30.57	93.06	28.31	93.06	26.05	93.06	23.80	93.06	٢٩ - ٢٥
30.18	97.72	27.94	97.72	25.70	97.72	23.45	97.71	21.22	97.71	٢٤ - ٣٠
29.50	97.6	27.14	97.6	24.78	97.6	22.42	97.6	20.07	97.61	٣٩ - ٣٥
27.62	97.15	25.31	97.15	23.00	97.15	20.69	97.15	18.38	97.15	٤٤ - ٤٠
24.56	96.14	22.47	96.14	20.38	96.15	18.29	96.16	16.21	96.16	٤٩ - ٤٥
18.61	93.79	17.04	93.79	15.46	93.8	13.88	93.81	12.30	93.82	٥٤ - ٥٠
11.41	91.84	10.49	91.84	9.56	91.85	8.63	91.86	7.71	91.87	٥٩ -٥٥
5.49	68.77	5.07	68.79	4.66	68.82	4.25	68.85	3.85	68.89	٦٤ - ٦٠
0.02	28.44	0.04	28.47	0.06	28.5	0.12	28.54	0.19	28.59	+٦٥
29.24	78.77	26.97	78.77	24.7	78.78	22.42	78.78	20.15	78.79	إجمالى
الفرض التتموى										
14.63	36.84	13.66	36.87	12.7	36.9	11.74	36.94	10.78	36.99	١٩ - ١٥
27.34	74.3	25.54	74.3	23.74	74.3	21.94	74.3	20.15	74.31	٢٤ - ٢٠
21.72	94.49	21.68	94.20	21.63	93.92	21.59	93.63	21.55	93.34	٢٩ - ٢٥
19.13	99.20	19.10	98.90	19.06	98.60	19.02	98.30	18.98	98.00	٢٤ - ٣٠
17.86	99.11	17.82	98.81	17.79	98.51	17.75	98.21	17.72	97.91	٢٩ - ٣٥
16.21	98.66	16.18	98.35	16.15	98.05	16.11	97.76	16.08	97.46	٤٤ - ٤٠
14.24	97.65	14.21	97.35	14.18	97.06	14.15	96.76	14.12	96.46	٤٩ - ٤٥
10.82	95.27	10.80	94.98	10.78	94.69	10.75	94.40	10.73	94.12	٥٤ - ٥٠
6.84	93.30	6.83	93.02	6.81	92.74	6.80	92.45	6.79	92.17	٥٩ -٥٥
5.49	76.85	5.07	76.09	4.66	74.60	4.25	73.14	3.85	71.01	٦٤ - ٦٠
0.02	31.95	0.04	31.63	0.06	31.01	0.12	30.41	0.19	29.52	+٦٥
32.75	88.22	30.21	88.22	27.66	88.23	25.11	88.23	22.57	88.24	إجمالى
الفرض المتوسط										
14.63	36.84	13.66	36.87	12.7	36.9	11.74	36.94	10.78	36.99	١٩ - ١٥
27.34	74.3	25.54	74.3	23.74	74.3	21.94	74.3	20.15	74.31	٢٤ - ٢٠
27.27	93.78	26.12	93.63	24.97	93.49	23.82	93.35	22.67	93.20	٢٩ - ٢٥
24.66	98.46	23.52	98.31	22.38	98.16	21.24	98.00	20.10	97.85	٢٤ - ٣٠
23.68	98.36	22.48	98.20	21.28	98.05	20.09	97.90	18.89	97.76	٢٩ - ٣٥
21.92	97.90	20.75	97.75	19.57	97.60	18.40	97.45	17.23	97.30	٤٤ - ٤٠
19.40	96.89	18.34	96.75	17.28	96.60	16.22	96.46	15.17	96.31	٤٩ - ٤٥
14.71	94.53	13.92	94.39	13.12	94.25	12.32	94.11	11.52	93.97	٥٤ - ٥٠
9.12	92.57	8.66	92.43	8.19	92.29	7.72	92.16	7.25	92.02	٥٩ -٥٥
5.49	72.81	5.07	72.44	4.66	71.71	4.25	70.99	3.85	69.95	٦٤ - ٦٠
0.02	30.20	0.04	30.05	0.06	29.76	0.12	29.47	0.19	29.05	+٦٥
30.99	83.50	28.59	83.50	26.18	83.51	23.77	83.51	21.36	83.52	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة القليوبية

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
12.02	32.09	11.32	32.11	10.62	32.14	9.92	32.17	9.22	32.22	١٩ - ١٥
23.44	76.62	22.06	76.61	20.67	76.6	19.30	76.59	17.91	76.57	٢٤ - ٢٠
29.69	94.14	27.81	94.13	25.91	94.12	24.03	94.11	22.14	94.1	٢٩ - ٢٥
28.41	98.18	26.43	98.18	24.44	98.17	22.46	98.16	20.47	98.15	٢٤ - ٣٠
28.48	97.92	26.28	97.92	24.08	97.92	21.89	97.92	19.69	97.91	٢٩ - ٢٥
26.13	96.32	24.02	96.32	21.90	96.32	19.79	96.32	17.67	96.33	٤٤ - ٤٠
22.30	94.03	20.48	94.04	18.64	94.04	16.82	94.05	14.99	94.06	٤٩ - ٤٥
16.46	89.36	15.14	89.37	13.82	89.39	12.50	89.4	11.18	89.42	٥٤ - ٥٠
9.44	82.89	8.76	82.91	8.08	82.93	7.39	82.96	6.71	83	٥٩ -٥٥
4.41	51.82	4.15	51.86	3.90	51.91	3.64	51.97	3.38	52.05	٦٤ - ٦٠
0.04	21.6	0.13	21.65	0.22	21.71	0.3	21.78	0.39	21.88	+٦٥
32.27	77.28	29.79	77.28	27.3	77.29	24.82	77.29	22.34	77.29	إجمالى
الفرض التتموى										
12.02	32.09	11.32	32.11	10.62	32.14	9.92	32.17	9.22	32.22	١٩ - ١٥
23.44	76.62	22.06	76.61	20.67	76.6	19.30	76.59	17.91	76.57	٢٤ - ٢٠
20.36	100.03	20.35	98.81	20.33	97.61	20.31	96.42	20.28	95.25	٢٩ - ٢٥
18.59	104.33	18.57	103.06	18.55	101.81	18.53	100.57	18.51	99.35	٢٤ - ٣٠
17.59	104.09	17.57	102.82	17.56	101.57	17.54	100.34	17.52	99.12	٢٩ - ٣٥
15.64	102.41	15.63	101.16	15.61	99.93	15.60	98.72	15.58	97.52	٤٤ - ٤٠
13.23	100.02	13.22	98.80	13.21	97.60	13.20	96.41	13.18	95.24	٤٩ - ٤٥
9.91	95.09	9.90	93.94	9.89	92.80	9.88	91.67	9.87	90.55	٥٤ - ٥٠
6.06	88.29	6.06	87.22	6.05	86.16	6.04	85.11	6.04	84.07	٥٩ -٥٥
4.41	58.14	4.15	57.56	3.90	56.43	3.64	55.33	3.38	53.71	٦٤ - ٦٠
0.04	24.53	0.13	24.28	0.22	23.81	0.3	23.34	0.39	22.66	+٦٥
36.14	86.55	33.36	86.55	30.58	86.56	27.80	86.56	25.02	86.56	إجمالى
الفرض المتوسط										
12.02	32.09	11.32	32.11	10.62	32.14	9.92	32.17	9.22	32.22	١٩ - ١٥
23.44	76.62	22.06	76.61	20.67	76.6	19.30	76.59	17.91	76.57	٢٤ - ٢٠
25.03	97.08	24.08	96.47	23.12	95.86	22.17	95.27	21.21	94.67	٢٩ - ٢٥
23.50	101.26	22.50	100.62	21.49	99.99	20.50	99.37	19.49	98.75	٢٤ - ٣٠
23.03	101.00	21.93	100.37	20.82	99.75	19.71	99.13	18.60	98.51	٢٩ - ٢٥
20.89	99.36	19.82	98.74	18.75	98.13	17.69	97.52	16.62	96.92	٤٤ - ٤٠
17.77	97.02	16.85	96.42	15.93	95.82	15.01	95.23	14.08	94.65	٤٩ - ٤٥
13.19	92.23	12.52	91.65	11.86	91.09	11.19	90.53	10.52	89.99	٥٤ - ٥٠
7.75	85.59	7.41	85.06	7.06	84.54	6.72	84.03	6.37	83.54	٥٩ -٥٥
4.41	54.98	4.15	54.71	3.90	54.17	3.64	53.65	3.38	52.88	٦٤ - ٦٠
0.04	23.06	0.13	22.97	0.22	22.76	0.30	22.56	0.39	22.27	+٦٥
34.21	81.92	31.58	81.92	28.94	81.93	26.31	81.93	23.68	81.93	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة كفر الشيخ

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
10.6	31.94	9.98	31.95	9.36	31.96	8.75	31.97	8.13	31.98	١٩ - ١٥
25.40	80.75	23.87	80.72	22.35	80.69	20.82	80.64	19.30	80.59	٢٤ - ٢٠
31.70	96.23	29.84	96.22	27.99	96.2	26.13	96.18	24.28	96.15	٢٩ - ٢٥
29.98	98.92	28.24	98.91	26.51	98.91	24.77	98.91	23.04	98.91	٢٤ - ٢٠
32.06	98.57	29.95	98.57	27.85	98.57	25.74	98.56	23.64	98.56	٢٩ - ٢٥
33.41	98.41	30.95	98.4	28.50	98.38	26.05	98.37	23.60	98.34	٤٤ - ٤٠
32.02	97.28	29.54	97.28	27.07	97.28	24.60	97.28	22.12	97.27	٤٩ - ٤٥
27.15	95.15	25.00	95.14	22.85	95.12	20.70	95.1	18.56	95.07	٥٤ - ٥٠
19.09	91.85	17.60	91.86	16.11	91.86	14.62	91.87	13.14	91.88	٥٩ -٥٥
10.32	59.38	9.57	59.42	8.82	59.46	8.06	59.52	7.31	59.58	٦٤ - ٦٠
0.17	20.21	0.28	20.22	0.39	20.24	0.5	20.26	0.6	20.28	+٦٥
20.33	78.96	19.17	78.95	18.02	78.94	16.86	78.93	15.71	78.91	إجمالى
الفرض التتموى										
10.6	31.94	9.98	31.95	9.36	31.96	8.75	31.97	8.13	31.98	١٩ - ١٥
25.40	80.75	23.87	80.72	22.35	80.69	20.82	80.64	19.30	80.59	٢٤ - ٢٠
23.10	96.81	23.09	96.74	22.93	96.64	22.90	96.52	22.68	96.36	٢٩ - ٢٥
21.95	99.62	21.94	99.55	21.79	99.45	21.76	99.32	21.55	99.16	٢٤ - ٢٠
22.18	99.27	22.17	99.20	22.01	99.10	21.98	98.97	21.78	98.81	٢٩ - ٣٥
21.79	99.03	21.78	98.96	21.63	98.86	21.60	98.73	21.39	98.57	٤٤ - ٤٠
20.24	97.98	20.23	97.91	20.09	97.81	20.06	97.68	19.87	97.53	٤٩ - ٤٥
16.91	95.73	16.89	95.66	16.78	95.57	16.75	95.44	16.60	95.29	٥٤ - ٥٠
12.00	92.56	11.99	92.49	11.91	92.40	11.89	92.28	11.78	92.13	٥٩ -٥٥
10.32	66.52	9.57	65.86	8.82	64.57	8.06	63.30	7.31	61.46	٦٤ - ٦٠
0.17	22.64	0.28	22.42	0.39	21.98	0.5	21.55	0.6	20.92	+٦٥
22.77	88.44	21.47	88.42	20.18	88.41	18.88	88.40	17.60	88.38	إجمالى
الفرض المتوسط										
10.6	31.94	9.98	31.95	9.36	31.96	8.75	31.97	8.13	31.98	١٩ - ١٥
25.40	80.75	23.87	80.72	22.35	80.69	20.82	80.64	19.30	80.59	٢٤ - ٢٠
27.40	96.52	26.46	96.48	25.46	96.42	24.51	96.35	23.48	96.26	٢٩ - ٢٥
25.97	99.27	25.09	99.23	24.15	99.18	23.27	99.11	22.30	99.03	٢٤ - ٢٠
27.12	98.92	26.06	98.88	24.93	98.83	23.86	98.76	22.71	98.68	٢٩ - ٢٥
27.60	98.72	26.37	98.68	25.07	98.62	23.83	98.55	22.50	98.45	٤٤ - ٤٠
26.13	97.63	24.89	97.59	23.58	97.54	22.33	97.48	21.00	97.40	٤٩ - ٤٥
22.03	95.44	20.95	95.40	19.81	95.34	18.73	95.27	17.58	95.18	٥٤ - ٥٠
15.55	92.21	14.80	92.18	14.01	92.13	13.26	92.07	12.46	92.01	٥٩ -٥٥
10.32	62.95	9.57	62.64	8.82	62.01	8.06	61.41	7.31	60.52	٦٤ - ٦٠
0.17	21.43	0.28	21.32	0.39	21.11	0.50	20.90	0.60	20.60	+٦٥
21.55	83.70	20.32	83.69	19.10	83.68	17.87	83.67	16.65	83.64	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة الغربية

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
18.26	34.14	17.08	34.15	15.89	34.16	14.71	34.17	13.53	34.19	١٩ - ١٥
31.05	75.44	29.32	75.43	27.59	75.43	25.86	75.42	24.13	75.41	٢٤ - ٢٠
24.96	93.13	23.73	93.13	22.73	93.13	21.72	93.13	20.72	93.12	٢٩ - ٢٥
21.90	98.02	20.63	98.02	19.59	98.02	18.54	98.02	17.50	98.01	٢٤ - ٢٠
21.52	98	20.00	98	18.72	98	17.44	98	16.15	98	٢٩ - ٢٥
32.06	97.13	29.59	97.14	27.12	97.14	24.65	97.14	22.17	97.14	٤٤ - ٤٠
29.44	96.23	27.10	96.24	24.76	96.24	22.42	96.25	20.08	96.25	٤٩ - ٤٥
22.90	93.81	21.09	93.81	19.28	93.82	17.47	93.83	15.65	93.84	٥٤ - ٥٠
12.88	90.22	11.96	90.23	11.03	90.24	10.11	90.26	9.18	90.28	٥٩ -٥٥
5.54	57.46	5.20	57.48	4.86	57.51	4.52	57.55	4.18	57.6	٦٤ - ٦٠
0.08	22.86	0.10	22.89	0.12	22.93	0.14	22.98	0.16	23.04	+٦٥
43.73	77.38	40.41	77.38	37.09	77.39	33.78	77.39	30.46	77.39	إجمالى
الفرض التتموى										
18.26	34.14	17.08	34.15	15.89	34.16	14.71	34.17	13.53	34.19	١٩ - ١٥
31.05	75.44	29.32	75.43	27.59	75.43	25.86	75.42	24.13	75.41	٢٤ - ٢٠
19.77	94.06	19.76	93.87	19.75	93.68	19.75	93.49	19.73	93.31	٢٩ - ٢٥
16.50	99.00	16.49	98.80	16.49	98.60	16.48	98.40	16.47	98.21	٢٤ - ٢٠
14.90	98.99	14.90	98.79	14.89	98.59	14.89	98.39	14.88	98.20	٢٩ - ٣٥
19.75	98.12	19.74	97.92	19.73	97.73	19.73	97.53	19.71	97.33	٤٤ - ٤٠
17.79	97.23	17.78	97.04	17.78	96.84	17.77	96.65	17.76	96.45	٤٩ - ٤٥
13.88	94.80	13.87	94.61	13.87	94.42	13.86	94.23	13.85	94.04	٥٤ - ٥٠
8.28	91.22	8.27	91.04	8.27	90.85	8.27	90.67	8.26	90.49	٥٩ -٥٥
5.54	64.29	5.20	63.65	4.86	62.41	4.52	61.18	4.18	59.40	٦٤ - ٦٠
0.08	25.79	0.10	25.53	0.12	25.03	0.14	24.54	0.16	23.82	+٦٥
48.98	86.67	45.26	86.67	41.54	86.68	37.83	86.68	34.12	86.68	إجمالى
الفرض المتوسط										
18.26	34.14	17.08	34.15	15.89	34.16	14.71	34.17	13.53	34.19	١٩ - ١٥
31.05	75.44	29.32	75.43	27.59	75.43	25.86	75.42	24.13	75.41	٢٤ - ٢٠
22.36	93.59	21.74	93.50	21.24	93.41	20.74	93.31	20.23	93.21	٢٩ - ٢٥
19.20	98.51	18.56	98.41	18.04	98.31	17.51	98.21	16.99	98.11	٢٤ - ٢٠
18.21	98.49	17.45	98.39	16.81	98.30	16.16	98.20	15.52	98.10	٢٩ - ٢٥
25.90	97.62	24.66	97.53	23.43	97.43	22.19	97.34	20.94	97.24	٤٤ - ٤٠
23.61	96.73	22.44	96.64	21.27	96.54	20.10	96.45	18.92	96.35	٤٩ - ٤٥
18.39	94.30	17.48	94.21	16.57	94.12	15.66	94.03	14.75	93.94	٥٤ - ٥٠
10.58	90.72	10.11	90.63	9.65	90.55	9.19	90.47	8.72	90.39	٥٩ -٥٥
5.54	60.88	5.20	60.57	4.86	59.96	4.52	59.37	4.18	58.50	٦٤ - ٦٠
0.08	24.32	0.10	24.21	0.12	23.98	0.14	23.76	0.16	23.43	+٦٥
46.35	82.02	42.83	82.02	39.32	82.03	35.81	82.03	32.29	82.03	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة المنوفية

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
17.16	28	16.01	28.19	14.87	28.41	13.72	28.69	12.58	29.03	١٩ - ١٥
33.20	69.88	31.04	70.07	28.88	70.29	26.72	70.57	24.56	70.93	٢٤ - ٢٠
41.16	92.11	38.34	92.17	35.51	92.24	32.69	92.33	29.86	92.44	٢٩ - ٢٥
39.12	97.43	36.18	97.46	33.24	97.48	30.31	97.52	27.37	97.56	٢٤ - ٣٠
39.27	97.39	36.08	97.41	32.89	97.44	29.70	97.47	26.51	97.5	٣٩ - ٣٥
37.67	97.17	34.48	97.17	31.28	97.16	28.09	97.16	24.89	97.15	٤٤ - ٤٠
34.30	95.83	31.34	95.84	28.38	95.85	25.43	95.86	22.47	95.87	٤٩ - ٤٥
27.31	91.33	24.97	91.41	22.62	91.51	20.29	91.64	17.94	91.79	٥٤ - ٥٠
17.52	87.93	16.07	88.06	14.62	88.21	13.17	88.4	11.72	88.64	٥٩ -٥٥
9.14	48.18	8.43	48.93	7.72	49.84	7.01	50.96	6.30	52.39	٦٤ - ٦٠
1.10	26.01	1.08	26.21	1.06	26.47	1.04	26.78	1.01	27.17	+٦٥
44.59	78.9	40.95	78.84	37.3	78.77	33.65	78.69	30	78.58	إجمالى
الفرض التتموى										
17.16	28	16.01	28.19	14.87	28.41	13.72	28.69	12.58	29.03	١٩ - ١٥
33.20	69.88	31.04	70.07	28.88	70.29	26.72	70.57	24.56	70.93	٢٤ - ٢٠
28.80	94.28	28.44	93.94	28.08	93.60	27.73	93.26	27.38	92.93	٢٩ - ٢٥
26.02	99.39	25.69	99.03	25.37	98.68	25.06	98.32	24.74	97.96	٢٤ - ٣٠
24.84	99.33	24.53	98.97	24.22	98.62	23.92	98.26	23.62	97.90	٣٩ - ٣٥
23.10	98.92	22.81	98.56	22.53	98.20	22.25	97.85	21.97	97.49	٤٤ - ٤٠
20.78	97.64	20.52	97.29	20.27	96.94	20.01	96.59	19.76	96.24	٤٩ - ٤٥
16.61	93.68	16.41	93.34	16.20	93.01	16.00	92.67	15.80	92.33	٥٤ - ٥٠
10.94	90.59	10.80	90.26	10.67	89.93	10.54	89.61	10.40	89.28	٥٩ -٥٥
9.14	60.49	8.43	59.89	7.72	58.72	7.01	57.56	6.30	55.89	٦٤ - ٦٠
1.10	30.87	1.08	30.56	1.06	29.96	1.04	29.38	1.01	28.52	+٦٥
49.94	88.37	45.86	88.30	41.78	88.22	37.69	88.13	33.60	88.01	إجمالى
الفرض المتوسط										
17.16	28	16.01	28.19	14.87	28.41	13.72	28.69	12.58	29.03	١٩ - ١٥
33.20	69.88	31.04	70.07	28.88	70.29	26.72	70.57	24.56	70.93	٢٤ - ٢٠
34.98	93.20	33.39	93.06	31.80	92.92	30.21	92.80	28.62	92.68	٢٩ - ٢٥
32.57	98.41	30.94	98.25	29.31	98.08	27.68	97.92	26.06	97.76	٢٤ - ٣٠
32.06	98.36	30.31	98.19	28.56	98.03	26.81	97.86	25.07	97.70	٢٩ - ٣٥
30.39	98.04	28.64	97.86	26.90	97.68	25.17	97.50	23.43	97.32	٤٤ - ٤٠
27.54	96.74	25.93	96.56	24.33	96.39	22.72	96.22	21.12	96.05	٤٩ - ٤٥
21.96	92.51	20.69	92.38	19.41	92.26	18.14	92.15	16.87	92.06	٥٤ - ٥٠
14.23	89.26	13.44	89.16	12.64	89.07	11.85	89.00	11.06	88.96	٥٩ -٥٥
9.14	54.33	8.43	54.41	7.72	54.28	7.01	54.26	6.30	54.14	٦٤ - ٦٠
1.10	28.44	1.08	28.39	1.06	28.22	1.04	28.08	1.01	27.85	+٦٥
47.27	83.63	43.41	83.57	39.54	83.50	35.67	83.41	31.80	83.29	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة البحيرة

2032		2027		2022		2017		2012		السنة القياس
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
9.75	40.44	9.42	40.47	9.08	40.52	8.75	40.57	8.42	40.64	١٩ - ١٥
20.10	81.07	18.96	81.07	17.81	81.07	16.66	81.07	15.51	81.07	٢٤ - ٢٠
24.05	95.15	22.50	95.15	20.94	95.15	19.39	95.15	17.83	95.15	٢٩ - ٢٥
20.54	97.95	19.10	97.95	17.65	97.95	16.20	97.95	14.76	97.95	٣٤ - ٣٠
18.78	97.94	17.37	97.94	15.95	97.94	14.54	97.94	13.12	97.94	٣٩ - ٣٥
16.64	97.52	15.35	97.52	14.05	97.53	12.76	97.53	11.47	97.53	٤٤ - ٤٠
14.27	96.74	13.18	96.75	12.08	96.75	10.98	96.75	9.89	96.76	٤٩ - ٤٥
10.96	94.54	10.14	94.54	9.33	94.55	8.51	94.56	7.69	94.57	٥٤ - ٥٠
5.94	91.9	5.59	91.9	5.24	91.91	4.89	91.93	4.53	91.94	٥٩ - ٥٥
2.61	68.83	2.50	68.82	2.39	68.8	2.28	68.78	2.17	68.76	٦٤ - ٦٠
0.02	29.63	0.02	29.67	0.02	29.72	0.02	29.78	0.02	29.86	+٦٥
21.96	80.79	20.37	80.8	18.78	80.81	17.19	80.82	15.59	80.83	إجمالى
الفرض التتموى										
9.75	40.44	9.42	40.47	9.08	40.52	8.75	40.57	8.42	40.64	١٩ - ١٥
20.10	81.07	18.96	81.07	17.81	81.07	16.66	81.07	15.51	81.07	٢٤ - ٢٠
16.97	96.41	16.87	96.15	16.75	95.90	16.62	95.65	16.46	95.40	٢٩ - ٢٥
13.88	99.24	13.80	98.98	13.70	98.72	13.59	98.47	13.46	98.21	٣٤ - ٣٠
12.21	99.24	12.13	98.98	12.05	98.72	11.95	98.47	11.84	98.21	٣٩ - ٢٥
10.62	98.83	10.56	98.57	10.48	98.31	10.40	98.05	10.30	97.80	٤٤ - ٤٠
9.17	98.05	9.11	97.79	9.05	97.54	8.98	97.28	8.90	97.02	٤٩ - ٤٥
7.17	95.83	7.12	95.58	7.07	95.33	7.02	95.08	6.95	94.83	٥٤ - ٥٠
4.36	93.18	4.34	92.93	4.31	92.69	4.27	92.44	4.23	92.20	٥٩ - ٥٥
2.61	76.61	2.50	75.85	2.39	74.36	2.28	72.91	2.17	70.78	٦٤ - ٦٠
0.02	33.41	0.02	33.08	0.02	32.43	0.02	31.80	0.02	30.87	+٦٥
24.60	90.48	22.81	90.50	21.03	90.51	19.25	90.52	17.46	90.53	إجمالى
الفرض المتوسط										
9.75	40.44	9.42	40.47	9.08	40.52	8.75	40.57	8.42	40.64	١٩ - ١٥
20.10	81.07	18.96	81.07	17.81	81.07	16.66	81.07	15.51	81.07	٢٤ - ٢٠
20.51	95.78	19.68	95.65	18.85	95.53	18.00	95.40	17.15	95.28	٢٩ - ٢٥
17.21	98.60	16.45	98.47	15.68	98.34	14.90	98.21	14.11	98.08	٣٤ - ٣٠
15.50	98.59	14.75	98.46	14.00	98.33	13.25	98.20	12.48	98.07	٣٩ - ٢٥
13.63	98.17	12.95	98.04	12.27	97.92	11.58	97.79	10.89	97.66	٤٤ - ٤٠
11.72	97.39	11.15	97.27	10.57	97.14	9.98	97.01	9.39	96.89	٤٩ - ٤٥
9.06	95.18	8.63	95.06	8.20	94.94	7.76	94.82	7.32	94.70	٥٤ - ٥٠
5.15	92.54	4.96	92.42	4.77	92.30	4.58	92.19	4.38	92.07	٥٩ - ٥٥
2.61	72.72	2.50	72.34	2.39	71.58	2.28	70.84	2.17	69.77	٦٤ - ٦٠
0.02	31.52	0.02	31.37	0.02	31.08	0.02	30.79	0.02	30.36	+٦٥
23.28	85.64	21.59	85.65	19.91	85.66	18.22	85.67	16.53	85.68	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة الأسمايلية

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
10.6	31.94	9.98	31.95	9.36	31.96	8.75	31.97	8.13	31.98	١٩ - ١٥
25.40	80.75	23.87	80.72	22.35	80.69	20.82	80.64	19.30	80.59	٢٤ - ٢٠
31.70	96.23	29.84	96.22	27.99	96.2	26.13	96.18	24.28	96.15	٢٩ - ٢٥
29.98	98.92	28.24	98.91	26.51	98.91	24.77	98.91	23.04	98.91	٢٤ - ٢٠
32.06	98.57	29.95	98.57	27.85	98.57	25.74	98.56	23.64	98.56	٢٩ - ٢٥
33.41	98.41	30.95	98.4	28.50	98.38	26.05	98.37	23.60	98.34	٤٤ - ٤٠
32.02	97.28	29.54	97.28	27.07	97.28	24.60	97.28	22.12	97.27	٤٩ - ٤٥
27.15	95.15	25.00	95.14	22.85	95.12	20.70	95.1	18.56	95.07	٥٤ - ٥٠
19.09	91.85	17.60	91.86	16.11	91.86	14.62	91.87	13.14	91.88	٥٩ -٥٥
10.32	59.38	9.57	59.42	8.82	59.46	8.06	59.52	7.31	59.58	٦٤ - ٦٠
0.17	20.21	0.28	20.22	0.39	20.24	0.5	20.26	0.6	20.28	+٦٥
20.33	78.96	19.17	78.95	18.02	78.94	16.86	78.93	15.71	78.91	إجمالى
الفرض التتموى										
10.6	31.94	9.98	31.95	9.36	31.96	8.75	31.97	8.13	31.98	١٩ - ١٥
25.40	80.75	23.87	80.72	22.35	80.69	20.82	80.64	19.30	80.59	٢٤ - ٢٠
22.54	97.70	22.49	97.47	22.49	97.20	22.42	96.90	22.42	96.54	٢٩ - ٢٥
21.42	100.53	21.37	100.30	21.37	100.02	21.31	99.72	21.31	99.34	٢٤ - ٢٠
21.64	100.18	21.59	99.94	21.59	99.67	21.53	99.36	21.53	98.99	٢٩ - ٣٥
21.26	99.93	21.21	99.70	21.21	99.42	21.15	99.12	21.15	98.75	٤٤ - ٤٠
19.75	98.88	19.71	98.65	19.71	98.37	19.65	98.07	19.65	97.71	٤٩ - ٤٥
16.50	96.61	16.46	96.38	16.46	96.12	16.41	95.83	16.41	95.47	٥٤ - ٥٠
11.71	93.41	11.68	93.19	11.68	92.93	11.65	92.65	11.65	92.30	٥٩ -٥٥
10.32	66.52	9.57	65.86	8.82	64.57	8.06	63.30	7.31	61.46	٦٤ - ٦٠
0.17	22.64	0.28	22.42	0.39	21.98	0.5	21.55	0.6	20.92	+٦٥
22.77	88.44	21.47	88.42	20.18	88.41	18.88	88.40	17.60	88.38	إجمالى
الفرض المتوسط										
10.6	31.94	9.98	31.95	9.36	31.96	8.75	31.97	8.13	31.98	١٩ - ١٥
25.40	80.75	23.87	80.72	22.35	80.69	20.82	80.64	19.30	80.59	٢٤ - ٢٠
27.12	96.96	26.17	96.84	25.24	96.70	24.28	96.54	23.35	96.35	٢٩ - ٢٥
25.70	99.73	24.81	99.60	23.94	99.47	23.04	99.31	22.18	99.13	٢٤ - ٣٠
26.85	99.37	25.77	99.26	24.72	99.12	23.63	98.96	22.58	98.78	٢٩ - ٣٥
27.34	99.17	26.08	99.05	24.86	98.90	23.60	98.75	22.38	98.55	٤٤ - ٤٠
25.89	98.08	24.63	97.96	23.39	97.83	22.12	97.68	20.89	97.49	٤٩ - ٤٥
21.82	95.88	20.73	95.76	19.65	95.62	18.56	95.46	17.48	95.27	٥٤ - ٥٠
15.40	92.63	14.64	92.52	13.90	92.40	13.14	92.26	12.39	92.09	٥٩ -٥٥
10.32	62.95	9.57	62.64	8.82	62.01	8.06	61.41	7.31	60.52	٦٤ - ٦٠
0.17	21.43	0.28	21.32	0.39	21.11	0.50	20.90	0.60	20.60	+٦٥
21.55	83.70	20.32	83.69	19.10	83.68	17.87	83.67	16.65	83.64	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة الجيزة

2032		2027		2022		2017		2012		السنة القياس
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
10.6	34.46	9.98	34.48	9.36	34.5	8.75	34.52	8.13	34.55	١٩ - ١٥
25.40	74.37	23.87	74.34	22.35	74.3	20.82	74.26	19.30	74.2	٢٤ - ٢٠
31.70	95.06	29.84	95.04	27.99	95.03	26.13	95	24.28	94.97	٢٩ - ٢٥
29.98	99.52	28.24	99.48	26.51	99.44	24.77	99.35	23.04	99.24	٣٤ - ٣٠
32.06	98.8	29.95	98.79	27.85	98.78	25.74	98.76	23.64	98.74	٣٩ - ٣٥
33.41	97.74	30.95	97.72	28.50	97.7	26.05	97.68	23.60	97.65	٤٤ - ٤٠
32.02	96.15	29.54	96.13	27.07	96.12	24.60	96.09	22.12	96.06	٤٩ - ٤٥
27.15	92.11	25.00	92.1	22.85	92.08	20.70	92.05	18.56	92.02	٥٤ - ٥٠
19.09	86.34	17.60	86.33	16.11	86.32	14.62	86.31	13.14	86.29	٥٩ - ٥٥
10.32	52.19	9.57	52.2	8.82	52.21	8.06	52.23	7.31	52.26	٦٤ - ٦٠
0.17	20.82	0.28	20.83	0.39	20.85	0.5	20.87	0.6	20.9	+٦٥
20.33	77.8	19.17	77.78	18.02	77.75	16.86	77.72	15.71	77.68	إجمالى
الفرض التتموى										
10.6	34.46	9.98	34.48	9.36	34.5	8.75	34.52	8.13	34.55	١٩ - ١٥
25.40	74.37	23.87	74.34	22.35	74.3	20.82	74.26	19.30	74.2	٢٤ - ٢٠
22.48	95.72	22.48	95.70	22.48	95.55	22.42	95.32	22.42	95.06	٢٩ - ٢٥
21.37	99.94	21.36	99.92	21.36	99.76	21.31	99.52	21.31	99.25	٣٤ - ٣٠
21.59	99.53	21.58	99.51	21.58	99.36	21.53	99.11	21.53	98.85	٣٩ - ٣٥
21.21	98.43	21.21	98.40	21.21	98.25	21.15	98.01	21.15	97.75	٤٤ - ٤٠
19.70	96.82	19.70	96.80	19.70	96.65	19.65	96.41	19.65	96.16	٤٩ - ٤٥
16.45	92.75	16.45	92.73	16.45	92.58	16.41	92.36	16.41	92.11	٥٤ - ٥٠
11.68	86.99	11.68	86.97	11.68	86.84	11.65	86.62	11.65	86.39	٥٩ - ٥٥
10.32	58.29	9.57	57.72	8.82	56.58	8.06	55.47	7.31	53.86	٦٤ - ٦٠
0.17	23.33	0.28	23.10	0.39	22.65	0.5	22.20	0.6	21.56	+٦٥
22.77	87.14	21.47	87.11	20.18	87.08	18.88	87.05	17.60	87.00	إجمالى
الفرض المتوسط										
10.6	34.46	9.98	34.48	9.36	34.5	8.75	34.52	8.13	34.55	١٩ - ١٥
25.40	74.37	23.87	74.34	22.35	74.3	20.82	74.26	19.30	74.2	٢٤ - ٢٠
27.09	95.39	26.16	95.37	25.23	95.29	24.28	95.16	23.35	95.02	٢٩ - ٢٥
25.67	99.73	24.80	99.70	23.94	99.60	23.04	99.44	22.18	99.25	٣٤ - ٣٠
26.83	99.17	25.77	99.15	24.72	99.07	23.64	98.94	22.58	98.80	٣٩ - ٣٥
27.31	98.08	26.08	98.06	24.85	97.98	23.60	97.85	22.38	97.70	٤٤ - ٤٠
25.86	96.49	24.62	96.47	23.38	96.39	22.12	96.25	20.89	96.11	٤٩ - ٤٥
21.80	92.43	20.73	92.41	19.65	92.33	18.56	92.20	17.48	92.07	٥٤ - ٥٠
15.39	86.67	14.64	86.65	13.90	86.58	13.14	86.47	12.39	86.34	٥٩ - ٥٥
10.32	55.24	9.57	54.96	8.82	54.40	8.06	53.85	7.31	53.06	٦٤ - ٦٠
0.17	22.08	0.28	21.97	0.39	21.75	0.50	21.54	0.60	21.23	+٦٥
21.55	82.47	20.32	82.45	19.10	82.42	17.87	82.38	16.65	82.34	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظه بنى سويف

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
23.85	46.06	22.02	46.09	20.19	46.12	18.36	46.15	16.53	46.2	١٩ - ١٥
37.14	86.29	34.36	86.28	31.57	86.28	28.79	86.28	26.00	86.27	٢٤ - ٢٠
45.16	97.41	41.68	97.41	38.19	97.41	34.71	97.41	31.22	97.4	٢٩ - ٢٥
46.06	98.88	42.31	98.87	38.56	98.87	34.81	98.87	31.06	98.87	٢٤ - ٣٠
47.13	98.68	43.14	98.68	39.15	98.69	35.15	98.69	31.16	98.69	٣٩ - ٢٥
46.47	98.44	42.44	98.44	38.41	98.44	34.38	98.44	30.35	98.44	٤٤ - ٤٠
43.86	97.94	40.02	97.95	36.19	97.95	32.35	97.95	28.51	97.95	٤٩ - ٤٥
39.63	96.61	36.15	96.61	32.67	96.62	29.19	96.62	25.71	96.62	٥٤ - ٥٠
29.75	95.28	27.16	95.28	24.58	95.29	22.00	95.29	19.41	95.29	٥٩ -٥٥
18.08	75.4	16.53	75.41	14.98	75.43	13.44	75.45	11.89	75.48	٦٤ - ٦٠
2.85	29.52	2.66	29.55	2.47	29.58	2.28	29.63	2.09	29.68	+٦٥
34.84	80.59	32.03	80.61	29.22	80.62	26.41	80.64	23.6	80.67	إجمالى
الفرض التتموى										
23.85	46.06	22.02	46.09	20.19	46.12	18.36	46.15	16.53	46.2	١٩ - ١٥
37.14	86.29	34.36	86.28	31.57	86.28	28.79	86.28	26.00	86.27	٢٤ - ٢٠
27.85	97.81	27.84	97.77	27.82	97.70	27.80	97.64	27.77	97.53	٢٩ - ٢٥
27.42	99.28	27.41	99.24	27.39	99.18	27.38	99.11	27.35	99.00	٢٤ - ٣٠
27.28	99.10	27.27	99.06	27.25	98.99	27.23	98.93	27.20	98.82	٢٩ - ٣٥
26.43	98.85	26.42	98.81	26.40	98.74	26.38	98.68	26.35	98.57	٤٤ - ٤٠
24.78	98.37	24.77	98.33	24.75	98.26	24.74	98.20	24.71	98.09	٤٩ - ٤٥
22.32	97.03	22.31	96.98	22.30	96.92	22.28	96.85	22.26	96.75	٥٤ - ٥٠
16.90	95.70	16.89	95.66	16.88	95.59	16.87	95.53	16.85	95.43	٥٩ -٥٥
18.08	84.18	16.53	83.34	14.98	81.71	13.44	80.11	11.89	77.78	٦٤ - ٦٠
2.85	33.17	2.66	32.84	2.47	32.19	2.28	31.56	2.09	30.64	+٦٥
39.02	90.26	35.87	90.28	32.73	90.29	29.58	90.32	26.43	90.35	إجمالى
الفرض المتوسط										
23.85	46.06	22.02	46.09	20.19	46.12	18.36	46.15	16.53	46.2	١٩ - ١٥
37.14	86.29	34.36	86.28	31.57	86.28	28.79	86.28	26.00	86.27	٢٤ - ٢٠
36.51	97.61	34.76	97.59	33.01	97.56	31.26	97.52	29.50	97.46	٢٩ - ٢٥
36.74	99.08	34.86	99.06	32.98	99.02	31.09	98.99	29.20	98.94	٢٤ - ٣٠
37.21	98.89	35.20	98.87	33.20	98.84	31.19	98.81	29.18	98.76	٢٩ - ٣٥
36.45	98.65	34.43	98.62	32.40	98.59	30.38	98.56	28.35	98.51	٤٤ - ٤٠
34.32	98.16	32.39	98.14	30.47	98.11	28.54	98.07	26.61	98.02	٤٩ - ٤٥
30.98	96.82	29.23	96.80	27.49	96.77	25.74	96.74	23.98	96.68	٥٤ - ٥٠
23.32	95.49	22.03	95.47	20.73	95.44	19.43	95.41	18.13	95.36	٥٩ -٥٥
18.08	79.79	16.53	79.38	14.98	78.57	13.44	77.78	11.89	76.63	٦٤ - ٦٠
2.85	31.34	2.66	31.19	2.47	30.89	2.28	30.60	2.09	30.16	+٦٥
36.93	85.43	33.95	85.45	30.97	85.46	27.99	85.48	25.02	85.51	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظه الفيوم

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعي										
										١٩ - ١٥
8.2	52.13	7.81	52.15	7.42	52.19	7.03	52.23	6.64	52.28	٢٤ - ٣٠
15.60	89.22	14.79	89.21	13.99	89.2	13.18	89.2	12.37	89.19	٣٩ - ٣٥
20.23	98.15	19.05	98.15	17.87	98.14	16.68	98.14	15.50	98.13	٣٤ - ٣٠
17.75	99.07	16.71	99.07	15.68	99.06	14.64	99.06	13.60	99.06	٣٩ - ٣٥
15.62	98.91	14.78	98.91	13.94	98.91	13.09	98.91	12.24	98.91	٤٤ - ٤٠
12.24	98.53	11.72	98.53	11.20	98.53	10.67	98.53	10.15	98.53	٤٩ - ٤٥
11.61	98.2	11.08	98.2	10.55	98.2	10.02	98.2	9.48	98.2	٥٤ - ٥٠
8.28	96.86	8.01	96.86	7.75	96.86	7.48	96.86	7.21	96.87	٥٩ -٥٥
4.51	95.38	4.49	95.39	4.45	95.39	4.42	95.39	4.39	95.39	٦٤ - ٦٠
1.10	75.99	1.26	76.01	1.42	76.03	1.61	76.05	1.79	76.08	+٦٥
0.02	31.57	0.03	31.6	0.06	31.64	0.17	31.69	0.28	31.74	إجمالي
الفرض التتموي										
8.2	52.13	7.81	52.15	7.42	52.19	7.03	52.23	6.64	52.28	١٩ - ١٥
15.60	89.22	14.79	89.21	13.99	89.2	13.18	89.2	12.37	89.19	٢٤ - ٣٠
15.06	98.86	15.07	98.92	14.88	98.92	14.88	98.92	14.63	98.88	٣٩ - ٣٥
13.22	99.78	13.23	99.85	13.07	99.85	13.07	99.85	12.84	99.81	٣٤ - ٣٠
12.00	99.64	12.00	99.71	11.85	99.71	11.85	99.71	11.65	99.67	٣٩ - ٣٥
10.13	99.26	10.14	99.33	10.01	99.32	10.01	99.32	9.84	99.29	٤٤ - ٤٠
9.42	98.93	9.43	99.00	9.31	98.99	9.31	98.99	9.15	98.96	٤٩ - ٤٥
7.31	97.59	7.32	97.65	7.22	97.65	7.22	97.65	7.10	97.61	٥٤ - ٥٠
4.59	96.11	4.59	96.17	4.53	96.17	4.53	96.17	4.46	96.13	٥٩ -٥٥
1.10	84.86	1.26	84.02	1.42	82.37	1.61	80.76	1.79	78.40	٦٤ - ٦٠
0.02	35.47	0.03	35.12	0.06	34.43	0.17	33.76	0.28	32.77	+٦٥
20.73	91.99	19.30	92.01	17.86	92.02	16.43	92.04	15.00	92.06	إجمالي
الفرض المتوسط										
8.2	52.13	7.81	52.15	7.42	52.19	7.03	52.23	6.64	52.28	١٩ - ١٥
15.60	89.22	14.79	89.21	13.99	89.2	13.18	89.2	12.37	89.19	٢٤ - ٣٠
17.65	98.50	17.06	98.54	16.38	98.53	15.78	98.53	15.06	98.51	٣٩ - ٣٥
15.49	99.43	14.97	99.46	14.37	99.45	13.85	99.45	13.22	99.44	٣٤ - ٣٠
13.81	99.28	13.39	99.31	12.90	99.31	12.47	99.31	11.95	99.29	٣٩ - ٣٥
11.18	98.90	10.93	98.93	10.60	98.93	10.34	98.93	9.99	98.91	٤٤ - ٤٠
10.52	98.56	10.25	98.60	9.93	98.60	9.67	98.60	9.32	98.58	٤٩ - ٤٥
7.79	97.22	7.66	97.26	7.49	97.26	7.35	97.26	7.15	97.24	٥٤ - ٥٠
4.55	95.74	4.54	95.78	4.49	95.78	4.48	95.78	4.42	95.76	٥٩ -٥٥
1.10	80.42	1.26	80.01	1.42	79.20	1.61	78.40	1.79	77.24	٦٤ - ٦٠
0.02	33.52	0.03	33.36	0.06	33.04	0.17	32.72	0.28	32.26	+٦٥
19.62	87.06	18.26	87.08	16.91	87.09	15.55	87.11	14.19	87.13	إجمالي

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة المنيا

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
15.29	35.79	14.2	35.83	13.11	35.88	12.03	35.94	10.94	36.02	١٩ - ١٥
26.20	77.47	24.29	77.47	22.38	77.48	20.48	77.49	18.57	77.5	٢٤ - ٢٠
34.07	93.19	31.39	93.2	28.71	93.2	26.04	93.2	23.36	93.21	٢٩ - ٢٥
34.59	98.83	31.68	98.7	28.77	98.54	25.86	98.34	22.95	98.08	٢٤ - ٣٠
35.33	99.31	32.19	99.19	29.06	99.03	25.92	98.84	22.78	98.6	٢٩ - ٣٥
32.25	99.76	29.38	99.64	26.51	99.49	23.64	99.31	20.77	99.07	٤٤ - ٤٠
30.06	99.9	27.38	99.79	24.70	99.65	22.01	99.48	19.33	99.26	٤٩ - ٤٥
26.24	98.59	23.91	98.48	21.58	98.34	19.25	98.18	16.91	97.97	٥٤ - ٥٠
19.31	97.14	17.62	97.03	15.93	96.9	14.25	96.74	12.56	96.54	٥٩ -٥٥
11.65	65.79	10.66	65.74	9.67	65.67	8.68	65.6	7.69	65.49	٦٤ - ٦٠
3.34	71.23	3.07	71.14	2.8	71.04	2.53	70.92	2.26	70.75	+٦٥
26.49	80.2	24.3	80.15	22.12	80.08	19.93	80	17.74	79.89	إجمالى
الفرض التتموى										
15.29	35.79	14.2	35.83	13.11	35.88	12.03	35.94	10.94	36.02	١٩ - ١٥
26.20	77.47	24.29	77.47	22.38	77.48	20.48	77.49	18.57	77.5	٢٤ - ٢٠
20.65	93.81	20.64	93.75	20.65	93.67	20.63	93.56	20.65	93.42	٢٩ - ٢٥
20.01	98.38	20.00	98.32	20.01	98.23	19.99	98.12	20.01	97.97	٢٤ - ٣٠
19.62	98.93	19.61	98.86	19.62	98.77	19.59	98.66	19.61	98.51	٢٩ - ٣٥
17.87	99.41	17.86	99.34	17.87	99.25	17.85	99.14	17.87	98.99	٤٤ - ٤٠
16.63	99.61	16.61	99.54	16.62	99.46	16.61	99.35	16.62	99.19	٤٩ - ٤٥
14.56	98.32	14.55	98.26	14.56	98.17	14.54	98.06	14.56	97.91	٥٤ - ٥٠
10.86	96.90	10.85	96.84	10.86	96.75	10.85	96.65	10.86	96.49	٥٩ -٥٥
11.65	72.86	10.66	72.14	9.67	70.73	8.68	69.34	7.69	67.32	٦٤ - ٦٠
3.34	78.64	3.07	77.86	2.8	76.33	2.53	74.84	2.26	72.66	+٦٥
29.67	89.82	27.22	89.77	24.77	89.69	22.32	89.60	19.87	89.48	إجمالى
الفرض المتوسط										
15.29	35.79	14.2	35.83	13.11	35.88	12.03	35.94	10.94	36.02	١٩ - ١٥
26.20	77.47	24.29	77.47	22.38	77.48	20.48	77.49	18.57	77.5	٢٤ - ٢٠
27.36	93.50	26.02	93.48	24.68	93.43	23.33	93.38	22.01	93.31	٢٩ - ٢٥
27.30	98.61	25.84	98.51	24.39	98.38	22.92	98.23	21.48	98.02	٢٤ - ٣٠
27.48	99.12	25.90	99.03	24.34	98.90	22.76	98.75	21.20	98.55	٢٩ - ٣٥
25.06	99.58	23.62	99.49	22.19	99.37	20.74	99.23	19.32	99.03	٤٤ - ٤٠
23.34	99.76	22.00	99.67	20.66	99.55	19.31	99.41	17.98	99.23	٤٩ - ٤٥
20.40	98.46	19.23	98.37	18.07	98.25	16.90	98.12	15.74	97.94	٥٤ - ٥٠
15.08	97.02	14.24	96.93	13.40	96.83	12.55	96.69	11.71	96.52	٥٩ -٥٥
11.65	69.33	10.66	68.94	9.67	68.20	8.68	67.47	7.69	66.41	٦٤ - ٦٠
3.34	74.93	3.07	74.50	2.80	73.69	2.53	72.88	2.26	71.70	+٦٥
28.08	85.01	25.76	84.96	23.45	84.88	21.13	84.80	18.80	84.68	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة اسيوط

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
11.65	39.76	10.84	39.79	10.02	39.82	9.21	39.86	8.39	39.91	١٩ - ١٥
22.90	73.35	21.35	73.34	19.79	73.34	18.24	73.34	16.68	73.34	٢٤ - ٣٠
28.76	92.75	26.73	92.75	24.70	92.76	22.68	92.76	20.65	92.77	٣٩ - ٣٥
27.13	97.61	25.09	97.61	23.05	97.62	21.02	97.62	18.99	97.62	٣٤ - ٣٠
25.69	97.39	23.62	97.39	21.55	97.4	19.48	97.4	17.41	97.41	٣٩ - ٣٥
23.42	97.46	21.44	97.46	19.47	97.46	17.49	97.46	15.52	97.47	٤٤ - ٤٠
21.45	97.28	19.59	97.28	17.75	97.29	15.89	97.29	14.05	97.3	٤٩ - ٤٥
17.68	95.97	16.15	95.97	14.63	95.98	13.10	95.98	11.57	95.99	٥٤ - ٥٠
11.72	94.66	10.72	94.67	9.73	94.67	8.74	94.68	7.75	94.69	٥٩ -٥٥
6.27	72.87	5.76	72.89	5.25	72.92	4.74	72.95	4.23	72.98	٦٤ - ٦٠
0.88	26.26	0.84	26.29	0.79	26.32	0.75	26.36	0.70	26.41	+٦٥
23.04	76.39	21.24	76.4	19.44	76.4	17.64	76.42	15.84	76.43	إجمالى
الفرض التتموى										
11.65	39.76	10.84	39.79	10.02	39.82	9.21	39.86	8.39	39.91	١٩ - ١٥
22.90	73.35	21.35	73.34	19.79	73.34	18.24	73.34	16.68	73.34	٢٤ - ٣٠
18.62	93.60	18.60	93.52	18.61	93.42	18.58	93.27	18.60	93.06	٢٩ - ٣٥
16.95	98.48	16.93	98.40	16.94	98.29	16.91	98.13	16.93	97.92	٣٤ - ٣٠
15.33	98.27	15.32	98.18	15.33	98.08	15.30	97.92	15.32	97.71	٣٩ - ٣٥
13.54	98.33	13.53	98.24	13.54	98.14	13.51	97.98	13.53	97.77	٤٤ - ٤٠
12.19	98.16	12.18	98.07	12.19	97.97	12.17	97.81	12.18	97.60	٤٩ - ٤٥
10.04	96.84	10.03	96.75	10.04	96.65	10.02	96.49	10.03	96.28	٥٤ - ٥٠
6.75	95.54	6.74	95.45	6.75	95.35	6.74	95.20	6.74	94.99	٥٩ -٥٥
6.27	81.41	5.76	80.61	5.25	79.03	4.74	77.48	4.23	75.22	٦٤ - ٦٠
0.88	29.52	0.84	29.23	0.79	28.65	0.75	28.09	0.70	27.27	+٦٥
25.80	85.56	23.79	85.57	21.77	85.57	19.76	85.59	17.74	85.60	إجمالى
الفرض المتوسط										
11.65	39.76	10.84	39.79	10.02	39.82	9.21	39.86	8.39	39.91	١٩ - ١٥
22.90	73.35	21.35	73.34	19.79	73.34	18.24	73.34	16.68	73.34	٢٤ - ٣٠
23.69	93.18	22.67	93.13	21.66	93.09	20.63	93.01	19.62	92.92	٢٩ - ٣٥
22.04	98.05	21.01	98.00	20.00	97.96	18.97	97.88	17.96	97.77	٣٤ - ٣٠
20.51	97.83	19.47	97.79	18.44	97.74	17.39	97.66	16.36	97.56	٣٩ - ٣٥
18.48	97.90	17.48	97.85	16.50	97.80	15.50	97.72	14.52	97.62	٤٤ - ٤٠
16.82	97.72	15.89	97.68	14.97	97.63	14.03	97.55	13.11	97.45	٤٩ - ٤٥
13.86	96.40	13.09	96.36	12.33	96.31	11.56	96.24	10.80	96.14	٥٤ - ٥٠
9.23	95.10	8.73	95.06	8.24	95.01	7.74	94.94	7.24	94.84	٥٩ -٥٥
6.27	77.14	5.76	76.75	5.25	75.97	4.74	75.21	4.23	74.10	٦٤ - ٦٠
0.88	27.89	0.84	27.76	0.79	27.49	0.75	27.23	0.70	26.84	+٦٥
24.42	80.97	22.51	80.98	20.61	80.98	18.70	81.01	16.79	81.02	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة سوهاج

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعي										
11.04	38.22	10.28	38.25	9.53	38.29	8.77	38.34	8.01	38.4	١٩ - ١٥
19.09	77.82	17.74	77.83	16.40	77.83	15.05	77.83	13.70	77.84	٢٤ - ٢٠
22.58	93.33	20.92	93.33	19.26	93.33	17.60	93.33	15.94	93.33	٢٩ - ٢٥
20.30	96.85	18.73	96.85	17.16	96.85	15.58	96.85	14.01	96.85	٢٤ - ٢٠
19.05	97	17.48	97	15.92	97	14.35	97	12.79	97.01	٢٩ - ٢٥
17.15	97.21	15.69	97.21	14.23	97.21	12.77	97.22	11.32	97.22	٤٤ - ٤٠
15.23	97.13	13.92	97.13	12.60	97.13	11.29	97.13	9.98	97.14	٤٩ - ٤٥
12.56	96.13	11.48	96.13	10.39	96.13	9.30	96.14	8.22	96.14	٥٤ - ٥٠
8.58	95.04	7.86	95.05	7.14	95.05	6.41	95.05	5.69	95.06	٥٩ - ٥٥
4.96	73.41	4.56	73.43	4.16	73.46	3.75	73.49	3.35	73.53	٦٤ - ٦٠
0.93	24.69	0.88	24.73	0.84	24.78	0.79	24.84	0.74	24.92	+٦٥
17.1	77.55	15.76	77.56	14.41	77.57	13.07	77.58	11.73	77.59	إجمالي
الفرض التنموي										
11.04	38.22	10.28	38.25	9.53	38.29	8.77	38.34	8.01	38.4	١٩ - ١٥
19.09	77.82	17.74	77.83	16.40	77.83	15.05	77.83	13.70	77.84	٢٤ - ٢٠
14.29	95.96	14.29	95.43	14.28	94.90	14.28	94.38	14.28	93.85	٢٩ - ٢٥
12.44	99.58	12.44	99.03	12.44	98.48	12.44	97.93	12.44	97.39	٢٤ - ٢٠
11.24	99.75	11.23	99.19	11.23	98.64	11.23	98.10	11.23	97.55	٢٩ - ٢٥
9.87	99.96	9.87	99.41	9.86	98.86	9.86	98.31	9.86	97.76	٤٤ - ٤٠
8.67	99.88	8.67	99.33	8.67	98.78	8.66	98.23	8.66	97.68	٤٩ - ٤٥
7.13	98.85	7.13	98.31	7.13	97.76	7.13	97.22	7.13	96.68	٥٤ - ٥٠
4.97	97.74	4.97	97.20	4.97	96.66	4.97	96.12	4.97	95.59	٥٩ - ٥٥
4.96	82.03	4.56	81.21	4.16	79.62	3.75	78.06	3.35	75.79	٦٤ - ٦٠
0.93	27.89	0.88	27.62	0.84	27.07	0.79	26.54	0.74	25.77	+٦٥
19.15	86.86	17.65	86.87	16.14	86.88	14.64	86.89	13.14	86.90	إجمالي
الفرض المتوسط										
11.04	38.22	10.28	38.25	9.53	38.29	8.77	38.34	8.01	38.4	١٩ - ١٥
19.09	77.82	17.74	77.83	16.40	77.83	15.05	77.83	13.70	77.84	٢٤ - ٢٠
18.43	94.65	17.60	94.38	16.77	94.12	15.94	93.85	15.11	93.59	٢٩ - ٢٥
16.37	98.22	15.58	97.94	14.80	97.67	14.01	97.39	13.22	97.12	٢٤ - ٢٠
15.14	98.37	14.36	98.10	13.57	97.82	12.79	97.55	12.01	97.28	٢٩ - ٢٥
13.51	98.59	12.78	98.31	12.05	98.03	11.32	97.76	10.59	97.49	٤٤ - ٤٠
11.95	98.51	11.29	98.23	10.63	97.95	9.98	97.68	9.32	97.41	٤٩ - ٤٥
9.85	97.49	9.30	97.22	8.76	96.94	8.22	96.68	7.67	96.41	٥٤ - ٥٠
6.78	96.39	6.42	96.13	6.05	95.86	5.69	95.59	5.33	95.33	٥٩ - ٥٥
4.96	77.72	4.56	77.32	4.16	76.54	3.75	75.78	3.35	74.66	٦٤ - ٦٠
0.93	26.29	0.88	26.17	0.84	25.93	0.79	25.69	0.74	25.35	+٦٥
18.13	82.20	16.71	82.21	15.27	82.22	13.85	82.23	12.43	82.25	إجمالي

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظه قنا

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
7.63	31.84	7.17	31.91	6.7	31.99	6.24	32.09	5.78	32.22	١٩ - ١٥
18.54	78.59	17.13	78.59	15.72	78.6	14.31	78.61	12.9	78.61	٢٤ - ٣٠
23.01	94.46	21.17	94.42	19.33	94.37	17.49	94.31	15.66	94.23	٣٩ - ٣٥
19.24	98.51	17.66	98.48	16.09	98.43	14.52	98.38	12.95	98.31	٣٤ - ٣٠
16.99	97.35	15.55	97.35	14.12	97.36	12.68	97.36	11.24	97.36	٣٩ - ٣٥
14	98.76	12.8	98.73	11.59	98.7	10.39	98.66	9.18	98.61	٤٤ - ٤٠
12.11	97.78	11.06	97.78	10.01	97.78	8.96	97.79	7.91	97.79	٤٩ - ٤٥
9.52	96.49	8.7	96.49	7.89	96.49	7.07	96.5	6.26	96.5	٥٤ - ٥٠
6.78	95.2	6.22	95.21	5.65	95.21	5.08	95.22	4.52	95.22	٥٩ - ٥٥
3.77	67.5	3.47	67.53	3.17	67.56	2.87	67.61	2.58	67.66	٦٤ - ٦٠
0.04	22.88	0.07	22.92	0.1	22.96	0.13	23.02	0.15	23.09	+٦٥
14.36	75.56	13.21	75.56	12.06	75.57	10.91	75.59	9.76	75.6	إجمالى
الفرض التتموى										
7.63	31.84	7.17	31.91	6.7	31.99	6.24	32.09	5.78	32.22	١٩ - ١٥
18.54	78.59	17.13	78.59	15.72	78.6	14.31	78.61	12.9	78.61	٢٤ - ٣٠
13.84	94.63	13.83	94.58	13.83	94.50	13.82	94.43	13.82	94.30	٣٩ - ٣٥
11.39	98.75	11.39	98.70	11.39	98.62	11.38	98.54	11.38	98.41	٣٤ - ٣٠
9.82	97.89	9.81	97.84	9.81	97.76	9.80	97.68	9.80	97.55	٣٩ - ٣٥
7.99	99.07	7.99	99.02	7.99	98.94	7.98	98.86	7.98	98.73	٤٤ - ٤٠
6.87	98.31	6.87	98.26	6.87	98.18	6.86	98.10	6.86	97.97	٤٩ - ٤٥
5.46	97.02	5.45	96.97	5.45	96.89	5.45	96.81	5.45	96.69	٥٤ - ٥٠
3.96	95.73	3.95	95.69	3.95	95.61	3.95	95.53	3.95	95.40	٥٩ - ٥٥
3.77	75.51	3.47	74.76	3.17	73.29	2.87	71.85	2.58	69.76	٦٤ - ٦٠
0.04	25.84	0.07	25.59	0.1	25.08	0.13	24.59	0.15	23.88	+٦٥
16.08	84.63	14.80	84.63	13.51	84.64	12.22	84.66	10.93	84.67	إجمالى
الفرض المتوسط										
7.63	31.84	7.17	31.91	6.7	31.99	6.24	32.09	5.78	32.22	١٩ - ١٥
18.54	78.59	17.13	78.59	15.72	78.6	14.31	78.61	12.9	78.61	٢٤ - ٣٠
18.42	94.54	17.50	94.50	16.58	94.44	15.65	94.37	14.74	94.27	٣٩ - ٣٥
15.32	98.63	14.52	98.59	13.74	98.53	12.95	98.46	12.16	98.36	٣٤ - ٣٠
13.40	97.62	12.68	97.59	11.97	97.56	11.24	97.52	10.52	97.45	٣٩ - ٣٥
11.00	98.92	10.39	98.88	9.79	98.82	9.19	98.76	8.58	98.67	٤٤ - ٤٠
9.49	98.04	8.96	98.02	8.44	97.98	7.91	97.94	7.39	97.88	٤٩ - ٤٥
7.49	96.76	7.08	96.73	6.67	96.69	6.26	96.66	5.85	96.59	٥٤ - ٥٠
5.37	95.47	5.09	95.45	4.80	95.41	4.52	95.37	4.24	95.31	٥٩ - ٥٥
3.77	71.50	3.47	71.14	3.17	70.43	2.87	69.73	2.58	68.71	٦٤ - ٦٠
0.04	24.36	0.07	24.25	0.10	24.02	0.13	23.81	0.15	23.48	+٦٥
15.22	80.09	14.00	80.09	12.78	80.10	11.56	80.13	10.35	80.14	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٢٣) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة اسوان

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
17.72	25.61	16.29	25.63	14.85	25.65	13.42	25.68	11.98	25.72	١٩ - ١٥
33.71	76.54	31.12	76.53	28.53	76.53	25.94	76.52	23.34	76.52	٢٤ - ٢٠
38.75	72.74	35.75	72.78	32.75	72.83	29.75	72.89	26.75	72.96	٢٩ - ٢٥
31.39	97.32	28.88	97.32	26.38	97.33	23.88	97.33	21.37	97.33	٢٤ - ٢٠
27.83	96.89	25.50	96.89	23.16	96.9	20.83	96.91	18.49	96.91	٢٩ - ٢٥
23.70	97.02	21.66	97.02	19.61	97.02	17.57	97.03	15.53	97.03	٤٤ - ٤٠
20.12	96.35	18.38	96.35	16.63	96.36	14.89	96.37	13.14	96.37	٤٩ - ٤٥
14.22	94.5	13.03	94.5	11.84	94.51	10.65	94.52	9.46	94.53	٥٤ - ٥٠
9.07	91.94	8.34	91.94	7.61	91.95	6.88	91.97	6.15	91.98	٥٩ -٥٥
4.46	56.79	4.12	56.83	3.78	56.88	3.44	56.95	3.12	57.03	٦٤ - ٦٠
0.02	21.52	0.02	21.57	0.02	21.62	0.02	21.69	0.07	21.77	+٦٥
30.91	72.96	28.35	72.97	25.79	72.98	23.24	73	20.68	73.01	إجمالى
الفرض التتموى										
17.72	25.61	16.29	25.63	14.85	25.65	13.42	25.68	11.98	25.72	١٩ - ١٥
33.71	76.54	31.12	76.53	28.53	76.53	25.94	76.52	23.34	76.52	٢٤ - ٢٠
23.96	74.24	23.95	74.21	23.94	74.21	23.77	73.68	23.76	73.08	٢٩ - ٢٥
19.03	98.91	19.02	98.88	19.02	98.87	18.88	98.17	18.88	97.36	٢٤ - ٢٠
16.29	98.48	16.28	98.45	16.28	98.44	16.16	97.75	16.16	96.94	٢٩ - ٢٥
13.61	98.61	13.60	98.57	13.60	98.56	13.50	97.87	13.50	97.06	٤٤ - ٤٠
11.50	97.94	11.50	97.90	11.49	97.89	11.41	97.20	11.41	96.40	٤٩ - ٤٥
8.34	96.07	8.34	96.03	8.34	96.02	8.28	95.34	8.27	94.56	٥٤ - ٥٠
5.47	93.49	5.47	93.45	5.47	93.44	5.43	92.78	5.43	92.02	٥٩ -٥٥
4.46	63.70	4.12	63.07	3.78	61.83	3.44	60.62	3.12	58.85	٦٤ - ٦٠
0.02	24.40	0.02	24.16	0.02	23.69	0.02	23.22	0.07	22.55	+٦٥
34.62	81.72	31.75	81.73	28.88	81.74	26.03	81.76	23.16	81.77	إجمالى
الفرض المتوسط										
17.72	25.61	16.29	25.63	14.85	25.65	13.42	25.68	11.98	25.72	١٩ - ١٥
33.71	76.54	31.12	76.53	28.53	76.53	25.94	76.52	23.34	76.52	٢٤ - ٢٠
31.35	73.49	29.85	73.50	28.35	73.52	26.76	73.29	25.26	73.02	٢٩ - ٢٥
25.21	98.12	23.95	98.10	22.70	98.10	21.38	97.75	20.12	97.35	٢٤ - ٢٠
22.06	97.69	20.89	97.67	19.72	97.67	18.50	97.33	17.32	96.93	٢٩ - ٢٥
18.65	97.81	17.63	97.80	16.61	97.79	15.54	97.45	14.51	97.05	٤٤ - ٤٠
15.81	97.14	14.94	97.13	14.06	97.13	13.15	96.79	12.27	96.39	٤٩ - ٤٥
11.28	95.28	10.68	95.27	10.09	95.27	9.46	94.93	8.87	94.55	٥٤ - ٥٠
7.27	92.71	6.91	92.70	6.54	92.70	6.16	92.38	5.79	92.00	٥٩ -٥٥
4.46	60.24	4.12	59.95	3.78	59.36	3.44	58.78	3.12	57.94	٦٤ - ٦٠
0.02	22.96	0.02	22.87	0.02	22.65	0.02	22.46	0.07	22.16	+٦٥
32.76	77.34	30.05	77.35	27.34	77.36	24.63	77.38	21.92	77.39	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات
محافظة البحر الأحمر

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
22.4	35.06	20.47	35.04	18.55	35.03	16.62	35.01	14.7	34.98	١٩ - ١٥
42.16	87.17	38.89	87.13	35.63	87.09	32.37	87.03	29.11	86.96	٢٤ - ٣٠
50.75	98.7	46.85	98.69	42.95	98.68	39.04	98.66	35.15	98.64	٣٩ - ٣٥
46.96	99.37	43.22	99.37	39.48	99.37	35.75	99.36	32.01	99.36	٣٤ - ٣٠
45.46	98.99	41.59	98.99	37.72	98.99	33.85	98.99	29.99	98.99	٣٩ - ٣٥
41.94	98.13	38.23	98.13	34.52	98.13	30.81	98.13	27.10	98.13	٤٤ - ٤٠
35.98	97.26	32.76	97.26	29.54	97.27	26.32	97.27	23.11	97.27	٤٩ - ٤٥
29.98	94.94	27.32	94.94	24.66	94.95	21.99	94.95	19.33	94.96	٥٤ - ٥٠
22.96	89.73	20.93	89.74	18.89	89.75	16.86	89.77	14.82	89.79	٥٩ -٥٥
13.46	37.82	12.27	37.85	11.08	37.88	9.89	37.92	8.70	37.98	٦٤ - ٦٠
0.45	13.43	0.41	13.45	0.36	13.48	0.32	13.51	0.28	13.55	+٦٥
30.05	80.29	27.73	80.29	25.42	80.28	23.11	80.28	20.8	80.28	إجمالى
الفرض التتموى										
22.4	35.06	20.47	35.04	18.55	35.03	16.62	35.01	14.7	34.98	١٩ - ١٥
42.16	87.17	38.89	87.13	35.63	87.09	32.37	87.03	29.11	86.96	٢٤ - ٣٠
31.24	99.10	31.24	99.01	31.24	98.91	31.24	98.81	31.24	98.71	٣٩ - ٣٥
28.27	99.85	28.27	99.75	28.27	99.65	28.27	99.55	28.27	99.45	٣٤ - ٣٠
26.12	99.48	26.12	99.38	26.12	99.28	26.12	99.18	26.12	99.08	٣٩ - ٣٥
23.38	98.62	23.38	98.52	23.38	98.42	23.38	98.33	23.38	98.23	٤٤ - ٤٠
19.89	97.77	19.89	97.67	19.89	97.57	19.89	97.47	19.89	97.38	٤٩ - ٤٥
16.67	95.45	16.67	95.35	16.67	95.26	16.67	95.16	16.67	95.06	٥٤ - ٥٠
12.79	90.27	12.79	90.18	12.79	90.09	12.79	90.00	12.79	89.91	٥٩ -٥٥
13.46	42.42	12.27	42.00	11.08	41.17	9.89	40.37	8.70	39.19	٦٤ - ٦٠
0.45	15.17	0.41	15.02	0.36	14.73	0.32	14.44	0.28	14.02	+٦٥
33.66	89.92	31.06	89.92	28.47	89.91	25.88	89.91	23.30	89.91	إجمالى
الفرض المتوسط										
22.4	35.06	20.47	35.04	18.55	35.03	16.62	35.01	14.7	34.98	١٩ - ١٥
42.16	87.17	38.89	87.13	35.63	87.09	32.37	87.03	29.11	86.96	٢٤ - ٣٠
41.00	98.90	39.05	98.85	37.10	98.79	35.14	98.73	33.20	98.67	٣٩ - ٣٥
37.62	99.61	35.75	99.56	33.88	99.51	32.01	99.45	30.14	99.40	٣٤ - ٣٠
35.79	99.23	33.85	99.18	31.92	99.13	29.99	99.08	28.05	99.03	٣٩ - ٣٥
32.66	98.38	30.81	98.33	28.95	98.28	27.10	98.23	25.24	98.18	٤٤ - ٤٠
27.93	97.51	26.32	97.46	24.72	97.42	23.11	97.37	21.50	97.32	٤٩ - ٤٥
23.33	95.19	21.99	95.15	20.66	95.10	19.33	95.06	18.00	95.01	٥٤ - ٥٠
17.88	90.00	16.86	89.96	15.84	89.92	14.83	89.88	13.81	89.85	٥٩ -٥٥
13.46	40.12	12.27	39.92	11.08	39.53	9.89	39.14	8.70	38.59	٦٤ - ٦٠
0.45	14.30	0.41	14.24	0.36	14.10	0.32	13.97	0.28	13.78	+٦٥
31.85	85.11	29.39	85.11	26.95	85.10	24.50	85.10	22.05	85.10	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة الوادى الجديد

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
26.62	28.7	24.49	28.7	22.36	28.71	20.23	28.72	18.1	28.73	١٩ - ١٥
56.91	84.7	52.52	84.67	48.12	84.65	43.73	84.61	39.34	84.57	٢٤ - ٣٠
71.35	96.24	65.64	96.23	59.92	96.23	54.21	96.22	48.50	96.2	٣٩ - ٣٥
65.35	98.79	59.78	98.78	54.20	98.77	48.63	98.76	43.05	98.74	٣٤ - ٣٠
59.32	98.26	54.03	98.26	48.73	98.25	43.44	98.25	38.15	98.25	٣٩ - ٣٥
49.27	98.24	44.80	98.24	40.33	98.24	35.86	98.24	31.39	98.23	٤٤ - ٤٠
39.05	98.17	35.53	98.17	31.99	98.17	28.47	98.17	24.94	98.17	٤٩ - ٤٥
24.73	97.68	22.56	97.68	20.39	97.67	18.22	97.67	16.04	97.66	٥٤ - ٥٠
12.36	96.38	11.34	96.38	10.32	96.38	9.30	96.38	8.28	96.38	٥٩ -٥٥
4.67	72.02	4.32	72.05	3.99	72.07	3.64	72.11	3.30	72.15	٦٤ - ٦٠
0.31	33.23	0.3	33.25	0.3	33.27	0.29	33.29	0.29	33.32	+٦٥
62.79	79.43	57.42	79.43	52.05	79.43	46.67	79.43	41.3	79.42	إجمالى
الفرض التتموى										
26.62	28.7	24.49	28.7	22.36	28.71	20.23	28.72	18.1	28.73	١٩ - ١٥
56.91	84.7	52.52	84.67	48.12	84.65	43.73	84.61	39.34	84.57	٢٤ - ٣٠
42.81	97.28	42.81	97.06	42.80	96.84	42.80	96.62	42.80	96.41	٣٩ - ٣٥
37.50	99.83	37.50	99.61	37.49	99.39	37.49	99.16	37.49	98.94	٣٤ - ٣٠
32.87	99.36	32.87	99.14	32.86	98.91	32.86	98.69	32.86	98.47	٣٩ - ٣٥
26.93	99.34	26.93	99.12	26.93	98.89	26.93	98.67	26.93	98.45	٤٤ - ٤٠
21.42	99.28	21.42	99.06	21.42	98.83	21.42	98.61	21.42	98.39	٤٩ - ٤٥
13.88	98.75	13.88	98.53	13.88	98.31	13.88	98.09	13.88	97.87	٥٤ - ٥٠
7.26	97.47	7.26	97.25	7.26	97.03	7.26	96.81	7.26	96.60	٥٩ -٥٥
4.67	80.50	4.32	79.70	3.99	78.14	3.64	76.61	3.30	74.38	٦٤ - ٦٠
0.31	37.20	0.3	36.83	0.3	36.11	0.29	35.40	0.29	34.37	+٦٥
70.32	88.96	64.31	88.96	58.30	88.96	52.27	88.96	46.26	88.95	إجمالى
الفرض المتوسط										
26.62	28.7	24.49	28.7	22.36	28.71	20.23	28.72	18.1	28.73	١٩ - ١٥
56.91	84.7	52.52	84.67	48.12	84.65	43.73	84.61	39.34	84.57	٢٤ - ٣٠
57.08	96.76	54.22	96.64	51.36	96.54	48.51	96.42	45.65	96.30	٣٩ - ٣٥
51.42	99.31	48.64	99.20	45.85	99.08	43.06	98.96	40.27	98.84	٣٤ - ٣٠
46.09	98.81	43.45	98.70	40.80	98.58	38.15	98.47	35.50	98.36	٣٩ - ٣٥
38.10	98.79	35.87	98.68	33.63	98.57	31.40	98.46	29.16	98.34	٤٤ - ٤٠
30.24	98.72	28.47	98.61	26.71	98.50	24.94	98.39	23.18	98.28	٤٩ - ٤٥
19.30	98.22	18.22	98.11	17.13	97.99	16.05	97.88	14.96	97.76	٥٤ - ٥٠
9.81	96.92	9.30	96.81	8.79	96.71	8.28	96.60	7.77	96.49	٥٩ -٥٥
4.67	76.26	4.32	75.88	3.99	75.10	3.64	74.36	3.30	73.26	٦٤ - ٦٠
0.31	35.22	0.30	35.04	0.30	34.69	0.29	34.35	0.29	33.85	+٦٥
66.56	84.20	60.87	84.20	55.17	84.20	49.47	84.20	43.78	84.19	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٢٣) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة مطروح

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
12.28	43.4	11.38	43.44	10.48	43.48	9.58	43.53	8.69	43.6	١٩ - ١٥
18.49	82.13	17.16	82.13	15.84	82.12	14.52	82.12	13.2	82.11	٢٤ - ٢٠
22.19	96.6	20.58	96.59	18.98	96.58	17.37	96.57	15.77	96.55	٢٩ - ٢٥
22.98	98.93	21.23	98.92	19.47	98.91	17.72	98.89	15.97	98.88	٢٤ - ٢٠
22.54	98.9	20.8	98.9	19.05	98.89	17.31	98.89	15.57	98.88	٢٩ - ٢٥
22.36	98.67	20.58	98.67	18.8	98.66	17.02	98.66	15.24	98.65	٤٤ - ٤٠
20.93	97.68	19.24	97.68	17.54	97.68	15.85	97.68	14.15	97.68	٤٩ - ٤٥
19.19	95.5	17.62	95.5	16.04	95.5	14.47	95.5	12.89	95.51	٥٤ - ٥٠
13.9	92.42	12.77	92.42	11.64	92.43	10.51	92.43	9.38	92.44	٥٩ -٥٥
8.86	73.27	8.15	73.28	7.44	73.3	6.74	73.33	6.03	73.36	٦٤ - ٦٠
2.08	32.27	1.94	32.25	1.8	32.22	1.66	32.19	1.52	32.15	+٦٥
13.27	83.3	12.39	83.3	11.51	83.3	10.64	83.29	9.76	83.29	إجمالى
الفرض التتموى										
12.28	43.4	11.38	43.44	10.48	43.48	9.58	43.53	8.69	43.6	١٩ - ١٥
18.49	82.13	17.16	82.13	15.84	82.12	14.52	82.12	13.2	82.11	٢٤ - ٢٠
14.19	97.63	14.18	97.41	14.18	97.18	14.18	96.96	14.17	96.74	٢٩ - ٢٥
14.24	100.00	14.23	99.77	14.23	99.54	14.23	99.31	14.22	99.09	٢٤ - ٢٠
13.83	100.01	13.83	99.78	13.83	99.55	13.83	99.32	13.82	99.10	٢٩ - ٢٥
13.47	99.77	13.47	99.55	13.47	99.32	13.47	99.09	13.46	98.87	٤٤ - ٤٠
12.46	98.80	12.46	98.58	12.46	98.35	12.46	98.13	12.45	97.90	٤٩ - ٤٥
11.33	96.61	11.33	96.39	11.33	96.17	11.33	95.95	11.32	95.73	٥٤ - ٥٠
8.26	93.51	8.26	93.30	8.26	93.09	8.26	92.87	8.25	92.66	٥٩ -٥٥
8.86	81.83	8.15	81.02	7.44	7٩.43	6.74	77.87	6.03	75.60	٦٤ - ٦٠
2.08	35.77	1.94	35.42	1.8	34.73	1.66	34.04	1.52	33.05	+٦٥
14.86	93.30	13.88	93.30	12.89	93.30	11.92	93.28	10.93	93.28	إجمالى
الفرض المتوسط										
12.28	43.4	11.38	43.44	10.48	43.48	9.58	43.53	8.69	43.6	١٩ - ١٥
18.49	82.13	17.16	82.13	15.84	82.12	14.52	82.12	13.2	82.11	٢٤ - ٢٠
18.19	97.11	17.38	97.00	16.58	96.88	15.77	96.77	14.97	96.65	٢٩ - ٢٥
18.61	99.46	17.73	99.34	16.85	99.23	15.97	99.10	15.10	98.98	٢٤ - ٢٠
18.19	99.45	17.32	99.34	16.44	99.22	15.57	99.11	14.70	98.99	٢٩ - ٢٥
17.92	99.22	17.03	99.11	16.14	98.99	15.24	98.88	14.35	98.76	٤٤ - ٤٠
16.70	98.24	15.85	98.13	15.00	98.02	14.15	97.90	13.30	97.79	٤٩ - ٤٥
15.26	96.05	14.48	95.94	13.68	95.83	12.90	95.72	12.11	95.62	٥٤ - ٥٠
11.08	92.97	10.51	92.86	9.95	92.76	9.38	92.65	8.82	92.55	٥٩ -٥٥
8.86	77.55	8.15	77.15	7.44	76.36	6.74	75.60	6.03	74.48	٦٤ - ٦٠
2.08	34.02	1.94	33.83	1.80	33.47	1.66	33.12	1.52	32.60	+٦٥
14.07	88.30	13.13	88.30	12.20	88.30	11.28	88.29	10.35	88.29	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة شمال سيناء

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
15.85	25.65	14.53	25.65	13.20	25.66	11.88	25.67	10.56	25.68	١٩ - ١٥
21.94	72.83	20.58	72.83	19.22	72.82	17.87	72.82	16.51	72.81	٢٤ - ٣٠
30.88	93.04	28.70	93.05	26.53	93.06	24.36	93.07	22.18	93.09	٣٩ - ٣٥
43.08	97.57	39.26	97.58	35.44	97.58	31.62	97.58	27.80	97.59	٣٤ - ٣٠
56.70	97.89	51.09	97.89	45.49	97.89	39.88	97.89	34.27	97.89	٣٩ - ٣٥
59.46	98.18	53.34	98.17	47.21	98.17	41.09	98.15	34.96	98.14	٤٤ - ٤٠
52.13	97.42	46.66	97.42	41.20	97.41	35.73	97.40	30.26	97.38	٤٩ - ٤٥
37.24	95.15	33.33	95.14	29.42	95.13	25.51	95.12	21.60	95.11	٥٤ - ٥٠
22.43	89.87	20.09	89.86	17.73	89.85	15.39	89.84	13.04	89.83	٥٩ -٥٥
10.43	48.07	9.34	48.15	8.28	48.24	7.22	48.36	6.16	48.52	٦٤ - ٦٠
2.2	18.60	1.90	18.62	1.70	18.63	1.50	18.65	1.30	18.68	+٦٥
36.42	77.44	33.39	77.43	30.37	77.42	27.34	77.41	24.32	77.39	إجمالى
الفرض التتموى										
15.85	25.65	14.53	25.65	13.20	25.66	11.88	25.67	10.56	25.68	١٩ - ١٥
21.94	72.83	20.58	72.83	19.22	72.82	17.87	72.82	16.51	72.81	٢٤ - ٣٠
20.20	93.59	20.11	93.20	20.08	93.13	20.08	93.12	20.05	93.12	٣٩ - ٣٥
24.21	98.09	24.10	97.67	24.07	97.60	24.07	97.59	24.03	97.59	٣٤ - ٣٠
28.93	98.39	28.81	97.97	28.77	97.90	28.77	97.89	28.72	97.89	٣٩ - ٣٥
29.11	98.62	28.98	98.20	28.95	98.13	28.94	98.12	28.89	98.12	٤٤ - ٤٠
25.03	97.85	24.92	97.44	24.89	97.37	24.89	97.36	24.85	97.36	٤٩ - ٤٥
17.86	95.57	17.78	95.17	17.76	95.10	17.76	95.09	17.73	95.09	٥٤ - ٥٠
10.79	90.27	10.75	89.88	10.73	89.81	10.73	89.81	10.71	89.81	٥٩ -٥٥
10.43	54.36	9.34	53.82	8.28	52.76	7.22	51.73	6.16	50.22	٦٤ - ٦٠
2.2	20.86	1.90	20.65	1.70	20.25	1.50	19.85	1.30	19.27	+٦٥
40.79	86.73	37.40	86.72	34.01	86.71	30.62	86.70	27.24	86.68	إجمالى
الفرض المتوسط										
15.85	25.65	14.53	25.65	13.20	25.66	11.88	25.67	10.56	25.68	١٩ - ١٥
21.94	72.83	20.58	72.83	19.22	72.82	17.87	72.82	16.51	72.81	٢٤ - ٣٠
25.54	93.32	24.41	93.12	23.31	93.09	22.22	93.10	21.11	93.11	٣٩ - ٣٥
33.64	97.83	31.68	97.62	29.75	97.59	27.84	97.59	25.91	97.59	٣٤ - ٣٠
42.82	98.14	39.95	97.93	37.13	97.89	34.32	97.89	31.49	97.89	٣٩ - ٣٥
44.29	98.40	41.16	98.18	38.08	98.15	35.02	98.14	31.93	98.13	٤٤ - ٤٠
38.58	97.64	35.79	97.43	33.04	97.39	30.31	97.38	27.55	97.37	٤٩ - ٤٥
27.55	95.36	25.56	95.15	23.59	95.11	21.63	95.11	19.66	95.10	٥٤ - ٥٠
16.61	90.07	15.42	89.87	14.23	89.83	13.06	89.83	11.87	89.82	٥٩ -٥٥
10.43	51.21	9.34	50.98	8.28	50.50	7.22	50.04	6.16	49.37	٦٤ - ٦٠
2.20	19.73	1.90	19.64	1.70	19.44	1.50	19.25	1.30	18.98	+٦٥
38.61	82.09	35.39	82.08	32.19	82.07	28.98	82.05	25.78	82.03	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٣ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

محافظة جنوب سيناء

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعى										
7.89	63.15	7.88	63.15	7.86	63.15	7.84	63.16	7.82	63.16	١٩ - ١٥
13.77	97.02	13.75	97.01	13.74	97.00	13.72	96.99	13.69	96.98	٢٤ - ٣٠
17.79	99.49	17.77	99.49	17.75	99.49	17.72	99.49	17.68	99.49	٣٩ - ٣٥
20.08	99.33	20.05	99.33	20.01	99.33	19.95	99.33	19.88	99.33	٣٤ - ٣٠
22.94	96.02	22.89	96.03	22.83	96.04	22.75	96.05	22.64	96.07	٣٩ - ٣٥
22.59	96.44	22.54	96.45	22.47	96.45	22.38	96.46	22.27	96.48	٤٤ - ٤٠
19.22	95.07	19.17	95.08	19.11	95.09	19.03	95.11	18.93	95.13	٤٩ - ٤٥
13.70	93.12	13.67	93.13	13.62	93.14	13.57	93.17	13.50	93.19	٥٤ - ٥٠
8.29	91.38	8.27	91.40	8.25	91.41	8.21	91.44	8.17	91.47	٥٩ -٥٥
4.02	57.23	4.02	57.29	4.00	57.36	3.99	57.46	3.97	57.60	٦٤ - ٦٠
0.89	28.06	0.89	28.06	0.88	28.07	0.88	28.09	0.88	28.10	+٦٥
19.48	89.85	19.45	89.86	19.41	89.86	19.35	89.87	19.27	89.88	إجمالى
الفرض التتموى										
7.89	63.15	7.88	63.15	7.86	63.15	7.84	63.16	7.82	63.16	١٩ - ١٥
13.77	97.02	13.75	97.01	13.74	97.00	13.72	96.99	13.69	96.98	٢٤ - ٣٠
17.62	99.83	17.61	99.76	17.61	99.78	17.60	99.73	17.61	99.54	٣٩ - ٣٥
19.78	99.68	19.77	99.61	19.77	99.63	19.76	99.58	19.77	99.39	٣٤ - ٣٠
22.50	96.43	22.48	96.36	22.48	96.38	22.47	96.34	22.48	96.14	٣٩ - ٣٥
22.10	96.84	22.09	96.77	22.09	96.80	22.08	96.75	22.09	96.55	٤٤ - ٤٠
18.78	95.50	18.77	95.43	18.77	95.45	18.76	95.40	18.77	95.21	٤٩ - ٤٥
13.39	93.57	13.38	93.50	13.38	93.53	13.37	93.48	13.38	93.29	٥٤ - ٥٠
8.11	91.84	8.10	91.78	8.10	91.80	8.10	91.75	8.10	91.57	٥٩ -٥٥
4.02	64.44	4.02	63.80	4.00	62.55	3.99	61.32	3.97	59.53	٦٤ - ٦٠
0.89	31.36	0.89	31.05	0.88	30.44	0.88	29.84	0.88	28.97	+٦٥
21.82	99.73	21.78	99.74	21.74	99.74	21.67	99.76	21.58	99.77	إجمالى
الفرض المتوسط										
7.89	63.15	7.88	63.15	7.86	63.15	7.84	63.16	7.82	63.16	١٩ - ١٥
13.77	97.02	13.75	97.01	13.74	97.00	13.72	96.99	13.69	96.98	٢٤ - ٣٠
17.71	99.66	17.69	99.63	17.68	99.64	17.66	99.61	17.64	99.51	٣٩ - ٣٥
19.93	99.51	19.91	99.47	19.89	99.48	19.86	99.46	19.82	99.36	٣٤ - ٣٠
22.72	96.23	22.69	96.20	22.66	96.21	22.61	96.19	22.56	96.11	٣٩ - ٣٥
22.35	96.64	22.31	96.61	22.28	96.62	22.23	96.60	22.18	96.52	٤٤ - ٤٠
19.00	95.28	18.97	95.26	18.94	95.27	18.90	95.26	18.85	95.17	٤٩ - ٤٥
13.54	93.35	13.52	93.32	13.50	93.33	13.47	93.32	13.44	93.24	٥٤ - ٥٠
8.20	91.61	8.18	91.59	8.17	91.61	8.15	91.60	8.13	91.52	٥٩ -٥٥
4.02	60.83	4.02	60.54	4.00	59.95	3.99	59.39	3.97	58.57	٦٤ - ٦٠
0.89	29.71	0.89	29.55	0.88	29.25	0.88	28.97	0.88	28.54	+٦٥
20.65	94.79	20.62	94.80	20.57	94.80	20.51	94.81	20.43	94.82	إجمالى

معدلات النشاط المتوقعه (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفه والمحافظات

إجمالي الجمهورية

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعي										
12.84	33.42	12.20	33.28	11.68	33.85	10.89	33.72	10.20	33.99	١٩ - ١٥
26.11	70.73	24.67	71.66	23.09	71.54	21.49	71.76	20.10	71.64	٢٤ - ٢٠
32.08	87.80	30.11	87.73	28.00	87.84	26.14	87.79	24.67	87.93	٢٩ - ٢٥
30.44	91.92	28.25	92.01	26.31	91.97	24.81	92.09	22.84	92.30	٢٤ - ٣٠
30.05	91.86	27.89	91.82	26.26	91.96	24.10	92.20	22.17	92.42	٢٩ - ٣٥
29.34	91.25	27.72	91.34	25.44	91.56	23.45	91.77	20.90	91.62	٤٤ - ٤٠
27.55	90.25	25.37	90.47	23.51	90.68	21.10	90.57	19.48	90.36	٤٩ - ٤٥
22.54	87.76	21.05	87.96	19.07	87.88	17.80	87.67	16.04	87.69	٥٤ - ٥٠
15.30	84.27	14.05	84.25	13.28	84.03	12.18	84.03	11.31	84.12	٥٩ -٥٥
9.21	55.12	8.90	54.92	8.30	54.90	7.91	54.56	7.24	54.89	٦٤ - ٦٠
1.97	24.62	1.95	24.58	1.96	24.51	1.96	24.60	1.97	24.63	+٦٥
21.98	76.77	20.82	77.29	19.90	78.81	18.71	78.82	17.31	78.15	إجمالي
الفرض التنموي										
14.27	32.72	13.52	32.24	13.14	32.95	12.38	32.96	11.79	33.03	١٩ - ١٥
30.19	71.23	28.97	72.48	27.48	72.15	26.10	71.99	24.79	71.58	٢٤ - ٢٠
27.92	91.19	27.86	90.86	27.92	89.80	28.15	89.15	28.65	88.54	٢٩ - ٢٥
26.12	94.58	26.26	93.65	26.63	93.55	27.13	92.98	26.79	92.40	٢٤ - ٣٠
25.19	92.70	25.41	92.09	26.16	93.14	25.81	92.63	26.14	92.32	٢٩ - ٣٥
24.21	91.19	24.87	91.16	24.77	92.25	25.10	92.01	24.61	91.42	٤٤ - ٤٠
23.07	90.15	22.79	90.59	23.23	91.14	22.76	90.62	23.08	90.41	٤٩ - ٤٥
19.47	87.59	19.89	87.99	19.55	88.00	19.78	87.83	19.89	87.43	٥٤ - ٥٠
15.21	84.11	14.86	83.80	15.05	84.22	15.17	83.88	14.91	83.57	٥٩ -٥٥
12.47	58.58	12.11	58.35	11.66	57.78	10.89	56.24	10.86	54.93	٦٤ - ٦٠
2.18	25.10	2.22	24.87	2.26	24.65	2.38	24.31	2.39	23.67	+٦٥
20.89	74.79	20.84	74.65	21.17	75.83	21.26	75.45	21.13	74.41	إجمالي
الفرض المتوسط										
14.54	33.14	13.76	32.75	13.22	32.85	10.40	32.86	16.44	36.10	١٩ - ١٥
30.76	72.16	29.29	72.20	27.69	72.17	21.96	72.00	28.61	73.02	٢٤ - ٢٠
32.82	89.56	31.77	89.53	30.91	89.12	24.64	88.67	33.70	90.17	٢٩ - ٢٥
31.36	93.79	30.49	93.32	29.67	92.88	23.04	92.51	32.96	95.68	٢٤ - ٣٠
31.03	93.24	30.09	92.79	29.52	92.44	22.09	92.12	34.95	97.69	٢٩ - ٣٥
30.39	92.25	29.81	91.86	28.27	91.55	21.21	91.54	33.23	97.00	٤٤ - ٤٠
28.82	90.77	27.34	90.46	26.57	90.48	18.95	90.16	33.08	96.93	٤٩ - ٤٥
24.17	87.64	23.58	87.67	22.25	87.38	15.65	87.42	31.04	95.32	٥٤ - ٥٠
18.15	83.90	17.24	83.65	16.80	83.70	10.34	83.52	28.02	93.98	٥٩ -٥٥
13.14	56.58	12.65	56.30	12.02	55.61	6.81	54.63	29.78	69.29	٦٤ - ٦٠
2.43	24.26	2.44	24.04	2.43	23.71	0.51	23.61	12.98	33.33	+٦٥
23.79	73.87	23.18	73.82	22.90	74.80	17.48	74.61	21.62	72.05	إجمالي

ثانياً: إسقاطات أعداد قوة العمل ١٥+

أعداد القوى العاملة ١٥+ المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقاً للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة القاهرة

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرحلي										
١٩ - ١٥	92,112	29,131	93,436	30,608	87,728	30,997	135,447	47,816	141,805	51,218
٢٠ - ٢٤	296,278	111,169	256,042	98,357	260,178	104,788	245,691	107,811	372,167	165,308
٢٥ - ٢٩	430,594	154,421	417,163	155,689	362,872	139,051	368,785	148,627	349,220	153,466
٣٠ - ٣٤	348,642	119,089	449,911	155,463	436,413	157,953	379,398	141,704	385,935	152,466
٣٥ - ٣٩	256,610	86,438	332,338	123,845	433,580	164,669	420,693	169,333	364,301	153,111
٤٠ - ٤٤	237,126	82,924	238,129	92,495	312,348	134,448	411,465	180,765	399,382	187,174
٤٥ - ٤٩	226,219	76,460	222,894	84,283	224,591	94,293	296,436	137,493	392,315	185,218
٥٠ - ٥٤	198,462	58,791	206,629	70,772	204,434	77,798	206,783	86,852	273,817	125,833
٥٥ - ٥٩	164,201	36,765	172,162	42,901	180,251	51,164	179,214	55,906	182,054	62,069
٦٠ - ٦٤	62,186	19,449	76,580	30,196	80,747	34,976	85,023	41,460	84,960	45,118
٦٥+	38,376	1,080	46,381	876	56,986	937	66,388	580	74,818	124
إجمالي	2,350,805	775,716	2,793,928	885,485	2,640,127	991,073	2,795,324	1,118,347	3,020,773	1,281,10٠
الفرض التتبعي										
١٩ - ١٥	90,849	28,733	92,159	30,192	87,000	29,358	120,403	42,520	102,711	37,134
٢٠ - ٢٤	292,334	109,678	252,726	97,104	256,818	103,458	243,771	102,458	332,406	147,744
٢٥ - ٢٩	426,805	144,960	415,023	139,539	361,861	119,248	368,084	122,114	351,007	116,635
٣٠ - ٣٤	345,387	110,506	447,302	136,354	435,057	131,386	378,717	112,063	386,031	114,926
٣٥ - ٣٩	254,100	78,570	330,079	104,440	431,798	129,595	419,675	124,973	364,282	106,381
٤٠ - ٤٤	234,852	73,931	236,395	75,252	310,754	100,621	410,122	125,341	399,174	120,966
٤٥ - ٤٩	224,151	67,392	221,416	67,133	223,400	68,528	295,265	91,909	391,932	114,721
٥٠ - ٥٤	196,726	51,556	205,470	55,892	203,610	55,871	206,019	57,174	273,472	76,495
٥٥ - ٥٩	162,821	32,336	171,302	34,084	179,731	37,030	178,842	37,179	181,934	38,153
٦٠ - ٦٤	63,324	19,184	80,457	29,801	86,643	34,526	93,141	41,722	94,043	44,949
٦٥+	39,128	1,065	48,860	864	61,377	925	73,074	572	83,288	123
إجمالي	2,330,475	717,912	2,501,189	770,656	2,638,049	810,545	2,787,113	858,027	2,960,279	918,227
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	90,849	28,733	92,159	30,192	87,000	29,358	126,190	44,558	111,150	40,175
٢٠ - ٢٤	292,334	109,678	252,726	97,104	256,818	103,458	243,771	102,458	347,702	154,507
٢٥ - ٢٩	425,790	148,647	413,413	146,631	360,110	128,291	366,147	134,461	348,787	131,372
٣٠ - ٣٤	344,545	113,966	445,535	144,841	432,902	143,619	376,651	125,985	383,540	132,732
٣٥ - ٣٩	253,480	81,889	328,742	113,254	429,615	145,982	417,343	146,023	361,896	128,756
٤٠ - ٤٤	234,268	77,839	235,443	83,200	309,153	116,546	407,800	151,765	396,550	152,810
٤٥ - ٤٩	223,578	71,394	220,500	75,125	222,241	80,714	293,547	113,677	389,243	148,648
٥٠ - ٥٤	196,215	54,778	204,592	62,844	202,491	66,299	204,772	71,399	271,514	100,272
٥٥ - ٥٩	162,360	34,310	170,523	38,193	178,717	43,747	177,681	46,151	180,555	49,674
٦٠ - ٦٤	62,715	19,184	78,899	29,801	84,958	34,526	91,345	41,722	93,124	44,949
٦٥+	38,760	1,065	47,905	864	60,200	925	71,655	572	82,513	123
إجمالي	2,324,894	741,483	2,490,436	822,050	2,624,206	893,464	2,776,903	978,772	2,966,573	1,084,018

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة الأسكندرية

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرحلي										
١٥ - ١٩	55,324	19,183	57,565	21,505	55,322	22,874	75,692	33,793	75,181	35,637
٢٠ - ٢٤	166,037	69,864	142,379	63,685	148,303	71,905	143,110	77,198	193,510	112,85
٢٥ - ٢٩	214,594	94,494	227,399	103,805	196,451	95,609	204,468	107,466	197,768	115,20
٣٠ - ٣٤	181,877	74,657	231,312	98,051	245,020	107,440	212,850	99,353	221,442	111,26
٣٥ - ٣٩	150,042	47,698	186,610	75,702	236,073	98,917	249,976	108,158	218,162	100,04
٤٠ - ٤٤	142,246	42,810	146,749	48,372	182,412	76,202	230,561	99,086	244,326	107,96
٤٥ - ٤٩	121,715	34,082	138,062	41,777	142,799	46,910	177,456	73,204	224,204	94,607
٥٠ - ٥٤	109,531	25,083	113,560	30,405	129,041	36,903	133,859	41,170	166,287	63,518
٥٥ - ٥٩	84,584	13,880	94,069	17,226	98,075	20,606	112,016	24,743	116,686	27,399
٦٠ - ٦٤	25,756	4,754	31,432	7,456	34,956	9,092	36,546	10,736	41,699	12,794
٦٥ +	15,552	326	19,250	311	23,736	243	28,058	53	31,818	32
إجمالي	1,267,258	426,831	1,388,386	508,296	1,492,187	586,701	1,604,593	674,960	1,731,082	781,319
الفرض التنموي										
١٥ - ١٩	55,324	19,183	57,565	21,505	55,322	22,874	70,895	31,631	64,125	30,346
٢٠ - ٢٤	166,037	69,871	142,379	63,679	148,303	71,912	143,110	77,199	181,706	105,95
٢٥ - ٢٩	215,653	85,037	229,180	84,942	198,368	71,803	206,661	74,515	200,270	74,287
٣٠ - ٣٤	182,768	66,752	233,130	79,296	247,421	79,420	215,154	67,568	224,267	70,139
٣٥ - ٣٩	150,793	42,336	188,115	60,400	238,435	71,774	252,732	71,905	221,012	61,448
٤٠ - ٤٤	142,961	37,758	147,948	38,181	184,265	54,479	233,145	64,709	247,550	64,956
٤٥ - ٤٩	122,356	29,945	139,235	32,743	144,319	33,229	179,537	47,264	227,291	56,194
٥٠ - ٥٤	110,119	22,011	114,559	23,782	130,456	26,057	135,497	26,489	168,683	37,576
٥٥ - ٥٩	85,087	12,259	94,974	13,631	99,266	14,785	113,548	16,245	118,548	16,578
٦٠ - ٦٤	26,530	4,756	32,371	7,456	35,659	9,092	37,271	10,732	42,114	12,794
٦٥ +	16,019	326	19,834	311	24,213	243	28,625	53	32,126	32
إجمالي	1,273,647	390,235	1,399,290	425,927	1,506,028	455,669	1,616,175	488,309	1,727,694	530,305
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	55,324	19,183	57,565	21,505	55,322	22,874	74,153	33,099	71,173	33,719
٢٠ - ٢٤	166,037	69,871	142,379	63,679	148,303	71,912	143,110	77,199	189,724	110,639
٢٥ - ٢٩	215,123	89,766	228,302	94,378	197,399	83,703	205,565	91,001	199,019	94,755
٣٠ - ٣٤	182,322	70,704	232,209	88,678	246,221	93,434	214,002	83,464	222,843	90,715
٣٥ - ٣٩	150,425	45,015	187,353	68,058	237,254	85,358	251,354	90,031	219,587	80,749
٤٠ - ٤٤	142,604	40,279	147,348	43,274	183,348	65,337	231,841	81,893	245,938	86,457
٤٥ - ٤٩	122,029	32,009	138,641	37,267	143,551	40,065	178,506	60,245	225,748	75,392
٥٠ - ٥٤	109,831	23,551	114,053	27,094	129,749	31,483	134,686	33,829	167,485	50,536
٥٥ - ٥٩	84,830	13,070	94,522	15,433	98,670	17,698	112,782	20,494	117,617	21,981
٦٠ - ٦٤	26,143	4,756	31,907	7,456	35,302	9,092	36,908	10,732	41,907	12,794
٦٥ +	15,786	326	19,542	311	23,963	243	28,328	53	31,972	32
إجمالي	1,270,455	408,530	1,393,820	467,133	1,499,082	521,198	1,611,235	582,040	1,733,012	657,770

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة بورسعيد

السنة الفترة	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	7,067	3,229	7,235	3,483	7,131	3,673	8,522	4,648	8,584	4,915
٢٤ - ٣٠	25,736	10,810	21,573	9,695	22,085	10,277	21,829	10,676	25,798	13,174
٣٩ - ٣٥	31,664	14,709	34,678	15,357	29,252	13,940	29,947	14,841	29,632	15,484
٣٤ - ٣٠	24,493	10,917	33,312	15,330	36,480	16,302	30,869	15,059	31,617	16,259
٣٩ - ٣٥	19,044	8,313	24,293	11,889	33,120	17,036	36,322	18,404	30,752	17,214
٤٤ - ٤٠	15,499	7,317	18,183	9,086	23,405	13,198	32,183	19,151	35,396	20,840
٤٩ - ٤٥	16,752	7,532	14,652	7,668	17,313	9,515	22,464	13,825	31,105	20,055
٥٤ - ٥٠	15,139	5,385	15,530	6,519	13,590	6,588	16,197	8,129	21,199	11,751
٥٩ - ٥٥	13,987	2,953	13,431	3,466	13,863	4,148	12,161	4,160	14,610	5,099
٦٤ - ٦٠	4,606	806	6,086	1,436	5,880	1,662	6,112	1,968	5,376	1,961
+ ٦٥	3,254	106	4,009	145	5,236	221	6,135	295	6,886	370
إجمالي	177,241	72,078	192,982	84,073	207,356	96,560	222,740	111,158	240,955	127,121
الفرض التنموي										
١٩ - ١٥	7,067	3,229	7,235	3,483	7,131	3,673	8,004	4,362	7,336	4,191
٢٤ - ٣٠	25,736	10,810	21,573	9,695	22,085	10,277	21,829	10,676	24,328	12,409
٣٩ - ٣٥	31,684	14,010	34,715	13,964	29,292	12,127	30,005	12,372	29,695	12,391
٣٤ - ٣٠	24,511	10,155	33,356	13,327	36,546	13,306	30,941	11,583	31,701	11,823
٣٩ - ٣٥	19,059	7,514	24,330	9,800	33,187	12,911	36,414	12,905	30,840	11,231
٤٤ - ٤٠	15,510	6,447	18,204	7,152	23,444	9,394	32,248	12,437	35,479	12,447
٤٩ - ٤٥	16,764	6,553	14,670	5,904	17,345	6,572	22,515	8,656	31,189	11,485
٥٤ - ٥٠	15,149	4,665	15,548	4,980	13,610	4,502	16,230	5,026	21,248	6,634
٥٩ - ٥٥	13,997	2,562	13,449	2,655	13,889	2,847	12,191	2,586	14,652	2,894
٦٤ - ٦٠	4,754	806	6,480	1,435	6,393	1,661	6,784	1,966	6,033	1,959
+ ٦٥	3,356	107	4,265	145	5,689	221	6,801	295	7,714	370
إجمالي	177,588	66,856	193,824	72,541	208,613	77,490	223,961	82,863	240,215	87,834
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	6,789	3,137	7,235	3,483	7,131	3,673	8,004	4,362	7,336	4,191
٢٤ - ٣٠	20,007	8,714	21,573	9,695	22,085	10,277	21,829	10,676	24,328	12,409
٣٩ - ٣٥	33,889	13,817	34,696	14,659	29,274	13,033	29,976	13,607	29,663	13,938
٣٤ - ٣٠	33,059	13,791	33,335	14,330	36,513	14,805	30,904	13,321	31,659	14,039
٣٩ - ٣٥	24,556	10,474	24,310	10,844	33,154	14,974	36,366	15,655	30,796	14,223
٤٤ - ٤٠	18,947	7,860	18,195	8,119	23,424	11,297	32,216	15,795	35,436	16,643
٤٩ - ٤٥	15,318	6,467	14,661	6,785	17,329	8,044	22,489	11,240	31,147	15,772
٥٤ - ٥٠	16,362	5,482	15,539	5,749	13,600	5,546	16,212	6,577	21,223	9,193
٥٩ - ٥٥	14,327	2,949	13,440	3,061	13,877	3,499	12,176	3,373	14,631	3,998
٦٤ - ٦٠	6,760	1,332	6,283	1,436	6,137	1,662	6,448	1,967	5,705	1,961
+ ٦٥	2,098	65	4,138	145	5,462	221	6,468	295	7,300	370
إجمالي	192,112	74,088	193,406	78,306	207,988	87,029	223,088	96,870	239,225	106,737

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات

محافظة السويس

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	6,784	3,208	6,805	3,602	7,169	3,936	8,944	5,426	9,038	5,863
٢٠ - ٢٤	20,709	7,479	19,336	7,407	19,422	8,188	20,476	8,828	25,528	11,996
٢٥ - ٢٩	28,706	9,893	27,137	10,367	25,414	10,305	25,545	11,394	26,901	12,287
٣٠ - ٣٤	23,583	7,474	31,177	10,133	29,583	10,712	27,814	10,730	27,973	11,931
٣٥ - ٣٩	17,605	4,947	23,926	7,791	31,541	10,657	29,987	11,312	28,247	11,358
٤٠ - ٤٤	13,700	4,044	16,605	4,862	22,933	7,744	30,562	10,644	29,053	11,280
٤٥ - ٤٩	13,964	3,780	12,533	3,876	15,419	4,644	21,671	7,436	29,216	10,225
٥٠ - ٥٤	12,426	2,406	12,617	3,121	11,304	3,164	14,116	3,764	20,166	6,005
٥٥ - ٥٩	10,559	1,275	10,785	1,543	11,021	1,977	9,882	1,986	12,506	2,345
٦٠ - ٦٤	3,981	346	5,146	621	5,287	741	5,433	940	4,879	937
+ ٦٥	2,224	46	2,849	60	3,773	87	4,571	112	5,209	142
إجمالي	154,240	44,898	168,917	53,383	182,866	62,155	199,002	72,571	218,717	84,369
الفرض التنموي										
١٩ - ١٥	6,784	3,208	6,805	3,602	7,169	3,936	8,342	5,062	7,595	4,931
٢٠ - ٢٤	20,709	7,479	19,336	7,407	19,422	8,188	20,476	8,828	23,822	11,197
٢٥ - ٢٩	28,832	9,069	27,358	8,786	25,696	8,131	25,897	8,406	27,335	8,515
٣٠ - ٣٤	23,678	6,725	31,416	8,301	29,896	8,064	28,180	7,469	28,406	7,727
٣٥ - ٣٩	17,676	4,370	24,108	6,173	31,871	7,665	30,377	7,446	28,679	6,896
٤٠ - ٤٤	13,753	3,525	16,726	3,762	23,162	5,394	30,945	6,739	29,479	6,550
٤٥ - ٤٩	14,018	3,272	12,623	2,962	15,572	3,181	21,940	4,613	29,644	5,800
٥٠ - ٥٤	12,474	2,080	12,708	2,380	11,418	2,162	14,292	2,328	20,461	3,395
٥٥ - ٥٩	10,599	1,106	10,863	1,183	11,131	1,361	10,005	1,240	12,689	1,340
٦٠ - ٦٤	4,120	346	5,505	621	5,782	741	6,073	940	5,517	937
+ ٦٥	2,295	46	3,032	60	4,101	87	5,070	112	5,841	142
إجمالي	154,938	41,224	170,481	45,238	185,221	48,909	201,598	53,182	219,469	57,431
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	6,784	3,208	6,805	3,602	7,169	3,936	8,744	5,305	8,498	5,514
٢٠ - ٢٤	20,709	7,479	19,336	7,407	19,422	8,188	20,476	8,828	24,960	11,730
٢٥ - ٢٩	28,769	9,481	27,248	9,576	25,555	9,218	25,721	9,900	27,118	10,401
٣٠ - ٣٤	23,630	7,100	31,297	9,217	29,740	9,388	27,997	9,100	28,190	9,829
٣٥ - ٣٩	17,640	4,658	24,017	6,982	31,706	9,161	30,182	9,379	28,463	9,127
٤٠ - ٤٤	13,727	3,784	16,665	4,312	23,048	6,569	30,754	8,691	29,266	8,915
٤٥ - ٤٩	13,991	3,526	12,578	3,419	15,496	3,912	21,806	6,025	29,430	8,013
٥٠ - ٥٤	12,450	2,243	12,663	2,751	11,361	2,663	14,204	3,046	20,314	4,700
٥٥ - ٥٩	10,579	1,190	10,824	1,363	11,076	1,669	9,944	1,613	12,598	1,843
٦٠ - ٦٤	4,050	346	5,325	621	5,535	741	5,753	940	5,198	937
+ ٦٥	2,260	46	2,941	60	3,937	87	4,821	112	5,525	142
إجمالي	154,589	43,061	169,699	49,311	184,043	55,532	200,401	62,937	219,560	71,151

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة دمياط

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٥ - ١٩	22,690	4,524	22,480	4,784	24,901	5,508	30,347	7,021	29,846	7,165
٢٠ - ٢٤	44,390	11,635	39,862	10,878	39,576	11,722	43,957	13,741	53,738	17,821
٢٥ - ٢٩	48,417	14,662	49,903	15,773	44,803	14,870	44,521	16,172	49,588	19,127
٣٠ - ٣٤	40,711	12,097	49,182	15,229	50,783	16,554	45,612	15,741	45,365	17,243
٣٥ - ٣٩	33,829	8,798	40,296	12,605	48,747	15,934	50,399	17,374	45,311	16,549
٤٠ - ٤٤	32,344	7,870	33,015	8,736	39,391	12,528	47,704	15,830	49,378	17,220
٤٥ - ٤٩	29,843	6,009	31,510	7,341	32,267	8,092	38,591	11,579	46,824	14,578
٥٠ - ٥٤	23,743	3,708	27,704	4,812	29,384	5,825	30,210	6,368	36,275	9,076
٥٥ - ٥٩	19,205	1,672	22,173	2,122	26,054	2,707	27,788	3,225	28,699	3,483
٦٠ - ٦٤	10,032	485	12,649	746	14,735	931	17,459	1,170	18,731	1,379
٦٥ +	6,830	27	8,516	13	10,826	9	13,432	11	16,497	7
إجمالي	312,034	71,486	337,291	83,039	361,467	94,679	390,019	108,231	420,251	123,647
الفرض التنموي										
١٥ - ١٩	22,690	4,524	22,480	4,784	24,901	5,508	28,297	6,548	25,011	6,007
٢٠ - ٢٤	44,390	11,635	39,862	10,878	39,576	11,722	43,957	13,741	50,079	16,609
٢٥ - ٢٩	49,032	13,514	51,065	13,483	46,246	11,933	46,307	12,156	51,919	13,591
٣٠ - ٣٤	41,223	10,928	50,314	12,542	52,404	12,617	47,423	11,100	47,479	11,372
٣٥ - ٣٩	34,255	7,830	41,229	10,104	50,315	11,702	52,412	11,705	47,439	10,354
٤٠ - ٤٤	32,751	6,947	33,783	6,900	40,659	9,018	49,617	10,408	51,698	10,475
٤٥ - ٤٩	30,222	5,287	32,247	5,767	33,314	5,781	40,148	7,544	49,037	8,776
٥٠ - ٥٤	24,045	3,270	28,357	3,797	30,344	4,188	31,436	4,182	38,002	5,512
٥٥ - ٥٩	19,452	1,502	22,697	1,731	26,905	2,034	28,916	2,238	30,062	2,254
٦٠ - ٦٤	10,347	485	13,454	746	16,000	931	19,354	1,170	20,983	1,379
٦٥ +	7,055	27	9,079	13	11,786	9	14,939	11	18,547	7
إجمالي	315,463	65,949	344,567	70,744	372,450	75,443	402,806	80,802	430,254	86,335
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	22,690	4,524	22,480	4,784	24,901	5,508	29,687	6,868	28,037	6,732
٢٠ - ٢٤	44,390	11,635	39,862	10,878	39,576	11,722	43,957	13,741	52,561	17,431
٢٥ - ٢٩	48,725	14,088	50,484	14,628	45,525	13,402	45,414	14,164	50,753	16,359
٣٠ - ٣٤	40,967	11,512	49,748	13,885	51,593	14,586	46,517	13,420	46,422	14,307
٣٥ - ٣٩	34,042	8,314	40,763	11,354	49,531	13,818	51,405	14,539	46,375	13,451
٤٠ - ٤٤	32,548	7,408	33,399	7,818	40,025	10,773	48,661	13,119	50,538	13,847
٤٥ - ٤٩	30,032	5,648	31,878	6,554	32,791	6,937	39,370	9,561	47,930	11,677
٥٠ - ٥٤	23,894	3,489	28,030	4,305	29,864	5,007	30,823	5,275	37,138	7,294
٥٥ - ٥٩	19,329	1,587	22,435	1,927	26,480	2,370	28,352	2,732	29,380	2,868
٦٠ - ٦٤	10,190	485	13,052	746	15,367	931	18,407	1,170	19,857	1,379
٦٥ +	6,942	27	8,798	13	11,306	9	14,185	11	17,522	7
إجمالي	313,749	68,717	340,929	76,892	366,959	85,061	396,778	94,601	426,514	105,353

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة الدقهلية

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٥ - ١٩	93,128	21,129	89,642	21,563	94,197	23,718	110,820	29,862	109,912	30,808
٢٠ - ٢٤	222,302	55,050	190,105	49,870	183,373	51,935	193,240	58,157	228,211	74,638
٢٥ - ٢٩	246,614	62,115	263,017	71,576	223,888	64,825	215,845	67,786	228,108	76,403
٣٠ - ٣٤	194,199	46,929	246,711	59,272	264,109	68,731	223,854	62,245	215,719	65,256
٣٥ - ٣٩	155,576	34,284	189,308	49,583	241,765	62,971	259,351	73,324	219,586	66,545
٤٠ - ٤٤	151,478	32,188	151,971	34,375	185,617	49,714	237,798	63,090	255,525	73,385
٤٥ - ٤٩	144,954	25,771	146,640	31,195	147,594	33,111	180,927	47,669	232,422	60,252
٥٠ - ٥٤	128,377	16,301	137,771	20,673	139,969	24,764	141,421	26,049	173,937	37,294
٥٥ - ٥٩	104,145	7,893	118,684	10,066	128,035	12,562	130,709	14,850	132,634	15,441
٦٠ - ٦٤	55,800	2,411	69,118	3,666	79,407	4,603	86,298	5,673	88,600	6,636
٦٥ +	32,200	160	41,342	47	52,902	42	65,467	27	77,212	33
إجمالي	1,528,774	304,231	1,644,308	351,886	1,740,855	396,976	1,845,730	448,731	1,961,866	506,692
الفرض التنموي										
١٥ - ١٩	93,128	21,129	89,642	21,563	94,197	23,718	103,135	27,800	92,226	25,870
٢٠ - ٢٤	222,302	55,059	190,105	49,862	183,373	51,935	193,240	58,149	212,200	69,416
٢٥ - ٢٩	247,615	56,999	265,010	60,795	226,230	51,294	218,679	50,174	231,615	53,158
٣٠ - ٣٤	194,995	42,516	248,581	49,160	266,870	52,607	226,768	44,223	219,013	43,291
٣٥ - ٣٩	156,230	30,575	190,765	39,980	244,320	46,375	262,784	49,688	222,988	41,773
٤٠ - ٤٤	152,086	28,447	153,128	27,252	187,585	35,787	240,931	41,566	259,444	44,605
٤٥ - ٤٩	145,556	22,688	147,781	24,573	149,186	23,623	183,349	31,078	236,040	36,194
٥٠ - ٥٤	128,906	14,413	138,846	16,406	141,461	17,849	143,317	17,208	176,654	22,723
٥٥ - ٥٩	104,574	7,096	119,611	8,225	129,411	9,425	132,469	10,288	134,736	9,953
٦٠ - ٦٤	57,524	2,411	73,433	3,663	86,090	4,607	95,478	5,673	99,042	6,641
٦٥ +	33,266	160	44,087	47	57,654	42	72,858	27	86,919	33
إجمالي	1,536,183	281,493	1,660,990	301,527	1,766,376	317,261	1,873,007	335,874	1,970,877	353,657
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	93,128	21,129	89,642	21,563	94,197	23,718	108,421	29,218	103,372	28,982
٢٠ - ٢٤	222,302	55,059	190,105	49,862	183,373	51,935	193,240	58,149	223,212	73,008
٢٥ - ٢٩	247,115	59,561	264,028	66,168	225,059	58,063	217,273	58,980	229,861	64,788
٣٠ - ٣٤	194,597	44,716	247,646	54,212	265,489	60,682	225,323	53,227	217,377	54,281
٣٥ - ٣٩	155,895	32,432	190,027	44,785	243,055	54,689	261,081	61,497	221,276	54,173
٤٠ - ٤٤	151,790	30,309	152,550	30,813	186,592	42,740	239,364	52,332	257,498	58,999
٤٥ - ٤٩	145,255	24,230	147,218	27,890	148,390	28,370	182,129	39,387	234,231	48,211
٥٠ - ٥٤	128,648	15,355	138,309	18,547	140,722	21,317	142,361	21,628	175,296	30,002
٥٥ - ٥٩	104,359	7,491	119,148	9,139	128,730	10,991	131,589	12,564	133,685	12,697
٦٠ - ٦٤	56,662	2,411	71,275	3,663	82,748	4,607	90,894	5,673	93,821	6,641
٦٥ +	32,739	160	42,714	47	55,288	42	69,175	27	82,065	33
إجمالي	1,532,491	292,852	1,652,661	326,689	1,753,643	357,154	1,860,850	392,683	1,971,695	431,816

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة الشرقية

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٥ - ١٩	55,220	51,586	54,790	52,345	60,764	57,918	74,125	71,058	72,955	69,836
٢٠ - ٢٤	60,469	57,741	54,338	50,704	53,970	51,517	59,968	57,119	73,332	70,262
٢٥ - ٢٩	57,332	56,916	59,120	56,691	53,097	49,760	52,781	50,621	58,802	56,238
٣٠ - ٣٤	46,821	49,294	56,583	56,486	58,445	56,352	52,506	49,510	52,234	50,402
٣٥ - ٣٩	39,037	37,830	46,521	48,736	56,303	55,974	58,224	55,918	52,365	49,150
٤٠ - ٤٤	37,976	37,093	38,786	36,782	46,293	47,679	56,083	54,951	58,064	54,956
٤٥ - ٤٩	35,342	33,095	37,338	36,040	38,254	35,831	45,767	46,694	55,544	53,972
٥٠ - ٥٤	29,200	27,534	34,097	31,920	36,183	34,910	37,214	34,813	44,701	45,595
٥٥ - ٥٩	23,893	22,906	27,603	26,355	32,450	30,721	34,622	33,750	35,766	33,771
٦٠ - ٦٤	17,288	15,038	21,824	21,478	25,444	24,885	30,175	29,204	32,390	32,248
٦٥ +	27,408	24,443	34,244	31,509	43,582	43,093	54,160	55,669	66,574	69,635
إجمالي	1,656,829	324,171	1,848,934	391,610	2,023,318	459,565	2,207,222	538,886	2,408,140	627,809
الفرض التنموي										
١٥ - ١٩	110,334	30,093	110,168	33,123	112,324	36,768	127,682	45,265	118,917	45,126
٢٠ - ٢٤	247,396	63,539	222,099	60,958	222,327	66,736	227,073	73,729	258,260	90,394
٢٥ - ٢٩	285,680	61,005	309,500	66,902	279,119	59,041	280,535	59,935	287,623	61,738
٣٠ - ٣٤	227,589	43,989	297,059	53,293	322,470	58,556	290,948	51,719	292,666	52,544
٣٥ - ٣٩	168,526	29,470	225,709	41,148	295,294	49,867	320,990	54,840	289,844	48,523
٤٠ - ٤٤	163,940	27,158	167,327	26,685	224,304	37,272	293,631	45,214	319,500	49,762
٤٥ - ٤٩	149,045	20,757	159,961	23,646	163,797	23,299	220,070	32,565	288,566	39,538
٥٠ - ٥٤	126,861	13,382	140,840	15,380	151,828	17,583	156,075	17,378	210,555	24,363
٥٥ - ٥٩	95,249	6,670	118,405	8,128	132,183	9,388	143,225	10,780	147,877	10,691
٦٠ - ٦٤	54,496	2,600	68,341	3,924	87,357	5,261	100,046	6,648	109,885	8,280
٦٥ +	34,170	228	45,029	181	58,241	119	76,032	102	93,883	63
إجمالي	1,663,285	298,891	1,864,439	333,367	2,049,245	363,891	2,236,306	398,176	2,417,578	431,022
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	110,334	30,093	110,168	33,123	112,324	36,768	133,820	47,439	132,914	50,434
٢٠ - ٢٤	247,396	63,539	222,099	60,958	222,327	66,736	227,073	73,729	270,596	94,740
٢٥ - ٢٩	285,245	64,195	308,558	73,818	277,846	68,157	278,831	72,231	285,444	77,529
٣٠ - ٣٤	227,253	46,578	296,170	59,503	321,032	68,754	289,211	63,690	290,478	67,704
٣٥ - ٣٩	168,269	31,425	225,010	46,564	293,932	59,676	319,025	69,181	287,633	64,340
٤٠ - ٤٤	163,681	29,102	166,809	30,474	223,270	45,183	291,833	57,979	317,062	67,274
٤٥ - ٤٩	148,810	22,287	159,466	27,105	163,033	28,392	218,700	42,035	286,335	53,870
٥٠ - ٥٤	126,661	14,361	140,396	17,615	151,112	21,401	155,094	22,399	208,916	33,134
٥٥ - ٥٩	95,093	7,123	118,025	9,224	131,552	11,281	142,317	13,670	146,716	14,262
٦٠ - ٦٤	53,683	2,600	66,338	3,924	83,972	5,261	95,245	6,648	104,106	8,280
٦٥ +	33,632	228	43,648	181	55,881	119	72,230	102	88,726	63
إجمالي	1,660,057	311,531	1,856,687	362,489	2,036,281	411,728	2,223,380	469,103	2,418,927	531,629

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة القليوبية

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرحلي										
١٥ - ١٩	69,253	18,645	75,226	21,949	80,692	25,421	84,147	28,411	83,776	30,022
٢٠ - ٢٤	182,034	41,566	164,772	39,572	179,380	46,366	192,703	53,486	201,255	59,572
٢٥ - ٢٩	230,667	55,318	228,956	57,555	208,068	55,185	226,150	64,593	242,641	74,409
٣٠ - ٣٤	211,825	44,561	250,433	57,462	248,969	60,099	227,506	58,062	246,471	67,939
٣٥ - ٣٩	164,645	28,895	217,364	47,807	255,967	61,827	254,794	64,964	233,680	63,010
٤٠ - ٤٤	144,394	23,590	162,151	28,604	213,909	47,293	251,987	61,100	251,164	64,065
٤٥ - ٤٩	117,247	17,199	137,656	22,026	155,172	26,522	205,535	43,671	242,728	56,135
٥٠ - ٥٤	93,304	10,910	106,938	14,094	126,328	17,831	143,106	21,275	190,561	34,708
٥٥ - ٥٩	71,102	5,587	82,161	7,059	94,773	8,936	112,603	11,119	128,163	13,085
٦٠ - ٦٤	33,251	1,849	41,362	2,903	48,122	3,581	55,868	4,438	66,701	5,422
٦٥ +	19,112	309	25,519	324	33,661	340	42,526	266	52,124	103
إجمالي	1,336,835	248,429	1,492,536	299,355	1,645,041	353,401	1,796,925	411,383	1,939,264	468,470
الفرض التنموي										
١٥ - ١٩	69,253	18,645	75,226	21,949	80,692	25,421	78,534	26,521	70,767	25,372
٢٠ - ٢٤	182,034	41,558	164,772	39,579	179,380	46,358	192,703	53,494	187,891	55,673
٢٥ - ٢٩	233,486	50,679	234,575	48,645	215,783	43,295	237,394	47,271	257,822	51,021
٣٠ - ٣٤	214,415	40,301	256,581	47,414	258,200	45,621	238,814	40,800	261,910	44,455
٣٥ - ٣٩	166,680	25,715	222,736	38,312	265,508	45,087	267,544	43,428	248,405	38,917
٤٠ - ٤٤	146,178	20,800	166,191	22,552	221,927	33,715	264,649	39,764	267,044	38,341
٤٥ - ٤٩	118,718	15,126	141,110	17,289	161,046	18,793	215,938	28,194	258,191	33,299
٥٠ - ٥٤	94,483	9,634	109,653	11,140	131,147	12,760	150,424	13,911	202,780	20,896
٥٥ - ٥٩	72,019	5,031	84,290	5,767	98,465	6,691	118,457	7,689	136,512	8,397
٦٠ - ٦٤	34,311	1,847	44,036	2,903	52,312	3,581	62,009	4,435	74,835	5,426
٦٥ +	19,794	309	27,347	324	36,917	340	47,692	266	59,194	103
إجمالي	1,351,371	229,645	1,526,518	255,874	1,701,377	281,662	1,874,157	305,773	2,025,353	321,899
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	69,253	18,645	75,226	21,949	80,692	25,421	82,346	27,805	79,064	28,337
٢٠ - ٢٤	182,034	41,558	164,772	39,579	179,380	46,358	192,703	53,494	196,969	58,328
٢٥ - ٢٩	232,065	53,003	231,778	53,100	211,915	49,237	231,772	55,936	250,219	62,723
٣٠ - ٣٤	213,120	42,435	253,520	52,455	253,585	52,852	233,160	49,434	254,203	56,197
٣٥ - ٣٩	165,654	27,300	220,050	43,052	260,750	53,457	261,169	54,204	241,030	50,952
٤٠ - ٤٤	145,278	22,188	164,171	25,573	217,929	40,497	258,318	50,423	259,091	51,211
٤٥ - ٤٩	117,982	16,159	139,383	19,660	158,109	22,662	210,737	35,936	250,446	44,725
٥٠ - ٥٤	93,899	10,269	108,289	12,617	128,730	15,302	146,757	17,593	196,681	27,813
٥٥ - ٥٩	71,565	5,306	83,221	6,417	96,613	7,808	115,523	9,402	132,338	10,739
٦٠ - ٦٤	33,781	1,847	42,699	2,903	50,217	3,581	58,939	4,435	70,768	5,426
٦٥ +	19,453	309	26,433	324	35,289	340	45,119	266	55,647	103
إجمالي	1,344,084	239,018	1,509,541	277,628	1,673,209	317,515	1,836,542	358,928	1,986,457	396,555

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقاً للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة كفر الشيخ

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٥ - ١٩	55,682	12,340	49,826	11,493	51,866	12,466	64,882	16,164	64,337	16,499
٢٠ - ٢٤	127,893	28,722	108,646	26,071	97,219	25,245	101,560	28,474	127,918	38,437
٢٥ - ٢٩	136,861	28,738	146,803	34,225	124,262	30,986	110,886	29,964	116,117	34,022
٣٠ - ٣٤	108,731	19,657	137,287	24,484	147,763	29,198	124,721	26,244	111,018	25,245
٣٥ - ٣٩	82,640	13,142	106,947	19,465	135,376	24,250	145,925	28,907	123,241	25,942
٤٠ - ٤٤	84,896	12,773	82,581	12,981	106,836	19,150	135,215	23,768	145,853	28,242
٤٥ - ٤٩	76,299	9,601	83,491	12,413	81,484	12,517	105,604	18,348	133,810	22,651
٥٠ - ٥٤	68,293	6,618	73,055	7,964	80,251	10,192	78,635	10,181	102,157	14,841
٥٥ - ٥٩	51,886	3,434	64,089	4,685	68,902	5,558	76,024	7,037	74,816	6,957
٦٠ - ٦٤	31,492	1,304	38,150	1,891	47,489	2,561	51,407	3,023	57,061	3,811
٦٥ +	16,880	77	22,600	101	29,194	134	37,435	177	45,025	218
إجمالي	841,553	136,407	913,476	155,773	970,643	172,258	1,032,292	192,287	1,101,351	216,865
الفرض التنموي										
١٥ - ١٩	44,652	10,834	40,003	10,520	41,691	11,833	48,527	14,774	43,343	14,008
٢٠ - ٢٤	128,547	29,681	109,270	26,876	97,837	25,978	102,244	29,242	119,599	36,609
٢٥ - ٢٩	138,238	30,548	148,527	33,580	125,877	28,028	112,431	25,291	117,821	26,762
٣٠ - ٣٤	109,160	24,729	138,052	28,278	148,765	30,955	125,693	25,866	111,962	23,115
٣٥ - ٣٩	83,035	18,430	107,632	24,869	136,422	28,276	147,201	31,191	124,406	25,891
٤٠ - ٤٤	85,120	19,544	82,934	18,043	107,434	24,228	136,109	27,752	146,921	30,445
٤٥ - ٤٩	75,740	15,381	83,007	18,066	81,128	16,588	105,249	22,441	133,456	25,579
٥٠ - ٥٤	67,152	11,440	71,946	12,570	79,142	14,714	77,620	13,611	100,913	18,386
٥٥ - ٥٩	50,097	6,204	61,980	7,823	66,721	8,578	73,697	10,145	72,581	9,356
٦٠ - ٦٤	25,196	2,693	31,444	3,976	39,937	5,479	44,107	6,550	49,456	8,344
٦٥ +	11,655	356	16,105	387	21,248	402	27,828	380	33,833	285
إجمالي	818,590	169,840	890,900	184,988	946,202	195,058	1,000,706	207,244	1,054,289	218,780
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	44,652	10,834	40,003	10,520	41,691	11,833	51,046	15,533	48,657	15,707
٢٠ - ٢٤	128,547	29,681	109,270	26,876	97,837	25,978	102,244	29,242	125,947	38,539
٢٥ - ٢٩	138,095	31,625	148,265	35,941	125,591	31,121	112,129	28,982	117,468	31,744
٣٠ - ٣٤	109,017	25,589	137,760	30,241	148,361	34,308	125,289	29,580	111,569	27,348
٣٥ - ٣٩	82,926	19,217	107,403	26,997	136,050	32,027	146,726	36,664	123,968	31,658
٤٠ - ٤٤	85,016	20,558	82,783	19,906	107,173	28,081	135,723	33,601	146,461	38,562
٤٥ - ٤٩	75,639	16,256	82,837	20,111	80,904	19,469	104,905	27,611	132,979	33,022
٥٠ - ٥٤	67,074	12,116	71,818	14,055	78,951	17,370	77,409	16,883	100,607	23,952
٥٥ - ٥٩	50,031	6,562	61,839	8,724	66,526	10,091	73,450	12,522	72,306	12,124
٦٠ - ٦٤	24,810	2,693	30,505	3,976	38,354	5,479	41,951	6,550	46,801	8,344
٦٥ +	11,476	356	15,620	387	20,407	402	26,463	380	32,024	285
إجمالي	817,284	175,488	888,103	197,733	941,846	216,159	997,336	237,548	1,058,787	261,286

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة الغربية

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٥ - ١٩	68,745	25,662	65,444	26,989	69,271	30,911	84,900	40,884	83,206	42,790
٢٠ - ٢٤	177,425	54,239	150,151	48,147	143,154	49,713	151,737	56,102	186,343	73,335
٢٥ - ٢٩	208,417	43,826	213,936	46,964	180,641	40,444	172,182	40,839	182,884	45,761
٣٠ - ٣٤	165,563	30,199	212,975	37,852	219,018	40,951	184,325	35,297	175,600	36,220
٣٥ - ٣٩	126,595	21,004	161,851	29,705	209,223	37,825	215,491	41,442	181,135	36,484
٤٠ - ٤٤	123,445	29,663	124,304	31,856	159,233	45,989	206,147	59,577	212,566	66,272
٤٥ - ٤٩	119,408	24,838	120,993	29,627	122,185	31,690	156,716	45,589	203,036	58,879
٥٠ - ٥٤	105,171	16,971	113,795	21,172	115,757	25,042	117,331	26,625	150,772	38,073
٥٥ - ٥٩	84,864	8,560	97,275	10,645	105,769	13,039	108,124	15,206	110,055	15,972
٦٠ - ٦٤	41,553	2,611	50,403	4,035	58,152	4,926	63,637	5,946	65,398	6,844
+ ٦٥	22,621	163	30,273	184	39,505	217	49,474	233	58,913	229
إجمالي	1,243,807	257,736	1,341,401	287,175	1,421,909	320,748	1,510,063	367,741	1,609,907	420,861
الفرض التنموي										
١٥ - ١٩	68,745	25,662	65,444	26,989	69,271	30,911	79,085	38,094	69,859	35,948
٢٠ - ٢٤	177,425	54,239	150,151	48,147	143,154	49,713	151,737	56,102	173,527	68,269
٢٥ - ٢٩	208,836	41,742	214,773	42,692	181,711	35,153	173,549	34,006	184,707	36,233
٣٠ - ٣٤	165,896	28,425	213,809	33,645	220,317	34,472	185,790	28,224	177,351	27,286
٣٥ - ٣٩	126,850	19,345	162,501	25,362	210,486	30,090	217,227	30,867	182,961	25,263
٤٠ - ٤٤	123,692	26,374	124,804	25,497	160,194	33,463	207,807	39,744	214,730	40,813
٤٥ - ٤٩	119,660	21,964	121,492	23,480	122,948	22,752	158,011	29,914	205,146	35,579
٥٠ - ٥٤	105,394	15,023	114,277	16,803	116,493	18,014	118,326	17,509	152,357	23,069
٥٥ - ٥٩	85,063	7,705	97,720	8,708	106,490	9,777	109,092	10,522	111,275	10,263
٦٠ - ٦٤	42,851	2,611	53,584	4,035	63,103	4,926	70,472	5,946	73,171	6,844
+ ٦٥	23,391	163	32,327	184	43,122	217	55,179	233	66,451	229
إجمالي	1,247,801	243,253	1,350,881	255,541	1,437,288	269,488	1,526,276	291,160	1,611,535	309,796
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	68,745	25,662	65,444	26,989	69,271	30,911	83,026	39,985	78,149	40,198
٢٠ - ٢٤	177,425	54,239	150,151	48,147	143,154	49,713	151,737	56,102	182,212	71,702
٢٥ - ٢٩	208,627	42,784	214,355	44,828	181,176	37,799	172,866	37,422	183,796	40,997
٣٠ - ٣٤	165,730	29,312	213,392	35,748	219,667	37,712	185,057	31,760	176,476	31,753
٣٥ - ٣٩	126,722	20,175	162,176	27,534	209,854	33,957	216,359	36,154	182,048	30,874
٤٠ - ٤٤	123,568	28,019	124,554	28,676	159,713	39,726	206,977	49,660	213,648	53,543
٤٥ - ٤٩	119,534	23,401	121,242	26,553	122,567	27,221	157,364	37,751	204,091	47,229
٥٠ - ٥٤	105,282	15,997	114,036	18,987	116,125	21,528	117,829	22,067	151,564	30,571
٥٥ - ٥٩	84,963	8,133	97,498	9,677	106,130	11,408	108,608	12,864	110,665	13,117
٦٠ - ٦٤	42,202	2,611	51,993	4,035	60,628	4,926	67,054	5,946	69,284	6,844
+ ٦٥	23,006	163	31,300	184	41,314	217	52,327	233	62,682	229
إجمالي	1,245,804	250,494	1,346,141	271,358	1,429,599	295,118	1,519,203	329,946	1,614,615	367,058

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة المنوفية

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرحلي										
١٩ - ١٥	47,949	19,610	47,874	21,905	49,455	24,744	57,290	31,317	56,083	33,044
٢٤ - ٢٠	141,501	45,592	116,021	40,630	116,860	45,045	121,626	50,524	141,703	63,749
٢٩ - ٢٥	178,006	50,906	180,635	57,613	148,436	50,777	150,165	56,342	156,913	63,327
٣٤ - ٣٠	142,742	37,915	181,924	49,448	185,064	56,229	151,495	49,238	153,517	54,827
٣٩ - ٣٥	103,143	26,384	137,191	40,411	176,353	52,885	179,714	60,229	146,452	52,661
٤٤ - ٤٠	98,949	25,187	99,941	27,561	133,857	42,109	172,950	54,962	176,561	62,428
٤٩ - ٤٥	89,352	19,785	95,455	25,349	96,683	27,504	130,026	41,774	168,462	54,232
٥٤ - ٥٠	76,031	14,001	82,832	17,563	88,754	22,239	90,149	23,933	121,617	36,062
٥٩ - ٥٥	60,889	7,872	70,439	10,027	77,097	12,395	82,967	15,525	84,594	16,563
٦٤ - ٦٠	28,376	2,949	32,396	4,494	37,061	5,640	40,207	6,903	42,924	8,563
+ ٦٥	20,995	773	26,830	1,006	33,789	1,379	41,789	1,799	49,597	2,245
إجمالي	987,933	250,97	1,071,53	296,006	1,143,409	340,948	1,218,378	392,546	1,298,422	447,70
الفرض التنموي										
١٩ - ١٥	47,949	19,61	47,874	21,905	49,455	24,744	53,305	29,147	46,999	27,709
٢٤ - ٢٠	141,50	45,59	116,021	40,630	116,860	45,045	121,626	50,524	131,845	59,252
٢٩ - ٢٥	178,94	46,67	182,461	48,875	150,628	40,149	153,051	41,791	160,614	44,304
٣٤ - ٣٠	143,33	34,27	183,415	40,881	187,335	42,918	153,942	34,968	156,611	36,471
٣٩ - ٣٥	103,57	23,50	138,302	32,540	178,481	38,942	182,599	40,940	149,374	33,305
٤٤ - ٤٠	99,298	22,23	100,647	21,830	135,292	30,327	175,420	36,368	179,732	38,282
٤٩ - ٤٥	89,695	17,40	96,180	19,950	97,780	19,640	131,993	27,357	171,649	32,865
٥٤ - ٥٠	76,481	12,32	83,763	13,850	90,204	15,925	92,056	15,726	124,748	21,937
٥٩ - ٥٥	61,330	6,985	71,401	8,019	78,602	9,045	85,038	10,435	87,149	10,341
٦٤ - ٦٠	30,271	2,949	36,594	4,494	43,660	5,640	49,213	6,903	53,890	8,563
+ ٦٥	22,039	773	29,431	1,006	38,249	1,379	48,730	1,799	58,862	2,245
إجمالي	994,410	232,321	1,086,087	253,979	1,166,547	273,754	1,246,972	295,960	1,321,472	315,275
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	47,949	19,610	47,874	21,905	49,455	24,744	56,047	30,640	52,725	31,072
٢٤ - ٢٠	141,501	45,592	116,021	40,630	116,860	45,045	121,626	50,524	138,626	62,345
٢٩ - ٢٥	178,474	48,791	181,548	53,244	149,532	45,463	151,608	49,067	158,763	53,815
٣٤ - ٣٠	143,038	36,095	182,669	45,164	186,200	49,574	152,719	42,103	155,064	45,649
٣٩ - ٣٥	103,357	24,943	137,746	36,475	177,417	45,913	181,156	50,585	147,913	42,983
٤٤ - ٤٠	99,124	23,708	100,294	24,695	134,575	36,218	174,185	45,665	178,147	50,355
٤٩ - ٤٥	89,523	18,592	95,818	22,650	97,232	23,572	131,009	34,565	170,056	43,549
٥٤ - ٥٠	76,256	13,164	83,297	15,707	89,479	19,082	91,102	19,830	123,182	29,000
٥٩ - ٥٥	61,109	7,429	70,920	9,023	77,850	10,720	84,002	12,980	85,871	13,452
٦٤ - ٦٠	29,323	2,949	34,495	4,494	40,360	5,640	44,710	6,903	48,407	8,563
+ ٦٥	21,517	773	28,130	1,006	36,019	1,379	45,259	1,799	54,230	2,245
إجمالي	991,171	241,647	1,078,812	274,993	1,154,978	307,351	1,233,424	344,661	1,312,983	383,028

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة البحيرة

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	101,727	19,788	94,111	18,958	97,235	20,652	112,315	25,104	110,633	25,569
٢٤ - ٣٠	233,381	43,074	197,529	38,060	182,946	37,464	189,557	41,949	220,046	52,345
٣٩ - ٣٥	263,389	45,690	270,652	52,207	229,141	46,195	212,310	45,616	220,208	51,414
٣٤ - ٣٠	220,485	32,632	268,989	40,453	276,826	46,426	234,547	41,009	217,468	40,489
٣٩ - ٣٥	159,722	19,660	217,013	31,565	265,594	39,222	273,713	45,069	231,871	39,745
٤٤ - ٤٠	156,518	18,521	156,240	18,841	213,159	30,182	261,510	37,398	269,882	42,840
٤٩ - ٤٥	131,651	12,971	151,733	17,466	151,941	17,612	208,109	28,022	255,965	34,487
٥٤ - ٥٠	116,185	9,175	125,106	10,915	144,761	14,553	145,485	14,555	199,799	22,988
٥٩ - ٥٥	86,701	4,127	107,300	5,574	116,194	6,460	135,176	8,429	136,448	8,259
٦٤ - ٦٠	49,019	1,318	59,299	1,939	74,112	2,569	80,935	2,925	94,817	3,759
+ ٦٥	30,549	19	40,171	25	51,500	34	65,990	46	79,706	57
إجمالي	1,549,328	206,973	1,688,142	236,002	1,803,408	261,369	1,919,647	290,121	2,036,842	321,951
الفرض التنموي										
١٩ - ١٥	101,727	19,788	94,111	18,958	97,235	20,652	23,337	104,407	21,355	92,399
٢٤ - ٣٠	233,381	43,074	197,529	38,060	182,946	37,464	41,949	189,557	48,578	204,245
٣٩ - ٣٥	263,389	45,690	270,652	52,207	229,141	46,195	212,310	45,616	220,208	51,414
٣٤ - ٣٠	220,485	32,632	268,989	40,453	276,826	46,426	234,547	41,009	217,468	40,489
٣٩ - ٣٥	159,722	19,660	217,013	31,565	265,594	39,222	273,713	45,069	231,871	39,745
٤٤ - ٤٠	156,518	18,521	156,240	18,841	213,159	30,182	261,510	37,398	269,882	42,840
٤٩ - ٤٥	131,651	12,971	151,733	17,466	151,941	17,612	208,109	28,022	255,965	34,487
٥٤ - ٥٠	116,185	9,175	125,106	10,915	144,761	14,553	145,485	14,555	199,799	22,988
٥٩ - ٥٥	86,701	4,127	107,300	5,574	116,194	6,460	135,176	8,429	136,448	8,259
٦٤ - ٦٠	49,019	1,318	59,299	1,939	74,112	2,569	80,935	2,925	94,817	3,759
+ ٦٥	30,549	19	40,171	25	51,500	34	65,990	46	79,706	57
إجمالي	1,549,3	206,973	1,688,142	236,002	1,803,408	261,369	288,354	1,911,738	313,971	2,002,8
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	101,727	19,788	18,958	18,958	97,235	20,652	24,496	109,592	23,932	103,547
٢٤ - ٣٠	233,381	43,074	38,060	38,060	182,946	37,464	41,949	189,557	51,048	214,606
٣٩ - ٣٥	264,082	42,184	44,752	44,752	230,953	36,954	34,202	214,551	36,279	223,117
٢٤ - ٣٠	221,065	29,773	33,935	33,935	279,015	36,038	29,627	237,023	27,360	220,341
٣٩ - ٣٥	160,158	17,740	25,959	25,959	29,632	29,632	31,490	276,631	25,835	234,959
٤٤ - ٤٠	156,946	16,629	15,351	15,351	22,513	22,513	25,722	264,325	27,349	273,504
٤٩ - ٤٥	132,010	11,670	14,280	14,280	13,197	13,197	19,378	210,350	22,159	259,428
٥٤ - ٥٠	116,503	8,295	9,002	9,002	11,034	11,034	10,218	147,083	15,028	202,525
٥٩ - ٥٥	86,948	3,852	4,873	4,873	5,308	5,308	6,538	136,692	6,066	138,341
٦٤ - ٦٠	50,460	1,318	1,939	1,939	2,569	2,569	2,925	89,203	3,759	105,533
+ ٦٥	18,781	12	25	25	34	34	46	73,574	57	89,876
إجمالي	1,542,0	194,334	207,133	207,133	215,395	1,825,342	226,591	1,948,581	238,871	2,065,77

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة الأسماعيلية

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات العمرية
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعي										
7,600	23,965	6,909	23,117	5,160	18,744	4,679	18,229	4,003	17,007	١٩ - ١٥
18,162	59,519	13,701	48,443	12,446	47,070	10,705	43,908	10,635	44,719	٢٤ - ٣٠
18,781	58,843	17,163	57,184	14,887	53,389	14,838	54,291	13,361	51,238	٣٩ - ٣٥
17,571	60,796	15,324	56,871	15,316	57,729	13,858	54,539	10,581	44,496	٣٤ - ٣٠
17,535	58,052	17,412	58,844	15,656	55,597	11,887	45,576	7,800	35,215	٣٩ - ٣٥
19,484	58,827	17,445	55,533	13,200	45,523	8,644	35,206	6,814	28,386	٤٤ - ٤٠
18,071	54,727	13,713	44,886	9,032	34,745	7,142	28,036	6,035	25,573	٤٩ - ٤٥
12,548	43,332	8,325	33,540	6,618	27,035	5,621	24,588	4,466	23,006	٥٤ - ٥٠
6,284	31,442	5,032	25,307	4,307	22,935	3,457	21,373	2,728	19,058	٥٩ - ٥٥
2,854	15,417	2,463	13,911	1,999	12,894	1,599	11,445	897	8,596	٦٤ - ٦٠
107	11,016	142	9,339	149	7,490	130	5,640	117	4,332	+ ٦٥
138,998	475,936	117,629	426,974	98,768	383,152	82,561	342,831	67,438	301,628	إجمالي
الفرض التتموي										
6,479	20,454	6,479	21,688	5,160	18,744	4,679	18,229	4,003	17,007	١٩ - ١٥
17,068	55,923	13,699	48,443	12,448	47,070	10,705	43,908	10,637	44,719	٢٤ - ٣٠
13,352	59,742	12,934	57,926	11,962	53,944	12,732	54,697	12,338	51,446	٣٩ - ٣٥
12,556	61,786	11,596	57,670	12,346	58,377	11,920	54,986	9,785	44,689	٣٤ - ٣٠
11,835	59,000	12,550	59,662	12,137	56,218	9,943	45,946	7,105	35,369	٣٩ - ٣٥
12,400	59,735	11,954	56,267	9,823	46,005	7,018	35,474	6,106	28,504	٤٤ - ٤٠
11,146	55,627	9,149	45,518	6,576	35,135	5,705	28,264	5,360	25,689	٤٩ - ٤٥
7,626	43,997	5,481	33,977	4,767	27,319	4,456	24,777	3,950	23,103	٥٤ - ٥٠
3,854	31,976	3,339	25,673	3,122	23,202	2,754	21,554	2,419	19,145	٥٩ - ٥٥
2,853	17,271	2,463	15,418	2,000	14,003	1,599	12,171	897	8,867	٦٤ - ٦٠
107	12,340	142	10,355	149	8,134	130	6,000	117	4,469	+ ٦٥
99,276	477,851	89,787	432,598	80,488	388,149	71,640	346,006	62,716	303,008	إجمالي
الفرض المتوسط										
7,181	22,651	6,766	22,642	5,160	18,744	4,679	18,229	4,003	17,007	١٩ - ١٥
17,797	58,325	13,699	48,443	12,448	47,070	10,705	43,908	10,637	44,719	٢٤ - ٣٠
16,066	59,289	15,051	57,552	13,424	53,667	13,788	54,494	12,850	51,345	٣٩ - ٣٥
15,065	61,294	13,463	57,268	13,831	58,056	12,888	54,760	10,184	44,595	٣٤ - ٣٠
14,684	58,523	14,980	59,256	13,897	55,908	10,912	45,761	7,451	35,294	٣٩ - ٣٥
15,946	59,281	14,698	55,900	11,513	45,764	7,830	35,342	6,461	28,446	٤٤ - ٤٠
14,612	55,177	11,433	45,200	7,804	34,942	6,423	28,151	5,698	25,631	٤٩ - ٤٥
10,085	43,665	6,903	33,758	5,691	27,177	5,039	24,681	4,207	23,054	٥٤ - ٥٠
5,068	31,709	4,185	25,488	3,715	23,070	3,106	21,463	2,573	19,101	٥٩ - ٥٥
2,853	16,344	2,463	14,665	2,000	13,447	1,599	11,808	897	8,732	٦٤ - ٦٠
107	11,681	142	9,847	149	7,812	130	5,819	117	4,401	+ ٦٥
119,462	477,939	103,783	430,019	89,631	385,655	77,100	344,416	65,079	302,326	إجمالي

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحاظرات
محافظة الجيزة

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	117,088	25,333	124,867	29,516	126,280	32,549	144,789	39,814	148,746	43,455
٢٠ - ٢٤	281,685	69,952	258,390	67,193	275,722	77,924	279,311	85,808	319,545	104,34
٢٥ - ٢٩	355,627	90,493	372,632	99,425	343,373	95,567	365,678	109,740	370,407	120,06
٣٠ - ٣٤	308,676	73,382	386,758	95,649	405,281	104,566	375,328	100,563	399,013	114,70
٣٥ - ٣٩	237,094	50,395	318,271	82,675	395,638	108,306	414,211	119,154	384,889	115,46
٤٠ - ٤٤	211,699	47,550	238,268	55,010	318,327	90,778	394,801	119,543	413,584	132,15
٤٥ - ٤٩	175,419	37,730	205,253	48,340	231,634	55,930	309,892	92,485	384,783	121,85
٥٠ - ٥٤	146,607	27,490	162,025	34,394	190,502	43,884	215,879	50,633	289,891	83,500
٥٥ - ٥٩	112,814	16,427	129,420	21,040	143,898	26,084	170,188	33,025	193,798	37,887
٦٠ - ٦٤	49,073	5,948	63,163	9,608	72,848	12,136	81,491	14,883	96,827	18,658
+ ٦٥	30,975	716	39,504	815	50,725	904	62,556	848	74,570	635
إجمالي	2,026,756	445,416	2,298,551	543,663	2,554,229	648,628	2,814,124	766,496	3,076,053	892,723
الفرض التتموي										
١٩ - ١٥	117,088	25,333	124,867	29,516	126,280	32,549	135,601	37,273	126,685	36,974
٢٠ - ٢٤	281,685	69,952	258,390	67,193	275,722	77,924	279,311	85,808	299,791	97,888
٢٥ - ٢٩	355,981	83,569	373,884	85,325	345,263	76,752	368,222	82,662	372,990	85,154
٣٠ - ٣٤	308,729	67,858	387,406	82,281	406,614	84,265	376,996	76,075	400,702	81,765
٣٥ - ٣٩	237,358	45,901	319,414	69,156	397,952	83,937	417,238	85,860	387,750	77,744
٤٠ - ٤٤	211,913	42,612	239,074	44,666	320,121	67,537	397,560	81,899	416,484	83,910
٤٥ - ٤٩	175,595	33,509	205,945	38,619	232,911	40,700	312,053	61,667	387,472	74,979
٥٠ - ٥٤	146,751	24,307	162,566	27,261	191,544	31,593	217,349	33,317	291,900	50,604
٥٥ - ٥٩	112,948	14,566	129,891	16,761	144,759	18,903	171,451	21,908	195,258	23,177
٦٠ - ٦٤	50,574	5,948	67,087	9,608	78,951	12,136	90,102	14,883	108,149	18,658
+ ٦٥	31,950	716	42,030	815	55,101	904	69,379	848	83,569	635
إجمالي	2,240,927	426,583	2,530,596	518,836	2,812,480	619,521	3,105,329	730,470	3,360,928	840,609
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	117,088	25,333	124,867	29,516	126,280	32,549	141,625	38,939	140,165	40,934
٢٠ - ٢٤	281,685	69,952	258,390	67,193	275,722	77,924	279,311	85,808	312,742	102,120
٢٥ - ٢٩	355,804	87,031	373,258	92,375	344,318	86,160	366,950	96,201	371,699	102,611
٣٠ - ٣٤	308,703	70,620	387,082	88,965	405,948	94,416	376,162	88,319	399,858	98,236
٣٥ - ٣٩	237,226	48,148	318,843	75,915	396,795	96,121	415,724	102,507	386,320	96,605
٤٠ - ٤٤	211,806	45,081	238,671	49,838	319,224	79,158	396,180	100,721	415,034	108,032
٤٥ - ٤٩	175,507	35,619	205,599	43,480	232,273	48,315	310,973	77,076	386,127	98,414
٥٠ - ٥٤	146,679	25,899	162,296	30,828	191,023	37,739	216,614	41,975	290,896	67,052
٥٥ - ٥٩	112,881	15,497	129,655	18,901	144,328	22,494	170,819	27,467	194,528	30,532
٦٠ - ٦٤	49,824	5,948	65,125	9,608	75,900	12,136	85,796	14,883	102,488	18,658
+ ٦٥	31,463	716	40,767	815	52,913	904	65,968	848	79,069	635
إجمالي	2,120,878	403,730	2,395,029	491,042	2,661,812	586,333	2,953,375	694,730	3,227,497	807,217

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة بنى سويف

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرحلي										
١٩ - ١٥	68,535	22,676	62,188	23,309	61,237	25,391	76,225	35,077	82,520	41,077
٢٤ - ٣٠	124,957	35,732	122,600	37,750	111,080	38,225	109,485	41,218	137,616	57,017
٣٩ - ٣٥	118,584	35,516	135,505	46,279	133,049	48,601	120,242	48,905	118,541	52,532
٣٤ - ٣٠	89,142	29,052	116,575	39,217	133,832	51,024	131,505	53,490	118,675	53,720
٣٩ - ٣٥	63,665	19,630	86,659	32,534	114,019	43,734	131,289	56,710	129,103	59,238
٤٤ - ٤٠	63,219	20,591	62,602	21,433	85,471	35,256	112,690	47,102	129,957	60,754
٤٩ - ٤٥	53,791	14,741	61,743	21,480	61,341	22,126	83,953	36,186	110,866	48,060
٥٤ - ٥٠	46,118	11,826	51,236	14,529	59,078	21,021	58,910	21,463	80,937	35,018
٥٩ - ٥٥	35,808	7,527	43,266	9,616	48,321	11,693	55,977	16,822	56,061	17,041
٦٤ - ٦٠	22,881	3,232	25,775	4,762	31,428	6,046	35,378	7,320	41,262	10,536
+ ٦٥	13,804	1,190	17,053	1,509	20,578	1,997	25,386	2,602	30,465	3,290
إجمالي	700,504	201,713	785,202	252,418	859,434	305,113	941,040	366,897	1,036,002	438,282
الفرض التنموي										
١٩ - ١٥	68,535	22,676	62,188	23,309	61,237	25,391	71,387	32,854	69,740	34,721
٢٤ - ٣٠	124,957	35,732	122,600	37,750	111,080	38,225	109,485	41,218	128,586	53,272
٣٩ - ٣٥	118,742	31,592	135,820	37,071	133,447	35,404	120,681	32,670	119,026	32,397
٣٤ - ٣٠	89,260	25,578	116,858	30,839	134,247	36,249	131,998	34,653	119,160	31,983
٣٩ - ٣٥	63,749	17,137	86,869	25,204	114,371	30,444	131,795	35,846	129,658	34,287
٤٤ - ٤٠	63,303	17,880	62,754	16,448	85,735	24,233	113,113	29,319	130,502	34,553
٤٩ - ٤٥	53,868	12,774	61,899	16,425	61,537	15,135	84,277	22,397	111,354	27,155
٥٤ - ٥٠	46,179	10,239	51,360	11,091	59,261	14,346	59,137	13,247	81,285	19,724
٥٩ - ٥٥	35,859	6,534	43,376	7,374	48,475	8,029	56,199	10,460	56,308	9,680
٦٤ - ٦٠	23,577	3,232	27,367	4,762	34,045	6,046	39,100	7,320	46,066	10,536
+ ٦٥	14,252	1,190	18,165	1,509	22,396	1,997	28,210	2,602	34,227	3,290
إجمالي	702,280	184,564	789,256	211,780	865,830	235,498	945,382	262,586	1,025,911	291,597
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	193,139	193,139	62,188	23,309	61,237	25,391	74,675	34,364	77,947	38,803
٢٤ - ٣٠	193,139	193,139	122,600	37,750	111,080	38,225	109,485	41,218	134,722	55,816
٣٩ - ٣٥	193,139	193,139	135,663	41,675	133,248	42,002	120,461	40,788	118,784	42,464
٣٤ - ٣٠	193,139	193,139	116,716	35,028	134,040	43,636	131,752	44,072	118,918	42,851
٣٩ - ٣٥	193,139	193,139	86,764	28,869	114,195	37,089	131,542	46,279	129,380	46,762
٤٤ - ٤٠	193,139	193,139	62,678	18,940	85,603	29,744	112,902	38,210	130,229	47,654
٤٩ - ٤٥	193,139	193,139	61,821	18,953	61,439	18,630	84,115	29,292	111,110	37,607
٥٤ - ٥٠	193,139	193,139	51,298	12,810	59,170	17,684	59,023	17,355	81,111	27,371
٥٩ - ٥٥	193,139	193,139	43,321	8,495	48,398	9,861	56,088	13,641	56,184	13,361
٦٤ - ٦٠	193,139	193,139	26,571	4,762	32,736	6,046	37,239	7,320	43,664	10,536
+ ٦٥	193,139	193,139	17,609	1,509	21,487	1,997	26,798	2,602	32,346	3,290
إجمالي	193,139	193,139	787,229	232,099	862,633	270,305	944,079	315,141	1,034,395	366,516

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات

محافظة الفيوم

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	82,174	9,656	77,437	9,815	78,767	10,637	93,033	13,316	99,551	14,952
٢٤ - ٣٠	144,768	18,371	135,864	18,282	128,072	18,612	130,559	20,244	155,115	25,592
٣٩ - ٣٥	142,233	19,650	155,195	24,159	145,604	24,168	137,214	24,711	140,033	27,034
٣٤ - ٣٠	105,810	14,328	139,506	18,501	152,695	22,658	143,220	22,588	134,876	23,025
٣٩ - ٣٥	75,144	8,555	103,471	13,793	137,090	17,628	150,371	21,390	141,072	21,168
٤٤ - ٤٠	74,414	7,761	75,490	7,520	103,645	11,851	137,097	14,880	150,437	17,778
٤٩ - ٤٥	63,124	5,513	74,184	7,580	75,457	7,373	103,411	11,644	136,650	14,656
٥٤ - ٥٠	53,986	3,672	60,964	4,240	71,870	5,735	73,368	5,495	100,716	8,565
٥٩ - ٥٥	38,679	1,761	51,319	2,172	58,217	2,445	68,881	3,233	70,593	3,022
٦٤ - ٦٠	24,440	502	28,535	605	38,176	659	43,618	659	51,897	762
+ ٦٥	16,099	151	20,152	111	24,961	50	32,484	32	40,495	26
إجمالي	820,869	89,921	922,116	106,778	1,014,554	121,816	1,113,255	138,192	1,221,435	156,581
الفرض التمتوي										
١٩ - ١٥	82,174	9,656	77,437	9,815	78,767	10,637	87,151	12,474	83,825	12,590
٢٤ - ٣٠	144,768	18,366	135,864	18,282	128,072	18,616	130,559	20,244	145,074	23,912
٣٩ - ٣٥	143,320	18,547	156,428	21,548	146,762	20,128	138,290	19,552	141,046	20,122
٣٤ - ٣٠	106,611	13,524	140,619	16,517	153,913	18,891	144,347	17,880	135,842	17,149
٣٩ - ٣٥	75,721	8,140	104,308	12,487	138,199	14,989	151,587	17,367	142,114	16,258
٤٤ - ٤٠	74,988	7,527	76,095	7,052	104,476	10,595	138,210	12,877	151,551	14,717
٤٩ - ٤٥	63,612	5,320	74,781	7,043	76,064	6,506	104,254	9,910	137,666	11,891
٥٤ - ٥٠	54,398	3,616	61,461	4,091	72,456	5,345	73,966	5,020	101,475	7,565
٥٩ - ٥٥	38,979	1,790	51,738	2,225	58,693	2,487	69,444	3,308	71,133	3,074
٦٤ - ٦٠	25,185	502	30,302	606	41,360	659	48,215	659	57,955	760
+ ٦٥	16,621	151	21,468	111	27,162	50	36,102	32	45,498	26
إجمالي	826,378	87,140	930,501	99,776	1,025,922	108,903	1,122,125	119,323	1,213,178	128,064
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	82,174	9,656	77,437	9,815	78,767	10,637	91,189	13,052	93,716	14,076
٢٤ - ٣٠	144,768	18,366	135,864	18,282	128,072	18,616	130,559	20,244	151,968	25,065
٣٩ - ٣٥	142,783	19,092	155,811	22,851	146,183	22,157	137,759	22,134	140,532	23,583
٣٤ - ٣٠	106,216	13,925	140,055	17,503	153,296	20,770	143,783	20,232	135,366	20,094
٣٩ - ٣٥	75,433	8,350	103,889	13,140	137,645	16,317	150,979	19,378	141,600	18,711
٤٤ - ٤٠	74,701	7,642	75,796	7,285	104,065	11,220	137,653	13,881	151,002	16,243
٤٩ - ٤٥	63,368	5,418	74,486	7,316	75,764	6,939	103,833	10,772	137,151	13,280
٥٤ - ٥٠	54,192	3,641	61,215	4,164	72,167	5,545	73,671	5,253	101,090	8,061
٥٩ - ٥٥	38,829	1,774	51,529	2,200	58,455	2,465	69,163	3,272	70,859	3,047
٦٤ - ٦٠	24,813	502	29,416	606	39,768	659	45,914	659	54,923	760
+ ٦٥	16,363	151	20,807	111	26,065	50	34,293	32	42,997	26
إجمالي	823,639	88,518	926,307	103,272	1,020,247	115,375	1,118,795	128,908	1,221,204	142,945

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة المنيا

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرحلي										
١٥ - ١٩	98,653	27,150	92,639	28,530	90,587	31,205	112,832	42,531	122,953	49,916
٢٠ - ٢٤	204,247	46,289	203,558	49,006	191,342	51,164	187,398	55,786	235,751	76,281
٢٥ - ٢٩	194,320	47,341	235,417	63,717	234,970	67,523	220,604	70,561	216,053	77,003
٣٠ - ٣٤	159,978	39,583	200,507	52,361	244,476	70,381	244,663	74,592	230,006	77,931
٣٥ - ٣٩	116,039	26,042	159,759	44,499	200,487	58,645	244,681	78,579	245,001	83,094
٤٠ - ٤٤	119,237	26,782	117,752	27,264	161,568	45,719	202,442	59,542	246,786	78,995
٤٥ - ٤٩	99,637	18,497	119,277	27,973	118,111	28,155	161,752	46,736	202,521	60,399
٥٠ - ٥٤	91,073	15,109	96,435	17,681	115,687	26,512	114,961	26,404	157,548	43,689
٥٥ - ٥٩	69,535	8,750	86,358	12,029	91,853	13,905	110,545	20,738	110,287	20,461
٦٠ - ٦٤	39,029	4,014	42,972	5,571	53,847	7,597	57,697	8,712	69,910	12,959
٦٥ +	64,870	2,244	81,112	2,996	97,580	4,041	121,506	5,486	143,767	6,994
إجمالي	1,256,6	261,80	1,435,78	331,627	1,600,509	404,850	1,779,080	489,667	1,980,584	587,72
الفرض التنموي										
١٥ - ١٩	98,653	27,150	92,639	28,530	90,587	31,205	105,866	39,894	104,582	42,428
٢٠ - ٢٤	204,247	46,289	203,558	49,006	191,342	51,164	187,398	55,786	220,732	71,425
٢٥ - ٢٩	194,754	41,849	236,335	50,482	236,149	48,564	221,908	46,393	217,497	46,677
٣٠ - ٣٤	159,796	34,508	200,060	40,474	243,706	48,954	243,714	47,092	228,964	45,086
٣٥ - ٣٩	115,933	22,421	159,473	33,643	199,966	39,591	243,867	47,855	244,053	46,138
٤٠ - ٤٤	119,141	23,039	117,556	20,588	161,186	30,816	201,838	36,198	245,918	43,770
٤٥ - ٤٩	99,568	15,904	119,115	21,100	117,881	18,952	161,353	28,364	201,934	33,402
٥٠ - ٥٤	91,015	13,006	96,318	13,361	115,486	17,890	114,700	16,070	157,119	24,242
٥٥ - ٥٩	69,502	7,564	86,273	9,158	91,714	9,476	110,327	12,773	110,018	11,509
٦٠ - ٦٤	40,121	4,014	45,422	5,571	57,994	7,597	63,315	8,712	77,427	12,959
٦٥ +	66,618	2,244	85,591	2,996	104,850	4,041	132,982	5,486	158,719	6,994
إجمالي	1,259,34	237,988	1,442,339	274,909	1,610,860	308,252	1,787,267	344,622	1,966,963	384,631
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	98,653	27,150	92,639	28,530	90,587	31,205	110,647	41,703	116,353	47,226
٢٠ - ٢٤	204,247	46,289	203,558	49,006	191,342	51,164	187,398	55,786	231,039	74,758
٢٥ - ٢٩	194,537	44,595	235,876	57,099	235,559	58,043	221,256	58,477	216,775	61,840
٣٠ - ٣٤	159,887	37,045	200,284	46,417	244,091	59,668	244,189	60,842	229,485	61,509
٣٥ - ٣٩	115,986	24,231	159,616	39,071	200,226	49,118	244,274	63,217	244,527	64,616
٤٠ - ٤٤	119,189	24,910	117,654	23,926	161,377	38,268	202,140	47,870	246,352	61,383
٤٥ - ٤٩	99,602	17,201	119,196	24,536	117,996	23,554	161,552	37,550	202,228	46,901
٥٠ - ٥٤	91,044	14,058	96,377	15,521	115,587	22,201	114,830	21,237	157,334	33,965
٥٥ - ٥٩	69,519	8,157	86,316	10,593	91,784	11,691	110,436	16,756	110,152	15,985
٦٠ - ٦٤	39,575	4,014	44,197	5,571	55,921	7,597	60,506	8,712	73,669	12,959
٦٥ +	65,744	2,244	83,351	2,996	101,215	4,041	127,244	5,486	151,243	6,994
إجمالي	1,257,982	249,895	1,439,062	303,268	1,605,684	356,551	1,784,471	417,636	1,979,155	488,134

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة أسيوط

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات العمرية
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعي										
33,566	119,962	28,770	110,533	20,860	72,462	19,330	74,104	18,768	79,114	١٥ - ١٩
59,651	198,602	43,384	128,421	40,515	131,188	39,801	140,016	37,990	145,908	٣٠ - ٣٤
56,620	154,608	52,972	157,972	52,211	168,940	49,993	176,097	37,201	151,415	٣٥ - ٣٩
52,343	157,024	51,658	168,367	49,484	175,695	36,639	149,598	28,623	108,383	٣٠ - ٣٤
51,878	161,888	49,690	168,985	36,636	142,921	28,512	101,870	17,396	81,459	٣٥ - ٣٩
48,715	166,124	35,957	140,013	28,037	99,076	17,113	78,637	17,745	77,244	٤٠ - ٤٤
35,464	137,627	27,757	97,023	17,014	76,686	17,773	75,069	12,099	66,965	٤٥ - ٤٩
24,361	93,647	14,954	73,733	15,781	71,915	10,809	63,851	9,432	61,624	٥٠ - ٥٤
10,429	70,592	11,098	68,577	7,657	60,619	6,756	58,201	4,932	48,341	٥٥ - ٥٩
6,141	49,480	4,259	43,476	3,796	41,446	2,799	34,156	2,038	29,332	٦٠ - ٦٤
1,627	36,417	1,333	31,189	1,010	25,332	788	21,113	621	17,821	٦٥ +
380,79	1,345,972	321,833	1,188,288	273,001	1,066,279	230,314	972,709	186,84	867,606	إجمالي
الفرض التتموي										
19,330	74,104	19,330	74,104	20,860	72,462	19,330	74,104	18,768	79,114	١٥ - ١٩
39,808	140,016	39,808	140,016	40,515	131,188	39,808	140,016	37,982	145,908	٣٠ - ٣٤
40,962	177,065	40,962	177,065	39,333	170,142	40,962	177,065	33,508	151,889	٣٥ - ٣٩
29,475	150,379	29,475	150,379	36,361	176,900	29,475	150,379	25,523	108,716	٣٠ - ٣٤
22,394	102,414	22,394	102,414	26,062	143,919	22,394	102,414	15,308	81,710	٣٥ - ٣٩
13,216	79,056	13,216	79,056	19,498	99,767	13,216	79,056	15,470	77,482	٤٠ - ٤٤
13,609	75,470	13,609	75,470	11,687	77,222	13,609	75,470	10,491	67,171	٤٥ - ٤٩
8,268	64,190	8,268	64,190	10,830	72,417	8,268	64,190	8,174	61,810	٥٠ - ٥٤
5,212	58,520	5,212	58,520	5,310	61,055	5,212	58,520	4,291	48,494	٥٥ - ٥٩
2,797	36,277	2,797	36,277	3,794	44,919	2,797	36,277	2,037	30,232	٦٠ - ٦٤
788	22,498	788	22,498	1,010	27,574	788	22,498	1,009	18,401	٦٥ +
195,860	979,989	195,860	979,989	215,259	1,077,565	195,860	979,989	172,561	870,928	إجمالي
الفرض المتوسط										
31,752	113,440	28,172	108,217	20,860	72,462	19,330	74,104	18,768	79,114	١٥ - ١٩
58,389	194,346	43,391	128,421	40,515	131,188	39,808	140,016	37,982	145,908	٣٠ - ٣٤
46,634	155,325	44,920	158,619	45,779	169,541	45,481	176,571	35,346	151,660	٣٥ - ٣٩
42,528	157,732	43,257	169,039	42,930	176,306	33,066	149,996	27,075	108,549	٣٠ - ٣٤
41,412	162,620	40,959	169,679	31,349	143,420	25,453	102,142	16,347	81,585	٣٥ - ٣٩
38,445	166,874	29,316	140,573	23,760	99,422	15,163	78,846	16,602	77,363	٤٠ - ٤٤
27,813	138,249	22,511	97,422	14,352	76,954	15,689	75,270	11,292	67,068	٤٥ - ٤٩
19,094	94,066	12,118	74,032	13,300	72,162	9,539	64,024	8,802	61,720	٥٠ - ٥٤
8,214	70,920	9,035	68,860	6,482	60,837	5,985	58,361	4,609	48,418	٥٥ - ٥٩
6,141	52,380	4,259	45,778	3,794	43,180	2,797	35,214	2,037	29,782	٦٠ - ٦٤
1,627	38,677	1,333	32,933	1,010	26,458	788	21,809	621	18,111	٦٥ +
322,047	1,344,629	279,272	1,193,574	244,131	1,071,929	213,099	976,352	179,481	869,278	إجمالي

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقاً للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة سوهاج

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرحلي										
١٩ - ١٥	92,118	17,318	86,785	18,253	81,938	19,319	104,084	26,577	111,271	30,539
٢٤ - ٢٠	185,669	30,624	174,477	30,606	164,211	32,071	154,775	33,775	199,950	47,005
٢٩ - ٢٥	168,000	27,503	207,377	37,652	194,379	37,402	182,333	39,043	171,203	41,016
٣٤ - ٣٠	123,518	20,961	162,302	26,333	203,209	36,102	190,016	35,776	177,723	37,306
٣٩ - ٣٥	90,195	13,256	115,824	21,157	154,633	26,563	195,582	36,411	182,620	36,050
٤٤ - ٤٠	92,919	13,074	85,692	13,075	111,349	20,760	150,132	25,958	191,082	35,466
٤٩ - ٤٥	80,938	9,250	89,372	12,766	82,562	12,657	108,089	19,986	146,601	24,866
٥٤ - ٥٠	75,403	6,627	77,056	8,145	85,499	11,194	79,240	10,982	104,239	17,377
٥٩ - ٥٥	58,095	3,634	71,042	4,795	72,986	5,841	81,369	7,990	75,740	7,747
٦٤ - ٦٠	36,323	1,515	40,721	2,190	50,276	2,871	52,013	3,470	58,372	4,727
+ ٦٥	21,042	635	24,275	787	28,237	1,029	34,486	1,325	39,942	1,669
إجمالي	1,024,219	144,396	1,134,923	175,759	1,229,279	205,809	1,332,120	241,294	1,458,742	283,770
الفرض التنموي										
١٩ - ١٥	92,118	17,318	86,785	18,253	81,938	19,319	97,373	24,861	94,299	25,875
٢٤ - ٢٠	185,669	30,624	174,477	30,606	164,211	32,071	154,775	33,775	186,336	43,825
٢٩ - ٢٥	168,938	24,645	209,700	30,556	197,654	27,738	186,440	26,666	176,036	25,956
٣٤ - ٣٠	124,207	18,611	164,120	21,019	206,632	26,175	194,296	23,768	182,740	22,865
٣٩ - ٣٥	90,699	11,638	117,133	16,552	157,254	18,743	200,008	23,400	187,795	21,266
٤٤ - ٤٠	93,438	11,393	86,651	10,095	113,237	14,390	153,529	16,326	196,497	20,410
٤٩ - ٤٥	81,390	8,033	90,382	9,797	83,962	8,703	110,535	12,448	150,756	14,152
٥٤ - ٥٠	75,824	5,751	77,919	6,245	86,948	7,684	81,033	6,826	107,193	9,868
٥٩ - ٥٥	58,419	3,173	71,845	3,717	74,223	4,068	83,211	5,054	77,895	4,490
٦٤ - ٦٠	37,438	1,515	43,254	2,190	54,493	2,871	57,527	3,470	65,224	4,727
+ ٦٥	21,761	635	25,940	787	30,852	1,029	38,511	1,325	45,122	1,669
إجمالي	1,029,900	133,335	1,148,206	149,817	1,251,403	162,789	1,357,237	177,918	1,469,893	195,102
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	92,118	17,318	86,785	18,253	81,938	19,319	101,869	26,011	105,104	28,844
٢٤ - ٢٠	185,669	30,624	174,477	30,606	164,211	32,071	154,775	33,775	195,457	45,956
٢٩ - ٢٥	168,469	26,074	208,539	34,104	196,017	32,570	184,387	32,854	173,619	33,486
٣٤ - ٣٠	123,862	19,786	163,211	23,676	204,920	31,138	192,156	29,772	180,231	30,086
٣٩ - ٣٥	90,447	12,447	116,478	18,855	155,943	22,653	197,795	29,905	185,208	28,658
٤٤ - ٤٠	93,178	12,233	86,171	11,585	112,293	17,575	151,831	21,142	193,789	27,938
٤٩ - ٤٥	81,164	8,642	89,877	11,282	83,262	10,680	109,312	16,217	148,678	19,509
٥٤ - ٥٠	75,613	6,189	77,488	7,195	86,224	9,439	80,137	8,904	105,716	13,623
٥٩ - ٥٥	58,257	3,404	71,444	4,256	73,605	4,954	82,290	6,522	76,818	6,119
٦٤ - ٦٠	36,881	1,515	41,987	2,190	52,385	2,871	54,770	3,470	61,798	4,727
+ ٦٥	21,402	635	25,107	787	29,545	1,029	36,499	1,325	42,532	1,669
إجمالي	1,027,060	138,865	1,141,564	162,788	1,240,341	184,299	1,345,819	209,898	1,468,951	240,614

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة قنا

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٥ - ١٩	68,311	11,397	62,570	11,535	58,298	11,699	78,696	16,827	83,988	19,142
٢٠ - ٢٤	178,529	28,458	162,480	27,878	149,285	28,728	139,402	29,585	189,975	43,153
٢٥ - ٢٩	174,817	29,038	208,151	38,324	189,352	37,459	173,864	38,521	162,247	39,599
٣٠ - ٣٤	131,796	19,169	179,552	26,892	214,354	35,232	194,996	34,268	178,997	35,099
٣٥ - ٣٩	99,553	11,577	130,869	18,657	177,978	26,026	212,354	33,935	193,380	32,900
٤٠ - ٤٤	95,721	10,062	101,268	10,605	133,016	16,935	180,744	23,449	215,743	30,391
٤٥ - ٤٩	82,375	6,872	94,350	9,647	99,995	10,070	131,315	15,957	178,365	21,955
٥٠ - ٥٤	74,712	4,888	79,404	5,904	91,264	8,207	97,073	8,482	127,753	13,383
٥٥ - ٥٩	53,470	2,759	70,310	3,759	75,144	4,492	86,832	6,205	92,746	6,358
٦٠ - ٦٤	30,906	1,055	34,898	1,600	46,305	2,163	49,848	2,565	57,951	3,526
٦٥ +	20,224	125	22,866	125	26,421	119	32,979	105	39,389	72
إجمالي	1,010,414	125,400	1,146,718	154,926	1,261,412	181,131	1,378,104	209,899	1,520,534	245,580
الفرض التمتوي										
١٥ - ١٩	68,311	11,397	62,570	11,535	58,298	11,699	73,467	15,715	70,585	16,103
٢٠ - ٢٤	178,529	28,458	162,480	27,884	149,285	28,735	139,402	29,591	177,127	40,290
٢٥ - ٢٩	174,950	25,624	208,407	30,272	189,621	26,794	174,162	25,166	162,537	23,810
٣٠ - ٣٤	131,929	16,839	179,842	21,071	214,768	24,928	195,435	22,093	179,433	20,785
٣٥ - ٣٩	99,744	10,096	131,294	14,428	178,703	18,088	213,417	21,409	194,444	19,007
٤٠ - ٤٤	95,837	8,745	101,473	8,150	133,341	11,670	181,280	14,641	216,424	17,353
٤٥ - ٤٩	82,525	5,961	94,646	7,388	100,402	6,909	131,958	9,910	179,328	12,458
٥٠ - ٥٤	74,856	4,253	79,662	4,548	91,646	5,675	97,559	5,315	128,456	7,673
٥٥ - ٥٩	53,573	2,414	70,539	2,924	75,459	3,146	87,268	3,948	93,266	3,709
٦٠ - ٦٤	31,867	1,056	37,089	1,599	50,234	2,163	55,183	2,565	64,824	3,530
٦٥ +	20,912	125	24,427	125	28,865	119	36,814	105	44,487	72
إجمالي	1,013,031	114,969	1,152,429	129,923	1,270,621	139,925	1,385,945	150,457	1,510,911	164,789
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	68,311	11,397	62,570	11,535	58,298	11,699	77,095	16,486	79,087	18,031
٢٠ - ٢٤	178,529	28,458	162,480	27,884	149,285	28,735	139,402	29,591	186,040	42,282
٢٥ - ٢٩	174,884	27,334	208,279	34,294	189,487	32,123	174,013	31,844	162,392	31,702
٣٠ - ٣٤	131,863	18,004	179,697	23,982	214,561	30,076	195,216	28,177	179,215	27,942
٣٥ - ٣٩	99,648	10,836	131,082	16,545	178,341	22,060	212,886	27,668	193,912	25,950
٤٠ - ٤٤	95,779	9,402	101,370	9,379	133,179	14,300	181,012	19,048	216,084	23,872
٤٥ - ٤٩	82,450	6,417	94,498	8,518	100,198	8,489	131,636	12,933	178,847	17,207
٥٠ - ٥٤	74,784	4,571	79,533	5,225	91,455	6,943	97,316	6,897	128,104	10,530
٥٥ - ٥٩	53,521	2,587	70,425	3,341	75,302	3,820	87,050	5,078	93,006	5,031
٦٠ - ٦٤	31,386	1,056	35,994	1,599	48,269	2,163	52,516	2,565	61,388	3,530
٦٥ +	20,568	125	23,647	125	27,643	119	34,897	105	41,938	72
إجمالي	1,011,723	120,187	1,149,574	142,426	1,266,016	160,528	1,383,038	180,393	1,520,012	206,149

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقاً للفروض المختلفة والمحافظات

محافظة أسوان

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٥ - ١٩	16,404	7,235	15,909	8,039	15,332	8,584	20,287	12,370	20,615	13,669
٢٠ - ٢٤	56,008	17,293	48,271	15,829	46,937	17,289	45,313	18,226	60,146	25,855
٢٥ - ٢٩	48,467	18,193	52,745	22,021	45,439	20,018	44,181	21,724	42,651	22,774
٣٠ - ٣٤	50,151	11,502	64,327	15,951	70,163	19,227	60,559	17,370	58,973	18,780
٣٥ - ٣٩	39,225	7,152	49,973	10,983	64,080	15,221	69,932	18,325	60,482	16,491
٤٠ - ٤٤	37,500	6,265	39,177	6,734	49,928	10,261	64,044	14,144	69,960	16,943
٤٥ - ٤٩	31,190	4,261	36,975	5,928	38,724	6,310	49,376	9,530	63,351	13,039
٥٠ - ٥٤	26,944	2,722	29,960	3,391	35,616	4,641	37,427	4,881	47,805	7,287
٥٥ - ٥٩	19,723	1,439	25,008	1,898	27,960	2,335	33,405	3,164	35,253	3,298
٦٠ - ٦٤	9,701	486	11,397	741	14,517	968	16,327	1,183	19,584	1,595
٦٥ +	6,468	18	7,525	6	9,023	8	11,332	11	13,779	13
إجمالي	341,782	76,567	381,267	91,520	417,720	104,863	452,182	120,929	492,599	139,743
الفرض التنموي										
١٥ - ١٩	16,404	7,235	15,909	8,039	15,332	8,584	18,913	11,539	17,358	11,527
٢٠ - ٢٤	56,008	17,291	48,271	15,831	46,937	17,291	45,313	18,226	56,051	24,138
٢٥ - ٢٩	48,546	16,160	53,317	17,594	46,300	14,633	45,049	14,555	43,531	14,083
٣٠ - ٣٤	50,167	10,162	64,883	12,613	71,273	13,863	61,530	11,438	59,936	11,387
٣٥ - ٣٩	39,237	6,252	50,406	8,522	65,098	10,700	71,058	11,701	61,474	9,651
٤٠ - ٤٤	37,512	5,446	39,516	5,173	50,721	7,115	65,067	8,882	71,107	9,731
٤٥ - ٤٩	31,200	3,699	37,294	4,543	39,339	4,359	50,170	5,964	64,397	7,453
٥٠ - ٥٤	26,952	2,380	30,220	2,637	36,185	3,269	38,033	3,124	48,599	4,275
٥٥ - ٥٩	19,732	1,270	25,228	1,498	28,413	1,679	33,953	2,075	35,848	1,990
٦٠ - ٦٤	10,011	486	12,131	740	15,781	968	18,119	1,183	21,967	1,596
٦٥ +	6,700	18	8,056	6	9,887	8	12,693	11	15,623	13
إجمالي	342,469	70,400	385,230	77,197	425,267	82,468	459,898	88,700	495,890	95,843
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	16,404	7,235	15,909	8,039	15,332	8,584	19,845	12,103	19,381	12,857
٢٠ - ٢٤	56,008	17,291	48,271	15,831	46,937	17,291	45,313	18,226	58,828	25,302
٢٥ - ٢٩	48,506	17,180	53,317	17,594	45,870	17,329	44,618	18,141	43,091	18,426
٣٠ - ٣٤	50,162	10,829	64,883	12,613	70,718	16,545	61,045	14,403	59,458	15,084
٣٥ - ٣٩	39,233	6,701	50,406	8,522	64,589	12,960	70,495	15,014	60,981	13,070
٤٠ - ٤٤	37,508	5,853	39,516	5,173	50,325	8,690	64,559	11,514	70,530	13,334
٤٥ - ٤٩	31,197	3,978	37,294	4,543	39,034	5,333	49,775	7,748	63,871	10,246
٥٠ - ٥٤	26,950	2,553	30,220	2,637	35,902	3,955	37,732	4,001	48,199	5,782
٥٥ - ٥٩	19,728	1,354	25,228	1,498	28,188	2,007	33,681	2,621	35,549	2,644
٦٠ - ٦٤	9,856	486	12,131	740	15,150	968	17,223	1,183	20,774	1,596
٦٥ +	6,584	18	8,056	6	9,453	8	12,015	11	14,701	13
إجمالي	342,135	73,479	385,230	77,197	421,498	93,671	456,300	104,966	495,362	118,356

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة البحر الأحمر

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرحلي										
١٩ - ١٥	4,097	1,518	5,410	2,214	6,285	2,979	6,076	3,225	6,136	3,567
٢٤ - ٢٠	14,433	3,140	13,303	3,595	16,571	5,024	18,756	6,551	18,251	6,975
٢٩ - ٢٥	30,435	5,517	25,146	5,397	23,882	6,078	27,588	8,034	30,070	10,099
٣٤ - ٣٠	38,080	5,700	39,316	6,729	34,041	6,702	32,795	7,485	36,543	9,541
٣٩ - ٣٥	25,393	3,441	42,041	6,472	43,321	7,604	38,125	7,626	36,920	8,498
٤٤ - ٤٠	19,127	2,395	26,734	3,635	43,199	6,702	44,532	7,828	39,450	7,837
٤٩ - ٤٥	12,091	1,427	19,382	2,315	26,907	3,469	43,176	6,329	44,567	7,341
٥٤ - ٥٠	7,657	920	11,678	1,354	18,721	2,159	26,035	3,194	41,819	5,760
٥٩ - ٥٥	4,547	558	6,790	786	10,514	1,142	17,050	1,802	23,883	2,645
٦٤ - ٦٠	1,213	189	1,752	359	2,661	499	4,177	720	6,838	1,128
+ ٦٥	594	12	798	18	1,140	28	1,716	44	2,688	64
إجمالي	157,666	24,818	192,350	32,872	227,243	42,388	260,026	52,839	287,165	63,456
الفرض التنموي										
١٩ - ١٥	4,097	1,518	5,410	2,214	6,285	2,979	5,755	3,048	5,371	3,103
٢٤ - ٢٠	14,433	3,140	13,303	3,595	16,571	5,024	18,756	6,551	17,454	6,610
٢٩ - ٢٥	30,457	4,904	25,184	4,319	23,936	4,422	27,676	5,358	30,193	6,217
٣٤ - ٣٠	38,114	5,034	39,390	5,322	34,137	4,799	32,920	4,896	36,719	5,745
٣٩ - ٣٥	25,416	2,997	42,121	4,993	43,447	5,265	38,274	4,789	37,102	4,882
٤٤ - ٤٠	19,146	2,067	26,787	2,759	43,329	4,540	44,711	4,788	39,648	4,369
٤٩ - ٤٥	12,104	1,228	19,423	1,749	26,990	2,335	43,358	3,843	44,800	4,058
٥٤ - ٥٠	7,665	794	11,704	1,026	18,781	1,459	26,148	1,949	42,042	3,202
٥٩ - ٥٥	4,553	481	6,808	596	10,554	773	17,133	1,101	24,026	1,473
٦٤ - ٦٠	1,252	189	1,865	359	2,893	499	4,635	720	7,669	1,128
+ ٦٥	615	12	853	18	1,246	28	1,917	44	3,037	64
إجمالي	157,850	22,365	192,848	26,949	228,169	32,125	261,281	37,087	288,061	40,852
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	4,097	1,518	5,410	2,214	6,285	2,979	5,978	3,171	5,857	3,398
٢٤ - ٢٠	14,433	3,140	13,303	3,595	16,571	5,024	18,756	6,551	18,008	6,864
٢٩ - ٢٥	30,446	5,211	25,165	4,858	23,909	5,250	27,632	6,696	30,131	8,158
٣٤ - ٣٠	38,097	5,367	39,353	6,025	34,089	5,751	32,857	6,191	36,631	7,643
٣٩ - ٣٥	25,404	3,219	42,081	5,733	43,384	6,434	38,199	6,208	37,011	6,690
٤٤ - ٤٠	19,136	2,231	26,760	3,197	43,264	5,621	44,622	6,308	39,549	6,103
٤٩ - ٤٥	12,097	1,327	19,402	2,032	26,949	2,902	43,267	5,086	44,684	5,700
٥٤ - ٥٠	7,661	857	11,691	1,190	18,751	1,809	26,092	2,571	41,931	4,481
٥٩ - ٥٥	4,550	520	6,799	691	10,534	957	17,091	1,451	23,954	2,059
٦٤ - ٦٠	1,232	189	1,809	359	2,777	499	4,406	720	7,254	1,128
+ ٦٥	604	12	825	18	1,193	28	1,817	44	2,863	64
إجمالي	157,758	23,592	192,599	29,911	227,706	37,256	260,716	44,998	287,873	52,288

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة الوادي الجديد

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	2,836	1,678	3,209	2,139	3,284	2,480	3,402	2,770	3,359	2,974
٢٤ - ٣٠	7,533	3,441	7,942	3,942	9,052	4,966	9,287	5,695	9,649	6,299
٣٩ - ٣٥	8,892	4,650	8,623	4,756	9,093	5,420	10,356	6,798	10,631	7,767
٣٤ - ٣٠	9,337	3,778	9,964	4,826	9,698	4,944	10,189	5,620	11,495	7,003
٣٩ - ٣٥	7,539	2,755	9,648	3,907	10,281	4,945	10,030	5,056	10,527	5,722
٤٤ - ٤٠	6,826	2,142	7,432	2,617	9,546	3,659	10,193	4,586	9,955	4,660
٤٩ - ٤٥	6,158	1,424	6,860	1,962	7,479	2,361	9,598	3,252	10,261	4,033
٥٤ - ٥٠	4,667	681	6,089	1,044	6,801	1,409	7,435	1,672	9,547	2,271
٥٩ - ٥٥	3,469	289	4,500	391	5,888	586	6,603	777	7,245	911
٦٤ - ٦٠	2,027	83	2,463	123	3,216	163	4,231	239	4,766	313
+ ٦٥	1,565	13	1,917	16	2,422	23	3,170	29	4,217	40
إجمالي	60,849	20,934	68,647	25,723	76,759	30,955	84,497	36,494	91,650	41,993
الفرض التمتوي										
١٩ - ١٥	2,836	1,678	3,209	2,139	3,284	2,480	3,181	2,590	2,851	2,527
٢٤ - ٣٠	7,533	3,441	7,942	3,941	9,052	4,966	9,287	5,695	8,994	5,881
٣٩ - ٣٥	8,911	4,104	8,659	3,755	9,150	3,872	10,446	4,434	10,746	4,660
٣٤ - ٣٠	9,356	3,290	10,004	3,721	9,759	3,419	10,275	3,525	11,616	4,019
٣٩ - ٣٥	7,556	2,373	9,691	2,955	10,350	3,335	10,120	3,076	10,644	3,171
٤٤ - ٤٠	6,841	1,838	7,464	1,965	9,609	2,443	10,285	2,757	10,066	2,547
٤٩ - ٤٥	6,172	1,224	6,891	1,476	7,529	1,581	9,685	1,961	10,377	2,212
٥٤ - ٥٠	4,677	589	6,115	795	6,845	959	7,500	1,029	9,652	1,275
٥٩ - ٥٥	3,477	254	4,520	305	5,928	412	6,663	498	7,327	535
٦٤ - ٦٠	2,089	83	2,617	123	3,487	163	4,680	239	5,327	313
+ ٦٥	1,615	13	2,039	16	2,629	23	3,512	29	4,721	40
إجمالي	61,063	18,885	69,152	21,192	77,622	23,652	85,633	25,832	92,320	27,179
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	2,836	1,678	3,209	2,139	3,284	2,480	3,329	2,710	3,166	2,804
٢٤ - ٣٠	7,533	3,441	7,942	3,941	9,052	4,966	9,287	5,695	9,431	6,159
٣٩ - ٣٥	8,901	4,377	8,641	4,256	9,122	4,646	10,400	5,616	10,688	6,214
٣٤ - ٣٠	9,346	3,534	9,984	4,273	9,729	4,182	10,232	4,573	11,556	5,510
٣٩ - ٣٥	7,547	2,563	9,670	3,431	10,315	4,140	10,075	4,066	10,586	4,446
٤٤ - ٤٠	6,834	1,990	7,448	2,292	9,578	3,051	10,239	3,672	10,010	3,604
٤٩ - ٤٥	6,165	1,324	6,875	1,719	7,504	1,971	9,641	2,606	10,318	3,123
٥٤ - ٥٠	4,672	635	6,102	920	6,823	1,184	7,468	1,350	9,600	1,773
٥٩ - ٥٥	3,473	271	4,510	348	5,908	499	6,632	637	7,285	723
٦٤ - ٦٠	2,058	83	2,540	123	3,351	163	4,456	239	5,046	313
+ ٦٥	1,590	13	1,978	16	2,526	23	3,341	29	4,469	40
إجمالي	60,956	19,909	68,900	23,458	77,191	27,304	85,102	31,193	92,156	34,709

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة مطروح

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٥ - ١٩	10,392	1,800	10,847	2,159	10,697	2,369	12,805	3,053	14,429	3,736
٢٠ - ٢٤	17,864	2,601	20,657	3,198	21,563	3,781	21,322	4,112	25,334	5,210
٢٥ - ٢٩	19,406	2,925	22,944	3,724	26,241	4,514	27,329	5,276	27,066	5,710
٣٠ - ٣٤	17,123	2,352	21,635	3,379	25,271	4,279	28,664	5,166	29,799	6,020
٣٥ - ٣٩	11,465	1,445	17,693	2,473	22,208	3,550	25,855	4,482	29,263	5,392
٤٠ - ٤٤	9,234	1,431	10,930	1,534	17,123	2,632	21,635	3,775	25,288	4,755
٤٥ - ٤٩	7,837	1,037	8,562	1,501	10,247	1,601	16,350	2,710	20,815	3,854
٥٠ - ٥٤	6,496	847	7,524	1,072	8,248	1,529	9,901	1,625	15,815	2,713
٥٥ - ٥٩	4,712	450	6,015	680	7,010	851	7,725	1,201	9,317	1,269
٦٠ - ٦٤	2,633	189	3,422	312	4,421	465	5,197	578	5,767	810
٦٥ +	1,979	65	2,543	106	3,301	169	4,298	259	5,402	360
إجمالي	109,140	15,142	132,774	20,138	156,329	25,741	181,082	32,237	208,294	39,829
الفرض التنموي										
١٥ - ١٩	10,392	1,800	10,847	2,159	10,697	2,369	12,139	2,887	12,514	3,222
٢٠ - ٢٤	17,864	2,601	20,657	3,199	21,563	3,781	21,322	4,111	24,076	4,943
٢٥ - ٢٩	19,444	2,628	23,037	3,039	26,404	3,372	27,561	3,635	27,355	3,652
٣٠ - ٣٤	17,159	2,094	21,727	2,714	25,431	3,127	28,910	3,463	30,121	3,731
٣٥ - ٣٩	11,491	1,283	17,770	1,976	22,356	2,577	26,085	2,980	29,591	3,308
٤٠ - ٤٤	9,254	1,263	10,977	1,214	17,238	1,886	21,828	2,471	25,570	2,864
٤٥ - ٤٩	7,855	913	8,601	1,180	10,317	1,137	16,500	1,755	21,053	2,294
٥٠ - ٥٤	6,511	744	7,560	840	8,306	1,080	9,994	1,045	15,999	1,601
٥٥ - ٥٩	4,723	396	6,044	534	7,060	604	7,799	777	9,427	755
٦٠ - ٦٤	2,713	189	3,634	312	4,790	465	5,746	578	6,441	810
٦٥ +	2,035	65	2,690	106	3,558	169	4,720	259	5,988	360
إجمالي	109,440	13,977	133,544	17,272	157,721	20,567	182,605	23,961	208,134	27,539
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	6,848	3,749	7,157	4,558	7,063	5,055	8,323	6,459	9,073	7,685
٢٠ - ٢٤	18,399	7,753	21,284	9,635	22,227	11,487	21,981	12,583	25,722	15,782
٢٥ - ٢٩	19,426	2,777	22,992	3,380	26,322	3,943	27,445	4,455	27,209	4,681
٣٠ - ٣٤	17,140	2,224	21,681	3,046	25,352	3,703	28,786	4,315	29,958	4,876
٣٥ - ٣٩	11,478	1,364	17,733	2,224	22,282	3,063	25,970	3,732	29,425	4,351
٤٠ - ٤٤	9,244	1,347	10,954	1,374	17,181	2,260	21,732	3,124	25,429	3,810
٤٥ - ٤٩	7,846	975	8,581	1,340	10,282	1,369	16,425	2,233	20,934	3,075
٥٠ - ٥٤	6,503	796	7,542	956	8,277	1,304	9,947	1,335	15,906	2,157
٥٥ - ٥٩	4,717	423	6,030	607	7,035	727	7,762	988	9,372	1,012
٦٠ - ٦٤	2,673	189	3,528	312	4,605	465	5,471	578	6,104	810
٦٥ +	2,007	65	2,617	106	3,429	169	4,508	259	5,695	360
إجمالي	106,281	21,662	130,097	27,538	154,056	33,545	178,351	40,061	204,827	48,599

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة شمال سيناء

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	5,560	2,013	6,069	2,513	6,265	2,910	6,729	3,563	7,175	4,145
٢٤ - ٢٠	14,095	2,948	15,396	3,369	16,858	4,030	17,436	4,501	18,767	5,342
٢٩ - ٢٥	15,188	3,708	18,075	4,492	19,747	5,161	21,626	6,192	22,372	6,942
٣٤ - ٣٠	14,326	4,287	16,643	5,485	19,682	6,765	21,450	7,896	23,431	9,581
٣٩ - ٣٥	12,560	4,195	14,966	6,219	17,301	7,977	20,357	9,856	22,145	11,527
٤٤ - ٤٠	11,179	3,877	12,726	4,940	15,149	7,260	17,500	9,244	20,573	11,356
٤٩ - ٤٥	9,422	2,538	10,978	3,851	12,525	4,832	14,931	7,037	17,272	8,885
٥٤ - ٥٠	7,694	1,393	8,808	2,018	10,328	3,027	11,848	3,752	14,191	5,435
٥٩ - ٥٥	5,083	612	6,680	912	7,728	1,308	9,153	1,955	10,582	2,403
٦٤ - ٦٠	1,817	186	2,414	315	3,226	461	3,771	654	4,508	971
+٦٥	1,130	66	1,362	97	1,759	151	2,369	228	1,301	144
إجمالي	98,055	25,824	114,117	34,212	130,568	43,883	147,169	54,877	162,316	66,730
الفرض التتموي										
١٩ - ١٥	5,560	2,013	6,069	2,513	6,265	2,910	6,322	3,341	6,099	3,506
٢٤ - ٢٠	14,095	2,948	15,396	3,369	16,858	4,030	17,436	4,501	17,612	5,007
٢٩ - ٢٥	15,193	3,352	18,085	3,704	19,761	3,907	21,660	4,338	22,505	4,541
٣٤ - ٣٠	14,327	3,706	16,646	4,176	19,685	4,595	21,470	4,848	23,555	5,383
٣٩ - ٣٥	12,561	3,516	14,967	4,487	17,302	5,045	20,374	5,557	22,257	5,881
٤٤ - ٤٠	11,177	3,204	12,723	3,480	15,142	4,451	17,505	5,023	20,664	5,559
٤٩ - ٤٥	9,420	2,084	10,974	2,683	12,519	2,919	14,934	3,758	17,349	4,266
٥٤ - ٥٠	7,693	1,143	8,806	1,405	10,324	1,827	11,851	2,002	14,254	2,606
٥٩ - ٥٥	5,082	503	6,678	636	7,725	792	9,155	1,046	10,629	1,156
٦٤ - ٦٠	1,880	186	2,582	315	3,528	461	4,215	654	5,097	971
+٦٥	1,166	66	1,450	97	1,912	151	2,627	228	3,419	350
إجمالي	98,154	22,721	114,374	26,864	131,022	31,088	147,548	35,296	163,440	39,227
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	5,560	2,013	6,069	2,513	6,265	2,910	6,602	3,494	6,776	3,908
٢٤ - ٢٠	14,095	2,948	15,396	3,369	16,858	4,030	17,436	4,501	18,407	5,237
٢٩ - ٢٥	15,190	3,530	18,080	4,098	19,754	4,534	21,643	5,265	22,439	5,741
٣٤ - ٣٠	14,326	3,996	16,644	4,830	19,683	5,680	21,460	6,372	23,493	7,482
٣٩ - ٣٥	12,560	3,856	14,967	5,353	17,302	6,511	20,365	7,707	22,201	8,704
٤٤ - ٤٠	11,178	3,541	12,724	4,210	15,145	5,856	17,502	7,134	20,619	8,458
٤٩ - ٤٥	9,421	2,311	10,976	3,267	12,522	3,876	14,932	5,398	17,310	6,575
٥٤ - ٥٠	7,694	1,268	8,807	1,711	10,326	2,427	11,849	2,877	14,222	4,021
٥٩ - ٥٥	5,083	558	6,679	774	7,726	1,050	9,154	1,500	10,606	1,780
٦٤ - ٦٠	1,848	186	2,498	315	3,377	461	3,993	654	4,802	971
+٦٥	1,148	66	1,406	97	1,836	151	2,498	228	3,234	350
إجمالي	98,104	24,272	114,246	30,538	130,795	37,485	147,435	45,128	164,109	53,227

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة شمال سيناء

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٥ - ١٩	2853	274	3,838	365	4,241	775	5,055	573	5,247	596
٢٠ - ٢٤	9,466	1,097	8,104	719	9,618	914	10,240	1,793	11,495	1,357
٢٥ - ٢٩	24,952	1,457	17,798	1,419	16,424	1,054	17,981	1,245	18,626	2,101
٣٠ - ٣٤	27,287	1,808	32,225	2,267	25,159	2,228	23,814	1,792	25,380	2,025
٣٥ - ٣٩	18,218	1,486	30,212	2,567	35,001	3,116	28,241	3,075	26,968	2,561
٤٠ - ٤٤	11,043	919	19,841	1,736	31,822	2,869	36,648	3,449	29,945	3,408
٤٥ - ٤٩	6,820	475	11,532	760	20,113	1,373	31,826	2,223	36,587	2,661
٥٠ - ٥٤	4,780	252	6,963	385	11,493	589	19,762	1,026	31,074	1,636
٥٥ - ٥٩	3,031	92	4,722	172	6,799	252	11,119	377	19,011	642
٦٠ - ٦٤	1,040	22	1,812	33	2,809	57	4,049	81	6,623	120
٦٥ +	602	14	930	18	1,518	26	2,429	40	3,700	59
إجمالي	110,092	7,896	137,975	10,440	164,996	13,252	191,164	15,676	214,654	17,165
الفرض التمتوي										
١٥ - ١٩	2,853	274	3,838	365	4,241	775	4,804	543	4,647	524
٢٠ - ٢٤	9,466	891	8,104	584	9,618	743	10,240	1,458	11,111	1,051
٢٥ - ٢٩	24,964	1,565	17,842	1,521	16,472	1,129	18,030	1,332	18,690	2,246
٣٠ - ٣٤	27,302	1,808	32,307	2,257	25,236	2,213	23,882	1,776	25,470	2,006
٣٥ - ٣٩	18,232	1,423	30,302	2,445	35,126	2,959	28,338	2,911	27,083	2,421
٤٠ - ٤٤	11,052	822	19,900	1,545	31,936	2,545	36,771	3,049	30,069	3,008
٤٥ - ٤٩	6,826	479	11,568	761	20,190	1,370	31,943	2,212	36,751	2,642
٥٠ - ٥٤	4,785	250	6,986	380	11,540	579	19,842	1,006	31,224	1,600
٥٥ - ٥٩	3,035	89	4,738	165	6,828	242	11,165	360	19,107	613
٦٠ - ٦٤	1,075	33	1,933	49	3,064	85	4,509	122	7,456	179
٦٥ +	620	14	988	18	1,646	26	2,687	40	4,135	59
إجمالي	110,209	7,648	138,505	10,090	165,896	12,664	192,213	14,809	215,744	16,350
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	2,853	274	3,838	365	4,241	775	4,976	563	5,031	570
٢٠ - ٢٤	9,466	891	8,104	584	9,618	743	10,240	1,458	11,373	1,087
٢٥ - ٢٩	24,958	1,568	17,820	1,526	16,448	1,134	18,005	1,338	18,658	2,257
٣٠ - ٣٤	27,295	1,813	32,266	2,268	25,198	2,226	23,848	1,789	25,425	2,022
٣٥ - ٣٩	18,225	1,428	30,257	2,460	35,064	2,981	28,289	2,938	27,026	2,445
٤٠ - ٤٤	11,047	825	19,870	1,555	31,879	2,566	36,710	3,080	30,007	3,041
٤٥ - ٤٩	6,823	481	11,550	767	20,152	1,382	31,885	2,235	36,669	2,672
٥٠ - ٥٤	4,782	251	6,974	383	11,516	584	19,802	1,017	31,149	1,618
٥٥ - ٥٩	3,033	90	4,730	166	6,814	244	11,142	363	19,059	620
٦٠ - ٦٤	1,058	33	1,873	49	2,937	85	4,279	122	7,040	179
٦٥ +	611	14	959	18	1,582	26	2,558	40	3,917	59
إجمالي	110,151	7,668	138,240	10,141	165,446	12,746	191,735	14,944	215,353	16,570

أعداد القوى العاملة ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات

إجمالي الجمهورية

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الفئات العمرية
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعي										
616,781	1,679,954	574,590	1,638,590	438,096	1,319,420	401,164	1,307,258	378,456	1,339,560	١٩ - ١٥
1,228,130	3,472,075	923,080	2,783,682	848,512	2,761,675	793,685	2,812,404	844,035	3,124,092	٢٤ - ٢٠
1,197,800	3,399,518	1,103,302	3,373,162	1,030,280	3,425,695	1,092,008	3,804,036	966,139	3,573,016	٢٩ - ٢٥
1,112,263	3,522,244	1,035,983	3,573,159	1,093,782	3,964,091	965,600	3,717,100	748,829	2,932,835	٣٤ - ٣٠
1,097,353	3,552,674	1,153,875	3,937,826	1,015,460	3,688,110	783,638	2,905,602	511,278	2,217,483	٣٩ - ٣٥
1,206,846	3,889,364	1,064,661	3,636,225	820,178	2,859,372	535,064	2,176,748	490,211	2,092,853	٤٤ - ٤٠
1,047,795	3,554,904	808,824	2,790,305	529,168	2,118,719	486,880	2,031,220	391,950	1,840,873	٤٩ - ٤٥
707,458	2,655,371	465,357	2,010,383	431,028	1,920,773	349,542	1,733,277	286,402	1,603,850	٥٤ - ٥٠
329,966	1,860,725	308,589	1,771,345	252,480	1,589,786	209,556	1,462,758	168,379	1,250,078	٥٩ -٥٥
193,963	1,091,486	161,621	973,086	135,586	888,343	111,073	748,310	73,411	621,496	٦٤ - ٦٠
88,294	1,010,490	71,744	849,750	56,428	684,391	42,111	548,132	33,501	436,970	+ ٦٥
8,868,394	31,494,205	7,671,208	28,989,106	6,621,929	26,738,908	5,712,879	24,630,527	4,803,289	22,259,951	إجمالي
الفرض التتموي										
567,950	1,363,358	588,959	1,467,297	492,896	1,284,222	456,122	1,277,660	437,396	1,301,705	١٩ - ١٥
1,312,890	3,233,124	1,084,170	2,815,458	1,009,801	2,785,168	964,097	2,821,320	1,040,874	3,121,366	٢٤ - ٢٠
1,042,673	3,530,801	1,020,997	3,493,324	1,027,352	3,502,012	1,175,734	3,862,854	1,122,015	3,598,027	٢٩ - ٢٥
954,552	3,624,309	962,707	3,637,200	1,106,934	4,032,386	1,055,881	3,752,696	878,107	2,935,948	٣٤ - ٣٠
920,096	3,585,367	1,051,295	3,949,275	1,011,749	3,735,614	839,326	2,919,188	602,969	2,215,219	٣٩ - ٣٥
995,930	3,886,882	954,952	3,629,041	798,399	2,881,045	572,716	2,182,429	577,091	2,088,249	٤٤ - ٤٠
877,713	3,550,960	726,591	2,794,045	522,796	2,129,445	525,323	2,032,441	464,396	1,841,891	٤٩ - ٤٥
610,913	2,650,246	439,726	2,011,125	441,690	1,923,324	388,490	1,736,526	355,182	1,599,183	٥٤ - ٥٠
327,896	1,857,012	326,381	1,761,869	286,198	1,593,343	261,113	1,460,019	221,901	1,241,936	٥٩ -٥٥
262,750	1,159,878	219,986	1,033,914	190,463	935,047	152,983	771,369	110,074	621,923	٦٤ - ٦٠
97,805	1,030,097	81,779	859,880	65,188	688,441	51,215	541,616	40,484	419,923	+ ٦٥
8,180,287	29,762,209	7,605,814	27,722,490	7,045,776	25,727,307	6,490,629	23,578,155	5,862,802	21,195,711	إجمالي
الفرض المتوسط										
646,677	1,542,754	628,397	1,562,992	495,582	1,280,588	383,368	1,273,970	609,716	1,422,487	١٩ - ١٥
1,402,597	3,434,293	1,096,225	2,804,522	1,017,507	2,785,832	811,064	2,821,947	1,201,337	3,184,354	٢٤ - ٢٠
1,225,401	3,467,801	1,164,081	3,442,243	1,137,534	3,475,380	1,029,103	3,841,933	1,319,945	3,664,148	٢٩ - ٢٥
1,145,825	3,593,801	1,117,884	3,624,251	1,233,281	4,003,328	896,789	3,733,827	1,080,405	3,040,233	٣٤ - ٣٠
1,133,349	3,606,154	1,245,100	3,979,202	1,141,425	3,707,374	718,341	2,903,257	806,081	2,343,921	٣٩ - ٣٥
1,249,983	3,931,774	1,144,965	3,656,948	911,414	2,859,062	483,958	2,171,361	779,256	2,215,729	٤٤ - ٤٠
1,096,269	3,575,147	871,473	2,789,909	598,128	2,114,111	437,264	2,022,078	665,802	1,974,839	٤٩ - ٤٥
758,604	2,651,937	521,403	2,003,739	502,754	1,909,778	307,392	1,728,272	554,174	1,743,353	٥٤ - ٥٠
391,290	1,852,429	378,573	1,758,617	319,423	1,583,513	178,015	1,453,758	417,053	1,396,646	٥٩ -٥٥
276,812	1,120,411	229,717	997,591	196,458	899,950	95,624	749,401	301,947	784,495	٦٤ - ٦٠
108,814	995,625	89,908	831,292	69,886	662,257	11,069	525,950	220,235	591,416	+ ٦٥
9,479,009	29,920,695	8,507,718	27,578,557	7,621,808	25,378,250	5,335,594	23,316,222	5,998,448	20,522,446	إجمالي

الفصل الخامس

الخلاصة والتوصيات

سعت هذه الدراسة إلى التعرف على التغيرات التي طرأت على حجم ونمو وخصائص عرض قوة العمل في مصر على مدار الأربعة عقود الماضية على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات من خلال إجراء رصد متأنى للتغيرات الهيكلية التي طرأت على قوة العمل في مصر خلال تلك الفترة، كما استهدفت الدراسة أيضا استشراف مستقبل عرض قوة العمل على المستوى القومي وعلى مستوى المحافظات من خلال إعداد إسقاطات لقوة العمل للفترة ٢٠١٢-٢٠٣٢ بناء على ثلاثة فروض يتوقع أن ينهج المجتمع أحدها خلال تلك الفترة وكذا رؤية مستقبلية لحجم وخصائص الطلب المتوقع على قوة العمل على المستوى القومي والإقليمي في ظل ثلاث سيناريوهات سياسية واقتصادية مقترحة، وقد اعتمدت الدراسة على سلسلة تعدادات السكان والإسكان والمنشآت المتعاقبة للأعوام ١٩٩٦، ١٩٨٦، ١٩٧٦، ٢٠٠٦، وكذا بيانات سلسله بحث القوى العاملة بالعينة الذي يجرى سنويا بمعرفة الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء خلال سنوات الدراسة وفيما يلي أهم النتائج والتوصيات التي توصلت إليها الدراسة.

١-٥ الخلاصة

- بلغ حجم قوة العمل (١٥ سنة فأكثر) في مصر حوالي ٢٢ مليون فرد طبقا للتعداد الأخير لعام ٢٠٠٦، منهم ١٨% من الإناث، وقد تجاوز متوسط حجم الإضافة السنوية الصافية إلى قوة العمل خلال الفترة ١٩٩٦-٢٠٠٦، ٤٧٨ ألف فرد.
- بلغ معدل النمو السنوي لقوة العمل (١٥ سنة فأكثر) خلال الفترة ١٩٧٦ - ١٩٩٦ حوالي ٣% متجاوزا معدل النمو السنوي للسكان في ذات الفئة العمرية بحوالي نصف درجه مئوية، بينما انخفض في الفترة التعدادية الأخيرة ١٩٩٦ - ٢٠٠٦ إلى ٢.٤٦% مقابل ٢.٩٣% للسكان، وقد سجل معدل نمو قوة العمل في تلك الفترة ارتفاعا ملحوظا بين الإناث حيث بلغ ٦.٣٧% مقابل ٢.٤٨% للذكور، وقد شهدت محافظات الحدود أعلى معدلات نمو للقوى العاملة نتيجة لتأثير صغر حجم سكانها من ناحيه ولهجرة العماله الوافده إليها من المحافظات الأخرى.
- أظهر تتبع اتجاهات معدل المساهمة في النشاط الاقتصادي المنقح حسب النوع وجود تفاوتات حادة بين الارتفاع والانخفاض من تعداد إلى آخر خلال فترة الدراسة بالنسبة للذكور، فقد سجل المعدل للذكور (١٥ سنة فأكثر) أعلى مستوى له في سنة ١٩٧٦ حيث بلغ ٨٠%، ثم انخفض انخفاضا ملحوظا ليصل إلى ٧١.٩% في عام ١٩٨٦، ثم عاد إلى الارتفاع ليبلغ ٧٧.٤% في عام ١٩٩٦، بينما انخفض مرة أخرى ليصل إلى أقل مستوى له مسجلا ٧١.٣% في سنة ٢٠٠٦، هذا وقد تجلت تلك التقلبات والتفاوتات أكثر وضوحا على مستوى المحافظات وفيما بينها أيضا، وترتفع معدلات النشاط في المحافظات الحدودية بينما تنخفض في المحافظات الحضرية مقارنة بباقي المحافظات.
- رغم التذني الشديد في مساهمة المرأة في قوة العمل خلال الفترة المرجعية على مدار العقود الأربعة الأخيرة إلا أن معدل النشاط المنقح للنساء (١٥ سنة فأكثر) - على عكس معدل الذكور - قد أظهر ارتفاعا مطردا حيث زاد من ٦.٤% فقط في سنة ١٩٧٦ إلى أن بلغ حوالي ١٦% سنة ٢٠٠٦، وقد شكل هذا الاتجاه نمطا عاما في جميع المحافظات وهذا يعني أن توقعات مساهمة المرأة في قوة العمل سوف تحقق زيادة مطردة وملحوظة في المستقبل استمرارا لهذا الاتجاه العام.
- تخطي حجم البطالة في مصر مستوى المليوني متعطل في عام ٢٠٠٦، وتمثل الإناث حوالي ٣٥% من إجمالي المتعطلين، هذا وقد حقق معدل البطالة في مصر انخفاضا طفيفا من ١٠.٤% في عام ١٩٩٦ (٨.٨٨% للذكور، و ٢٢.٣٧% للإناث)، إلى ٩.٧% في ٢٠٠٦ (٨% للذكور مقابل ١٩% للإناث).
- ترتفع معدلات البطالة في المحافظات الحضرية ومحافظات الوجه البحري، بينما تنخفض في محافظات الحدود ومحافظات الوجه القبلي، هذا وقد بلغت معدلات البطالة في تعداد ٢٠٠٦ أعلى مستوى لها في الفئة العمرية الأولى ١٥-١٩ سنة والفئة العمرية الثانية ٢٠-٢٤ سنة في جميع المحافظات، حيث يتركز الداخلين الجدد في سوق العمل من خريجي المرحلة المتوسطة والجامعية في تلك الفئات العمرية.

- حققت قوة العمل تحسنا ملموسا في مختلف المستويات التعليمية خلال الفترة المرجعية وبصفة خاصة بين الإناث، فقد إنخفضت نسبة الأمية بين قوة العمل الذكور من ٥٥% سنة ١٩٧٦ إلى ٢٨.٩% سنة ٢٠٠٦، كما انخفضت أيضا بين الإناث من ٣٢.٤% سنة ١٩٧٦ إلى ٢٠% سنة ٢٠٠٦، ومن ناحية أخرى ارتفعت نسبة الذكور في قوة العمل الحاصلين علي الشهادة الجامعية فأعلى من ٤.٣% سنة ١٩٧٦ إلى ١٤.٧% سنة ٢٠٠٦، كما ارتفعت أيضا بين الإناث من ١٤.٤% سنة ١٩٧٦ إلى حوالي ٣٠% سنة ٢٠٠٦.
- تشير بيانات الحالة التعليمية للمتطلين في ٢٠٠٦ إلى أن الغالبية من الحاصلين علي تعليم متوسط (٥٨%) ، وأن أكثر من الخمس (٢١%) حاصلين علي تعليم جامعي فاعلي، ومن ناحية أخرى فإن الحالة التعليمية للمتطلات أعلي من نظيرتها بين المتطلين الذكور.
- أظهرت اتجاهات الحالة العملية للمشتغلين خلال فترة الدراسة حدوث تحولات هامة قد تعكس تحسنا مطردا في هيكل العمالة من حيث تطور علاقات العمل، منها تناقص نسبة العاملين في القطاع غير الرسمي وفي الأنشطة الهامشية، وتقلص نمط الإنتاج العائلي حيث أظهرت الحالة العملية للمشتغلين أن ظاهرة العمل بدون أجر- سواء لدي الأسرة أو لدي الغير - قد أوشكت علي الاختفاء، كما تراجعت أيضا نسبة من يعمل لحسابه ولا يستخدم آخرين، بينما زادت نسبة العاملين بأجر وخاصة بين الإناث لتحل المرتبة الأولى، أما "أصحاب الأعمال" فقد استقرت نسبتهم عند مستوى منخفض طوال فترة الدراسة.
- هناك اتساق بين مستويات واتجاهات الحالة العملية للمشتغلين بين الأقاليم مع الاتجاه نحو تساؤل التفاوتات فيما بينها، أما علي مستوى المحافظات فليس هناك نمط واضح للتباين فيما بينها، بالرغم من تميز المحافظات الحضرية طوال فترة الدراسة، وبعض المحافظات الحدودية في آخر تلك الفترة.
- أوضحت اتجاهات هيكل المشتغلين حسب نوع القطاع المؤسسي أن القطاع الخاص - داخل وخارج المنشآت - كان ولا يزال صاحب أكبر نسبة من المشتغلين في مصر، كما أن هناك تزايدا غير متوقع في نسبة العاملين في القطاع الحكومي خلال فترة الدراسة حيث تتركز معظم عمالة الإناث في هذا القطاع، كما تتمتع محافظات الحدود والمحافظات الحضرية بأعلى نسب من المشتغلين في القطاع الحكومي، بينما تتصف محافظات الوجه القبلي بأدنى نسب للعاملين في هذا القطاع، وتشير البيانات في هذا الإطار إلي أن القطاع التعاوني لا يساهم بنصيب يذكر في التشغيل في مصر.
- بالنسبة للتصنيف المهني للمشتغلين فقد تبين أن هناك ارتفاعا كبيرا غير مبرر في تعداد ١٩٩٦ في نسبة "الأفراد الذين لا يمكن تصنيفهم حسب المهنة" في بعض المحافظات، وقد يعود ذلك إلي مشكلات مرتبطة بأسلوب جمع ومعالجة البيانات الخاصة بالمهنة في ذلك التعداد.
- تبين حدوث تراجع سريع في نسبة العاملين في المهن الزراعية كما هو متوقع، وإن كان هذا لا يعتبر مؤشرا إيجابيا في الحالة المصرية، كما حدث تراجع أيضا في نسبة القائمين بالأعمال الكتابية وعمل البيع وعمل الخدمات مقابل زيادة في النصيب النسبي لعمال الإنتاج، ومن العلامات الإيجابية تركيز عمالة الإناث في المهن الفنية والإدارية والعلمية.
- احتفظت المحافظات الحضرية بالمرتبة الأولى من حيث نسب العاملين في المهن غير الزراعية بينما تنزاد نسبة العاملين في الزراعة في محافظات الوجه القبلي مقارنة بمحافظات الوجه البحري.
- تشير اتجاهات هيكل النشاط الاقتصادي للمشتغلين إلي تناقص نسبة العاملين في قطاع الزراعة الذي كان يحتل المرتبة الأولى في بداية فترة الدراسة، بينما أصبح قطاع الخدمات يحتل تلك المرتبة في نهاية فترة الدراسة، كما يعتبر هذا القطاع هو الأكثر استيعابا لعمالة الإناث، وتشير الدراسة "علي عكس المتوقع" إلي وجود انخفاض طفيف في نسبة العاملين في الصناعات التحويلية مع تزايد النصيب النسبي للعاملين في الأنشطة التجارية.
- باستقراء نتائج إسقاطات عرض قوة العمل في مصر للعشرين سنة القادمة حتى عام ٢٠٣٢ طبقا للفرض التنموي ستتحقق أقل زيادة في حجم قوة العمل رغم زيادة معدلات النشاط العمرية والنوعية وخاصة في الفئة العمرية العريضة ٢٥ سنة فأكثر للذكور، والفئة ٢٥ - ٥٩ سنة للإناث، ويرجع ذلك إلى بلوغ معدل الخصوبة الكلي مستوى الاحلال في عام ٢٠١٧ تمشيا مع مستهدفات الخطة الاستراتيجية القومية للسكان، وطبقا للفرض التنموي يتوقع أن يزيد حجم قوة العمل بمقدار ١٠.٩

مليون فرد ليصبح حوالى ٣٧.٩ مليون فرد فى عام ٢٠٣٢. ومع ذلك فإن أداء البرنامج السكانى حاليا لا يؤهله لبلوغ تلك المستهدفات المستقبلية مع حلول عام ٢٠١٧ حيث يلاحظ إستقرار نسبى فى معدل الخصوبة الكلى حول ثلاثة اطفال وتزايد غير متوقع فى معدلات المواليد عبر السنوات الثلاث الماضية. هذه المعطيات تقلل من فرص تحقيق الفرض التنموى وبصفة خاصة فى المدى القصير.

- فى ضوء هذه النتائج فإن مستهدفات الفرض المتوسط تكون أكثر واقعية وقابلية للتحقيق، وبصفة خاصة بالنسبة للمستهدفات السكانية حيث يمكن بلوغ مستوى الاحلال فى عام ٢٠٢٢، كما يمكن فى نفس الوقت تحقيق تحسن ملموس فى النمط العمرى والنوعى للمساهمة فى النشاط الاقتصادى، وطبقا للفرض المتوسط فإن حجم قوة العمل فى مصر سيزيد من ٢٦.٥ مليون فرد فى سنة ٢٠١٢ إلى حوالى ٣٩.٤ مليون فرد فى سنة ٢٠٣٢ محققا زياده قدرها ١٢.٩ مليون فرد فى تلك الفترة بمتوسط سنوى حوالى ٦٤٤ ألف فرد.

- فيما يتعلق بالفرض المرجعى والذى يتحقق فيه مستوى الإحلال فى نهاية فترة الاسقاط عام ٢٠٣٢ نظراً لتباطؤ انخفاض معدلات الخصوبة، واعتماده على استمرار الاتجاه الحالى لمعدلات النشاط العمرية والنوعية، فإن حجم قوة العمل سيحقق أكبر زياده حيث تقدر بحوالى ١٣.٤ مليون فرد بمتوسط مستوى قدره ٦٦٧ ألف فرد أى حوالى ثلثى مليون فرد كل سنة ليصبح ٤٠.٤ مليون فرد فى عام ٢٠٣٢.

وفى إطار الفروض الثلاثة وفى ظل كل الاعتبارات التى تم تناولها فى الدراسة فإن الأمر المؤكد ان مصر ستحتاج إلى خلق اكثر من نصف مليون فرصة عمل سنويا من اجل استيعاب الزيادة السنوية فى حجم قوة العمل، هذا فضلا عن فرص العمل المطلوب توفيرها الان لاعداد المتعطلين حاليا والذى يتجاوز عددهم ٢ مليون فرد طبقا لتعداد ٢٠٠٦.

٥-٢ التوصيات

فى ضوء النتائج التى توصلت إليها الدراسة يمكن استخلاص التوصيات التالية :

- وضع استراتيجيات وسياسات وبرامج ومشروعات القوى العاملة والتشغيل فى صميم خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية.
- صياغة مشروع قومي للتشغيل يركز على عدالة التوزيع الجغرافى للسكان والقوى العاملة والعمران والنشاط الاقتصادى، للخروج من الوادي الضيق بصفة عامة، والقاهرة الكبرى بصفة خاصة، إلى آفاق مصر الرحبة.
- استغلال البنية الأساسية المتاحة فى المحافظات الحدودية المخلفة من حيث السكان والقوى العاملة والعمران والأنشطة الاقتصادية، فى نقل الأنشطة الاقتصادية المكثفة فى القاهرة الكبرى إليها، وإنشاء أنشطة اقتصادية جديدة فيها، خاصة المحافظات الساحلية منها.
- تحقيق عدالة توزيع الأنشطة الاقتصادية، خاصة التجارية والخدمية، بخروجها من الأقاليم الحضرية بصفة عامة، والقاهرة بصفة خاصة، إلى بقية الأقاليم، وخاصة الصعيد.
- الاهتمام بفتح أسواق للعمالة المصرية فى الخارج كحل مؤقت، يخفف الضغط على سوق العمل المحلى حاليا، ويوفر التمويل اللازم لتوفير فرص عمل حقيقية منتجة مستقبلا.
- رد الاعتبار لقطاع الزراعة الحديثة كمجال حيوي قابل للنمو، وقادر على توفير فرص العمل الحقيقية المنتجة المباشرة وغير المباشرة، وتحقيق الأمن الغذائى.
- عدم التفريط فى أي من الأراضي الزراعية والصالحة للزراعة، لأي استخدام آخر غير الزراعة، وذلك من أجل الحفاظ على الثروة الغذائية باعتبارها قضية أمن قومي تمس كل فرد فى مصر، وايضا للحفاظ على العمالة التى تعمل بالزراعة.
- إعادة الاهتمام بقطاع الصناعات التحويلية الذى تتوفر له إمكانات التوسع لتوفير فرص عمل حقيقية منتجة، وتقليل الاعتماد على استيراد المنتجات المصنعة ونصف المصنعة، بغض النظر عن مشكلة القطاع المؤسسى والملكية.
- استغلال الظروف الاقتصادية والمالية والنقدية الحالية لمحاولة استرداد كل أو بعض المؤسسات الصناعية الكبرى التى تم التفريط فيها، والحفاظ على العاملين فيها.

- تنشيط قطاع التشييد والبناء لتلبية الحاجات الملحة للسكن وإقامه المشروعات، على محاور التنمية والطرق الصحراوية لتوفير فرص العمل، خارج القاهرة الكبرى من ناحية، والحفاظ على الأراضي الزراعية من ناحية أخرى.
- القضاء على الأمية بصفة عامة، وأمية المشتغلين بصفة خاصة، باعتبارها أكبر العوامل السلبية المؤثرة على نوعية وجودة العمالة المصرية، ويمكن أن تلعب الجمعيات الأهلية المنتشرة في محافظات مصر دورا فاعلا في القضاء على الأمية بصفة عامة، وأمية الإناث بصفة خاصة.
- إصلاح نظام التعليم في مصر والاهتمام به كما وكيفا، ومراجعة مكوناته الأساسية، حتى تتلاءم مخرجاته مع متطلبات سوق العمل في الداخل والخارج.
- إعداد مشروع قومي للتدريب التحويلي، من أجل إعادة تأهيل أصحاب المؤهلات والمهن التي ينخفض الطلب عليها، للالتحاق بمهن يتزايد الطلب عليها في الداخل والخارج.
- الاهتمام بتنظيم القطاع غير الرسمي، وخاصة المهن والأنشطة غير المصنفة والباعة الجائلين، بإنشاء أسواق نموذجية، خاصة في المجتمعات العمرانية الجديدة.
- منح المرأة حقها الحقيقي في العمل المناسب، حتى لا تضيق النفقات الفردية والأسرية والمجتمعية، العمرية والمالية، التي أنفقت على التعليم، بسبب البطالة.
- تحقيق العدالة في توزيع العوائد على عوامل الإنتاج، خاصة العمل، من حيث تحديد الحد الأدنى والأقصى للأجور، حتى يقتصر العامل على مهنة واحدة ونشاط اقتصادي واحد، مما يساعده على تحقيق الكفاءة وزيادة الإنتاجية.
- الاهتمام بتنظيم وتمويل وتسويق المشروعات الصغيرة والمتوسطة كثيفة العمالة، خاصة التي يقوم بها الشباب المتعلمون في المجتمعات العمرانية الجديدة.
- دعم مبادرات شراء المنتج المصري، من أجل توفير المجال للمشروعات الإنتاجية الوطنية، وإتاحة المزيد من فرص العمل والدخول، مما ينشط دورة الادخار والاستثمار.
- بذل مزيد من الاهتمام بالقائمين بالأنشطة الخدمية المتدنية من حيث التعليم والأجور، والخدمات، خاصة في القطاع الحكومي، من أجل رفع قدراتهم على إعالة أسرهم وتعليم وتدريب أبنائهم، لرفع كفاءة معظم الداخلين الجدد لسوق العمل مستقبلا.
- مناشدة الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء بمراعاة إمكانية المقارنة بين بيانات التعدادات المنشورة، خاصة في مجال القوى العاملة والتشغيل، نظرا لاعتماد معظم الباحثين عليها طوال عشر سنوات.
- ضروره قيام الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء بإعاده نشر البيانات والمعلومات التي تساعد على حل إشكالية فصل وضم محافظتي حلوان والسادس من أكتوبر، لتمكين القائمين على التخطيط الإقليمي والبحث العلمي على مستوى الأقاليم والمحافظات في مختلف المجالات.

المراجع

أولاً: المراجع باللغة العربية

- الأمم المتحدة - شعبة السكان بقسم الشؤون الاجتماعية (١٩٦٧) "العوامل الديموجرافية والقوة البشرية: التقرير الأول: الأنماط العمرية والنوعية للمساهمة في النشاط الاقتصادي"، القاهرة: المركز الديموجرافي لشمال أفريقيا.
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (١٩٧٨) "تعداد السكان والمساكن، ١٩٧٦، ج ١، تعداد السكان، النتائج التفصيلية لإجمالي الجمهورية، مرجع رقم ٩٣-١٥١١١-١٩٧٨، القاهرة.
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (١٩٨٥) "بحث سوق العمل في مصر"، القاهرة.
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (١٩٨٨) "التعداد العام الحادي عشر للسكان والإسكان والمنشآت، ١٩٨٦"، ج ٢، الحصر الشامل - خصائص السكان، النتائج النهائية، إجمالي الجمهورية، مرجع رقم ٨٦٣-٩٠-أم ت، القاهرة.
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (١٩٩٨-أ) "التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت، ١٩٩٦"، النتائج النهائية لتعداد السكان، إجمالي الجمهورية، ج ١، مرجع رقم ١١٠٢-١٩٩٨-أم ت، القاهرة.
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (١٩٩٨-ب) "التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت، ١٩٩٦"، النتائج النهائية لتعداد السكان، إجمالي الجمهورية، ج ٢، مرجع رقم ١١٠٢-١٩٩٨-أم ت، القاهرة.
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (٢٠٠٨) "التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت، ٢٠٠٦: النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والظروف السكانية"، إجمالي الجمهورية، مرجع رقم ١١٠٢-١١٠٣-٢٠٠٨-أم ت، القاهرة.
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (٢٠١١) "النشرة السنوية المجمع لبحث القوى العاملة عام ٢٠١٠"، القاهرة، مرجع رقم ٢٠١٠/١٢٥٢٥-٧١.
- المركز الديموجرافي بالقاهرة (٢٠٠٣) "البطالة في مصر المسببات والتحديات"، القاهرة (أوراق في ديموجرافية مصر، رقم ٢).
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء (٢٠٠٤) "الزيادة السكانية في مصر وأثارها على التنمية الشاملة"، مركز الأبحاث والدراسات السكانية، إبريل ٢٠٠٤.
- المركز الديموجرافي بالقاهرة (٢٠٠٠) "إسقاطات السكان المستقبلية لمحافظة مصر لأغراض التخطيط والتنمية (٢٠٠١-٢٠٢١).
- حرب، أسامه الغزالي (١٩٨٩) "حول دور الدولة في النشاط الاقتصادي في مصر" ضمن بحوث ومناقشات ندوة الدولة ودورها في النشاط الاقتصادي في الوطن العربي والتي عقدت بمعهد التخطيط العربي للتخطيط بالكويت في الفترة من ٢٧ - ٢٨ مايو ١٩٨٩ دار الرازي - بيروت.
- عبد الله، اسماعيل صبرى (١٩٨٩) التنمية المستقبلية - محاولة لتحديد مفهوم مجهل، مركز دراسات الوحدة العربية - بيروت.
- زيان، عزت (٢٠٠٢) "تطور قوة العمل"، في: ماجد عثمان وآخرون، الفصل الثاني، ص ص ١٠٧-١٥٦.
- عثمان، ماجد وآخرون (٢٠٠٢) "السكان وقوة العمل في مصر: الاتجاهات والتشابكات والآفاق المستقبلية حتى عام ٢٠٢٠"، القاهرة، دار ميريت للنشر (منتدى العالم الثالث: مكتبة مصر ٢٠٢٠).
- منير، أميمة عبد الحميد (٢٠٠١) "أزمة بطالة المتعلمين في مصر وسبل مواجهتها في ضوء خبرات بعض الدول المتقدمة: دراسة وصفية تحليلية". دراسة قدمت لمؤتمر الأزمة التعليمية في كلية التجارة - جامعة القاهرة - ٢٠٠١.
- معهد التخطيط القومي، (٢٠١٠)، الإسقاطات السكانية وأهم المعالم الديموجرافية على مستوى المحافظات في مصر ٢٠١٢ - ٢٠٣٢، سلسلة قضايا التخطيط والتنمية رقم (٢٢١)، القاهرة.

ثانياً: المراجع باللغة الإنجليزية

- (2007). Labour Supply, Employment and Unemployment in the Egyptian Economy, 1988-2006. Economic Research Forum, Working Paper No. 0701.
- El-Refaey, Ahmed (2008) "Labor Force in Egypt During 1996-2006", Unpublished M. Ph. Thesis in Demography. CDC, Cairo.
- Why is the Unemployment Stubbornly High? On International Conference on "The Unemployment Rate)Crisis in the Arab Countries" (17-18 March 2008, Cairo- Egypt Hassan, Mohamed (2008). Labor Market Pressures in Egypt:
- Helmy, Yasser (2003) "Egyptian Labor Force: Dimensions and Changing Structure During (1976-1996)", Unpublished M. Ph. Thesis in Demography. CDC, Cairo.
- Nagi, Abdel-Sattar (1988) "Labor Force in Egypt: Its Dimensional and Structural Changes During the Two Decades 1960-82", Unpublished M. Ph. Thesis in Demography. CDC, Cairo.
- Nassef, Abdel-Fattah (1970) "The Egyptian Labor Force: Its Dimensions and Changing Structure, 1907-1960". University of Pennsylvania, Population Studies Center, Analytical and Technical Report, No. 9.
- Saleh, Taher (2006) "Egyptian Labor Force Characteristics, Past and Future", Unpublished M. Ph. Thesis in Demography. CDC, Cairo.
- UN (2009) "Measuring the Economically Active in Population Censuses: A Handbook", Studies in Methods, Series F, No. 102, New York.
- Zayyan, Ezzat (1991) "Labor Force Dynamics, With Particular Reference to Unemployment, Egypt, 1976-1986", Unpublished M. Ph. Thesis in Demography. CDC, Cairo.

ملحق رقم (١)
أعداد السكان +١٥ المتوقعة (١٠١٢ - ٢٠٣٢)
حسب فئات السن والنوع

أعداد السكان +15 المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة القاهرة

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	355,990	338,032	361,551	345,842	341,714	328,021	506,853	496,475	497,585	486,682
٢٤ - ٣٠	434,117	422,490	375,131	358,319	381,092	366,484	361,625	348,973	526,518	517,300
٣٩ - ٤٥	461,161	449,627	447,078	432,412	389,014	369,076	395,322	377,593	376,213	360,319
٣٤ - ٣٠	351,003	356,702	453,194	439,711	439,896	423,279	382,542	360,678	389,144	369,418
٣٩ - ٣٥	258,205	261,291	334,393	346,978	436,556	430,118	423,871	414,368	367,183	352,370
٤٤ - ٤٠	243,168	250,528	244,033	254,747	320,134	340,281	422,066	423,451	409,998	408,255
٤٩ - ٤٥	238,509	247,039	234,899	245,907	236,527	250,743	312,284	335,926	413,692	418,844
٥٤ - ٥٠	221,913	226,917	231,073	245,678	228,519	245,369	230,989	250,875	306,000	335,358
٥٩ - ٥٥	200,692	212,180	210,523	223,352	220,448	242,501	219,116	243,156	222,468	249,368
٦٤ - ٦٠	152,185	145,447	187,721	204,397	198,177	216,190	208,883	235,719	208,799	237,446
+٦٥	262,778	236,765	318,516	308,623	392,185	420,343	457,859	519,995	516,672	614,061
إجمالي	3,179,721	3,147,018	3,398,112	3,405,966	3,584,262	3,632,405	3,921,410	4,007,209	4,234,272	4,349,421
الفرض التنموي										
١٩ - ١٥	355,990	338,032	361,551	345,842	341,714	328,021	473,281	463,690	404,056	395,466
٢٤ - ٣٠	434,116	422,490	375,131	358,319	381,092	366,484	361,625	348,973	493,037	484,564
٣٩ - ٣٥	461,161	449,627	447,078	432,412	389,014	369,076	395,322	377,593	376,213	360,319
٣٤ - ٣٠	351,003	356,702	453,194	439,711	439,896	423,279	382,542	360,678	389,144	369,418
٣٩ - ٣٥	258,205	261,291	334,393	346,978	436,556	430,118	423,871	414,368	367,183	352,370
٤٤ - ٤٠	243,168	250,528	244,033	254,747	320,134	340,281	422,066	423,451	409,998	408,255
٤٩ - ٤٥	238,509	247,039	234,899	245,907	236,527	250,743	312,284	335,926	413,692	418,844
٥٤ - ٥٠	221,913	226,917	231,073	245,678	228,519	245,369	230,989	250,875	306,000	335,358
٥٩ - ٥٥	200,692	212,180	210,522	223,352	220,448	242,500	219,116	243,156	222,468	249,368
٦٤ - ٦٠	152,185	145,447	187,721	204,397	198,177	216,190	208,883	235,719	208,799	237,446
+٦٥	262,778	236,765	318,515	308,623	392,185	420,343	457,859	519,996	516,672	614,061
إجمالي	3,179,720	3,147,018	3,398,110	3,405,966	3,584,262	3,632,404	3,887,838	3,974,425	4,107,262	4,225,469
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	355,990	338,032	361,551	345,842	341,714	328,021	496,031	485,907	437,253	427,847
٢٤ - ٣٠	434,116	422,490	375,131	358,319	381,092	366,484	361,625	348,973	515,725	506,748
٣٩ - ٣٥	461,161	449,627	447,078	432,412	389,014	369,076	395,322	377,593	376,213	360,319
٣٤ - ٣٠	351,003	356,702	453,194	439,711	439,896	423,279	382,542	360,678	389,144	369,418
٣٩ - ٣٥	258,205	261,291	334,393	346,978	436,556	430,118	423,871	414,368	367,183	352,370
٤٤ - ٤٠	243,168	250,528	244,033	254,747	320,134	340,281	422,066	423,451	409,998	408,255
٤٩ - ٤٥	238,509	247,039	234,899	245,907	236,527	250,743	312,284	335,926	413,692	418,844
٥٤ - ٥٠	221,913	226,917	231,073	245,678	228,519	245,369	230,989	250,875	306,000	335,358
٥٩ - ٥٥	200,692	212,180	210,522	223,352	220,448	242,500	219,116	243,156	222,468	249,368
٦٤ - ٦٠	152,185	145,447	187,721	204,397	198,177	216,190	208,883	235,719	208,799	237,446
+٦٥	262,778	236,765	318,515	308,623	392,185	420,343	457,859	519,996	516,672	614,061
إجمالي	3,179,720	3,147,018	3,398,110	3,405,966	3,584,262	3,632,404	3,910,588	3,996,642	4,163,147	4,280,034

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة الإسكندرية

السنة / الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	193,372	177,620	201,628	184,750	194,045	183,433	265,865	253,889	264,257	252,031
٢٤ - ٢٠	236,419	227,002	202,732	188,903	211,167	196,212	203,773	195,044	275,537	265,467
٢٩ - ٢٥	230,226	241,241	243,938	240,698	210,716	203,063	219,316	210,553	212,106	209,496
٣٤ - ٣٠	185,721	209,123	236,177	248,188	250,148	248,034	217,305	210,822	226,053	218,432
٣٩ - ٣٥	153,167	147,977	190,496	210,967	240,965	250,170	255,156	250,365	222,682	213,510
٤٤ - ٤٠	148,980	146,575	153,712	148,047	191,067	210,832	241,501	250,132	255,919	250,601
٤٩ - ٤٥	130,890	134,042	148,502	146,433	153,613	148,278	190,916	210,720	241,209	249,975
٥٤ - ٥٠	125,107	124,214	129,753	134,060	147,475	146,636	153,017	148,897	190,108	210,744
٥٩ - ٥٥	106,947	109,552	119,015	121,709	124,145	131,777	141,864	144,527	147,816	147,228
٦٤ - ٦٠	84,170	74,667	103,225	106,061	115,214	118,229	120,852	128,522	138,260	141,368
+ ٦٥	146,027	101,992	182,636	141,552	226,926	202,672	270,049	262,542	307,722	317,953
إجمالي	1,741,026	1,694,005	1,911,814	1,871,368	2,065,481	2,039,336	2,279,614	2,266,013	3,143,331	3,112,935
الفرض التمتوي										
١٩ - ١٥	193,372	177,620	201,628	184,750	194,045	183,433	249,017	237,648	225,397	214,611
٢٤ - ٢٠	236,419	227,002	202,732	188,903	211,167	196,212	203,773	195,045	258,730	249,250
٢٩ - ٢٥	230,226	241,241	243,938	240,698	210,716	203,063	219,316	210,553	212,106	209,496
٣٤ - ٣٠	185,721	209,123	236,177	248,188	250,148	248,034	217,305	210,822	226,053	218,432
٣٩ - ٣٥	153,167	147,977	190,496	210,967	240,965	250,170	255,156	250,365	222,682	213,510
٤٤ - ٤٠	148,980	146,575	153,712	148,047	191,067	210,832	241,501	250,132	255,919	250,601
٤٩ - ٤٥	130,890	134,042	148,502	146,434	153,613	148,278	190,916	210,720	241,209	249,975
٥٤ - ٥٠	125,107	124,214	129,753	134,060	147,475	146,637	153,017	148,897	190,108	210,744
٥٩ - ٥٥	106,947	109,552	119,015	121,709	124,145	131,777	141,864	144,527	147,816	147,228
٦٤ - ٦٠	84,170	74,667	103,225	106,061	115,214	118,229	120,852	128,522	138,260	141,368
+ ٦٥	146,027	101,993	182,636	141,553	226,926	202,673	270,049	262,543	307,722	317,953
إجمالي	1,741,026	1,694,006	1,911,814	1,871,370	2,065,481	2,039,338	2,838,613	2,803,277	2,954,622	2,931,227
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	193,372	177,620	201,628	184,750	194,045	183,433	260,461	248,679	250,169	238,466
٢٤ - ٢٠	236,419	227,002	202,732	188,903	211,167	196,212	203,773	195,045	270,146	260,265
٢٩ - ٢٥	230,226	241,241	243,938	240,698	210,716	203,063	219,316	210,553	212,106	209,496
٣٤ - ٣٠	185,721	209,123	236,177	248,188	250,148	248,034	217,305	210,822	226,053	218,432
٣٩ - ٣٥	153,167	147,977	190,496	210,967	240,965	250,170	255,156	250,365	222,682	213,510
٤٤ - ٤٠	148,980	146,575	153,712	148,047	191,067	210,832	241,501	250,132	255,919	250,601
٤٩ - ٤٥	130,890	134,042	148,502	146,434	153,613	148,278	190,916	210,720	241,209	249,975
٥٤ - ٥٠	125,107	124,214	129,753	134,060	147,475	146,637	153,017	148,897	190,108	210,744
٥٩ - ٥٥	106,947	109,552	119,015	121,709	124,145	131,777	141,864	144,527	147,816	147,228
٦٤ - ٦٠	84,170	74,667	103,225	106,061	115,214	118,229	120,852	128,522	138,260	141,368
+ ٦٥	146,027	101,993	182,636	141,553	226,926	202,673	270,049	262,543	307,722	317,953
إجمالي	1,741,026	1,694,006	1,911,814	1,871,370	2,065,481	2,039,338	2,908,489	2,870,554	3,043,854	3,017,158

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات

محافظة بورسعيد

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	28,033	26,122	28,721	26,649	28,333	26,654	33,873	32,080	34,145	32,335
٢٤ - ٣٠	36,060	32,405	30,219	27,914	30,932	28,469	30,568	28,493	36,117	33,922
٣٩ - ٣٥	33,703	33,677	36,907	33,552	31,129	29,123	31,869	29,704	31,530	29,744
٣٤ - ٣٠	24,978	25,728	33,974	33,757	37,205	33,685	31,483	29,310	32,246	29,909
٣٩ - ٣٥	19,379	19,435	24,723	25,343	33,710	33,371	36,969	33,345	31,300	29,014
٤٤ - ٤٠	15,857	17,019	18,602	18,877	23,944	24,780	32,920	32,797	36,207	32,807
٤٩ - ٤٥	17,347	18,532	15,172	16,688	17,930	18,569	23,264	24,451	32,213	32,433
٥٤ - ٥٠	16,056	16,987	16,470	18,130	14,411	16,383	17,176	18,284	22,480	24,122
٥٩ - ٥٥	15,681	15,893	15,059	16,465	15,545	17,643	13,636	16,016	16,384	17,928
٦٤ - ٦٠	10,855	9,622	14,365	15,246	13,895	15,876	14,455	17,093	12,728	15,611
+ ٦٥	17,098	15,660	21,091	20,428	27,574	29,439	32,324	37,344	36,300	44,558
إجمالي	235,047	231,080	255,303	253,049	274,608	273,992	298,537	298,917	321,650	322,383
الفرض التتوي										
١٩ - ١٥	28,033	26,122	28,721	26,649	28,333	26,654	31,811	30,103	29,181	27,575
٢٤ - ٣٠	36,060	32,405	30,219	27,914	30,932	28,469	30,568	28,493	34,059	31,949
٣٩ - ٣٥	33,703	33,677	36,907	33,552	31,129	29,123	31,869	29,704	31,530	29,744
٣٤ - ٣٠	24,978	25,728	33,974	33,757	37,205	33,685	31,483	29,310	32,246	29,909
٣٩ - ٣٥	19,379	19,435	24,723	25,343	33,710	33,371	36,969	33,345	31,300	29,014
٤٤ - ٤٠	15,857	17,019	18,602	18,877	23,944	24,780	32,920	32,797	36,207	32,807
٤٩ - ٤٥	17,347	18,532	15,172	16,688	17,930	18,569	23,264	24,451	32,213	32,433
٥٤ - ٥٠	16,056	16,988	16,470	18,130	14,411	16,384	17,176	18,284	22,480	24,122
٥٩ - ٥٥	15,681	15,886	15,059	16,459	15,545	17,637	13,636	16,010	16,384	17,922
٦٤ - ٦٠	10,855	9,616	14,365	15,233	13,895	15,864	14,455	17,081	12,728	15,599
+ ٦٥	17,098	15,668	21,091	20,435	27,574	29,438	32,324	37,335	36,300	44,544
إجمالي	235,047	231,076	255,303	253,037	274,608	273,974	296,475	296,913	314,628	315,618
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	28,033	26,122	28,721	26,649	28,333	26,654	31,811	30,103	29,181	27,575
٢٤ - ٣٠	36,060	32,405	30,219	27,914	30,932	28,469	30,568	28,493	34,059	31,949
٣٩ - ٣٥	33,703	33,677	36,907	33,552	31,129	29,123	31,869	29,704	31,530	29,744
٣٤ - ٣٠	24,978	25,728	33,974	33,757	37,205	33,685	31,483	29,310	32,246	29,909
٣٩ - ٣٥	19,379	19,435	24,723	25,343	33,710	33,371	36,969	33,345	31,300	29,014
٤٤ - ٤٠	15,857	17,019	18,602	18,877	23,944	24,780	32,920	32,797	36,207	32,807
٤٩ - ٤٥	17,347	18,532	15,172	16,688	17,930	18,569	23,264	24,451	32,213	32,433
٥٤ - ٥٠	16,056	16,987	16,470	18,130	14,411	16,383	17,176	18,284	22,480	24,122
٥٩ - ٥٥	15,681	15,893	15,059	16,465	15,545	17,643	13,636	16,016	16,384	17,928
٦٤ - ٦٠	10,855	9,622	14,365	15,246	13,895	15,876	14,455	17,093	12,728	15,611
+ ٦٥	17,098	15,660	21,091	20,428	27,574	29,439	32,324	37,344	36,300	44,558
إجمالي	235,047	231,080	255,303	253,049	274,608	273,992	296,475	296,940	314,628	315,650

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات

محافظة السويس

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	26,417	25,303	26,511	26,085	27,937	26,346	34,870	33,741	35,234	34,066
٢٤ - ٣٠	28,442	27,651	26,553	25,428	26,671	26,235	28,115	26,512	35,051	33,908
٣٩ - ٤٥	30,837	29,167	29,158	28,201	27,309	26,024	27,453	26,850	28,913	27,140
٤٩ - ٥٥	24,165	23,745	31,950	29,251	30,317	28,335	28,504	26,193	28,670	27,035
٥٩ - ٦٥	17,984	16,430	24,442	23,164	32,221	28,682	30,633	27,805	28,856	25,694
٦٩ - ٧٥	13,960	14,679	16,918	15,638	23,361	22,357	31,132	27,875	29,592	27,034
٧٩ - ٨٥	14,340	15,441	12,868	13,950	15,829	14,937	22,245	21,621	29,990	27,126
٨٩ - ٩٥	13,065	13,095	13,264	14,955	11,883	13,542	14,837	14,556	21,194	21,181
٩٩ - ١٠٥	11,754	11,844	12,005	12,645	12,266	14,504	10,997	13,187	13,916	14,225
١٠٩ - ١١٥	8,204	7,060	10,641	11,266	10,959	12,096	11,284	13,947	10,150	12,744
١١٩ - ١٢٥	11,908	11,758	15,276	15,483	20,253	22,353	24,550	28,779	28,006	35,511
إجمالي	201,076	196,173	219,586	216,066	239,006	235,411	264,620	261,066	289,572	285,664
الفرض التمتوي										
١٩ - ١٥	26,417	25,303	26,511	26,085	27,937	26,346	32,524	31,482	29,609	28,653
٢٤ - ٣٠	28,442	27,651	26,553	25,428	26,671	26,235	28,115	26,512	32,709	31,652
٣٩ - ٤٥	30,837	29,167	29,158	28,201	27,309	26,024	27,453	26,850	28,913	27,140
٤٩ - ٥٥	24,165	23,745	31,950	29,251	30,317	28,335	28,504	26,193	28,670	27,035
٥٩ - ٦٥	17,984	16,430	24,442	23,164	32,221	28,682	30,633	27,805	28,856	25,694
٦٩ - ٧٥	13,960	14,679	16,918	15,638	23,361	22,357	31,132	27,875	29,592	27,034
٧٩ - ٨٥	14,340	15,441	12,868	13,950	15,829	14,937	22,245	21,621	29,990	27,126
٨٩ - ٩٥	13,065	13,095	13,264	14,955	11,883	13,542	14,837	14,556	21,194	21,181
٩٩ - ١٠٥	11,754	11,844	12,005	12,645	12,266	14,504	10,997	13,187	13,916	14,225
١٠٩ - ١١٥	8,204	7,060	10,641	11,266	10,959	12,096	11,284	13,947	10,150	12,744
١١٩ - ١٢٥	11,908	11,758	15,276	15,483	20,253	22,353	24,550	28,779	28,006	35,511
إجمالي	201,076	196,173	219,586	216,066	239,006	235,411	262,274	258,807	281,605	277,995
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	26,417	25,303	26,511	26,085	27,937	26,346	34,090	32,990	33,130	32,041
٢٤ - ٣٠	28,442	27,651	26,553	25,428	26,671	26,235	28,115	26,512	34,272	33,157
٣٩ - ٤٥	30,837	29,167	29,158	28,201	27,309	26,024	27,453	26,850	28,913	27,140
٤٩ - ٥٥	24,165	23,745	31,950	29,251	30,317	28,335	28,504	26,193	28,670	27,035
٥٩ - ٦٥	17,984	16,430	24,442	23,164	32,221	28,682	30,633	27,805	28,856	25,694
٦٩ - ٧٥	13,960	14,679	16,918	15,638	23,361	22,357	31,132	27,875	29,592	27,034
٧٩ - ٨٥	14,340	15,441	12,868	13,950	15,829	14,937	22,245	21,621	29,990	27,126
٨٩ - ٩٥	13,065	13,095	13,264	14,955	11,883	13,542	14,837	14,556	21,194	21,181
٩٩ - ١٠٥	11,754	11,844	12,005	12,645	12,266	14,504	10,997	13,187	13,916	14,225
١٠٩ - ١١٥	8,204	7,060	10,641	11,266	10,959	12,096	11,284	13,947	10,150	12,744
١١٩ - ١٢٥	11,908	11,758	15,276	15,483	20,253	22,353	24,550	28,779	28,006	35,511
إجمالي	201,076	196,173	219,586	216,066	239,006	235,411	263,840	260,315	286,689	282,888

أعداد السكان +١٥ المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة دمياط

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	55,220	51,586	54,790	52,345	60,764	57,918	74,125	71,058	72,955	69,836
٢٤ - ٣٠	60,469	57,741	54,338	50,704	53,970	51,517	59,968	57,119	73,332	70,262
٣٩ - ٤٥	57,332	56,916	59,120	56,691	53,097	49,760	52,781	50,621	58,802	56,238
٤٩ - ٥٥	46,821	49,294	56,583	56,486	58,445	56,352	52,506	49,510	52,234	50,402
٥٩ - ٦٥	39,037	37,830	46,521	48,736	56,303	55,974	58,224	55,918	52,365	49,150
٦٩ - ٧٥	37,976	37,093	38,786	36,782	46,293	47,679	56,083	54,951	58,064	54,956
٧٩ - ٨٥	35,342	33,095	37,338	36,040	38,254	35,831	45,767	46,694	55,544	53,972
٨٩ - ٩٥	29,200	27,534	34,097	31,920	36,183	34,910	37,214	34,813	44,701	45,595
٩٩ - ١٠٥	23,893	22,906	27,603	26,355	32,450	30,721	34,622	33,750	35,766	33,771
١٠٩ - ١١٥	17,288	15,038	21,824	21,478	25,444	24,885	30,175	29,204	32,390	32,248
١١٩ - ١٢٥	27,408	24,443	34,244	31,509	43,582	43,093	54,160	55,669	66,574	69,635
إجمالي	429,986	413,476	465,244	449,046	504,785	488,640	555,625	539,307	602,727	586,065
الفرض التمتوي										
١٩ - ١٥	55,220	51,586	54,790	52,345	60,764	57,918	69,119	66,273	61,136	58,548
٢٤ - ٣٠	60,469	57,741	54,338	50,704	53,970	51,517	59,968	57,119	68,339	65,483
٣٩ - ٤٥	57,332	56,916	59,120	56,691	53,097	49,760	52,781	50,621	58,802	56,238
٤٩ - ٥٥	46,821	49,294	56,583	56,486	58,445	56,352	52,506	49,510	52,234	50,402
٥٩ - ٦٥	39,037	37,830	46,521	48,736	56,303	55,974	58,224	55,918	52,365	49,150
٦٩ - ٧٥	37,976	37,093	38,786	36,782	46,293	47,679	56,083	54,951	58,064	54,956
٧٩ - ٨٥	35,342	33,095	37,338	36,040	38,254	35,831	45,767	46,694	55,544	53,972
٨٩ - ٩٥	29,200	27,534	34,097	31,920	36,183	34,910	37,214	34,813	44,701	45,595
٩٩ - ١٠٥	23,893	22,906	27,603	26,355	32,450	30,721	34,622	33,750	35,766	33,771
١٠٩ - ١١٥	17,288	15,038	21,824	21,478	25,444	24,885	30,175	29,204	32,390	32,248
١١٩ - ١٢٥	27,408	24,443	34,244	31,509	43,582	43,093	54,160	55,669	66,574	69,635
إجمالي	429,986	413,476	465,244	449,046	504,785	488,640	550,619	534,522	585,915	569,998
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	55,220	51,586	54,790	52,345	60,764	57,918	72,514	69,519	68,533	65,613
٢٤ - ٣٠	60,469	57,741	54,338	50,704	53,970	51,517	59,968	57,119	71,726	68,724
٣٩ - ٤٥	57,332	56,916	59,120	56,691	53,097	49,760	52,781	50,621	58,802	56,238
٤٩ - ٥٥	46,821	49,294	56,583	56,486	58,445	56,352	52,506	49,510	52,234	50,402
٥٩ - ٦٥	39,037	37,830	46,521	48,736	56,303	55,974	58,224	55,918	52,365	49,150
٦٩ - ٧٥	37,976	37,093	38,786	36,782	46,293	47,679	56,083	54,951	58,064	54,956
٧٩ - ٨٥	35,342	33,095	37,338	36,040	38,254	35,831	45,767	46,694	55,544	53,972
٨٩ - ٩٥	29,200	27,534	34,097	31,920	36,183	34,910	37,214	34,813	44,701	45,595
٩٩ - ١٠٥	23,893	22,906	27,603	26,355	32,450	30,721	34,622	33,750	35,766	33,771
١٠٩ - ١١٥	17,288	15,040	21,824	21,480	25,444	24,887	30,175	29,207	32,390	32,251
١١٩ - ١٢٥	27,408	24,440	34,244	31,508	43,582	43,092	54,160	55,670	66,574	69,634
إجمالي	429,986	413,475	465,244	449,047	504,785	488,641	554,014	537,772	596,699	580,306

أعداد السكان +١٥ المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظة
محافظة الدقهلية

السنة الفترة المعدية	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	255,356	242,305	246,133	236,440	258,925	248,872	304,952	300,724	302,704	297,951
٢٤ - ٣٠	292,772	280,770	250,336	237,438	241,471	231,851	254,431	244,427	300,475	296,302
٣٩ - ٤٥	263,252	253,667	280,761	269,962	238,992	227,164	230,431	221,812	243,523	234,484
٤٩ - ٥٥	199,015	213,542	252,829	246,417	270,659	263,036	229,406	220,674	221,069	215,486
٥٩ - ٦٥	159,598	161,516	194,202	210,754	248,015	243,822	266,083	260,691	225,286	218,706
٦٩ - ٧٥	155,922	166,258	156,429	158,994	191,082	208,183	244,799	241,384	263,048	258,429
٧٩ - ٨٥	150,383	151,152	152,148	163,384	153,153	156,654	187,742	205,678	241,177	238,905
٨٩ - ٩٥	135,462	129,033	145,389	146,617	147,709	159,083	149,257	152,958	183,575	201,624
٩٩ - ١٠٥	113,041	106,705	128,836	123,506	139,002	141,095	141,921	153,780	144,026	148,331
١٠٩ - ١١٥	82,888	70,921	102,732	100,354	118,077	116,930	128,382	134,442	131,845	147,250
١١٩ - ١٢٥	122,573	122,962	157,734	155,183	202,224	208,042	250,542	266,927	295,944	330,146
إجمالي	1,930,262	1,898,831	2,067,529	2,049,049	2,209,309	2,204,732	2,387,946	2,403,497	2,552,672	2,587,614
الفرض التمثوي										
١٩ - ١٥	255,356	242,305	246,133	236,440	258,925	248,872	283,806	279,961	253,997	250,198
٢٤ - ٣٠	292,772	280,770	250,336	237,438	241,471	231,851	254,431	244,427	279,394	275,568
٣٩ - ٤٥	263,252	253,667	280,761	269,962	238,992	227,164	230,431	221,812	243,523	234,484
٤٩ - ٥٥	199,015	213,542	252,829	246,417	270,659	263,036	229,406	220,674	221,069	215,486
٥٩ - ٦٥	159,598	161,516	194,202	210,754	248,015	243,822	266,083	260,691	225,286	218,706
٦٩ - ٧٥	155,922	166,258	156,429	158,994	191,082	208,183	244,799	241,384	263,048	258,429
٧٩ - ٨٥	150,383	151,152	152,148	163,384	153,153	156,654	187,742	205,678	241,177	238,905
٨٩ - ٩٥	135,462	129,033	145,389	146,617	147,709	159,083	149,257	152,958	183,575	201,624
٩٩ - ١٠٥	113,041	106,705	128,836	123,506	139,002	141,095	141,921	153,780	144,026	148,331
١٠٩ - ١١٥	82,888	70,921	102,732	100,354	118,077	116,930	128,382	134,442	131,845	147,250
١١٩ - ١٢٥	122,573	122,962	157,734	155,183	202,224	208,042	250,542	266,927	295,944	330,146
إجمالي	1,930,262	1,898,831	2,067,529	2,049,049	2,209,309	2,204,732	2,366,800	2,382,734	2,482,884	2,519,127
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	255,356	242,305	246,133	236,440	258,925	248,872	298,351	294,243	284,693	280,294
٢٤ - ٣٠	292,772	280,770	250,336	237,438	241,471	231,851	254,431	244,427	293,894	289,830
٣٩ - ٤٥	263,252	253,667	280,761	269,962	238,992	227,164	230,431	221,812	243,523	234,484
٤٩ - ٥٥	199,015	213,542	252,829	246,417	270,659	263,036	229,406	220,674	221,069	215,486
٥٩ - ٦٥	159,598	161,516	194,202	210,754	248,015	243,822	266,083	260,691	225,286	218,706
٦٩ - ٧٥	155,922	166,258	156,429	158,994	191,082	208,183	244,799	241,384	263,048	258,429
٧٩ - ٨٥	150,383	151,152	152,148	163,384	153,153	156,654	187,742	205,678	241,177	238,905
٨٩ - ٩٥	135,462	129,033	145,389	146,617	147,709	159,083	149,257	152,958	183,575	201,624
٩٩ - ١٠٥	113,041	106,705	128,836	123,506	139,002	141,095	141,921	153,780	144,026	148,331
١٠٩ - ١١٥	82,888	70,921	102,732	100,354	118,077	116,930	128,382	134,442	131,845	147,250
١١٩ - ١٢٥	122,573	122,962	157,734	155,183	202,224	208,042	250,542	266,927	295,944	330,146
إجمالي	1,930,262	1,898,831	2,067,529	2,049,049	2,209,309	2,204,732	2,381,345	2,397,016	2,528,080	2,563,485

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة الشرقية

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	298,280	279,154	298,236	282,135	304,401	289,510	370,837	354,826	383,464	366,387
٢٤ - ٢٠	332,924	315,380	298,922	277,838	299,229	281,114	305,617	288,719	372,057	354,051
٢٩ - ٢٥	306,049	283,132	330,556	309,878	297,199	272,921	297,795	276,502	304,389	284,251
٣٤ - ٣٠	232,236	231,735	302,201	280,187	327,051	307,244	294,181	270,829	295,016	274,595
٣٩ - ٣٥	172,126	166,351	229,827	231,811	299,765	280,367	324,856	307,710	292,441	271,720
٤٤ - ٤٠	168,217	168,880	171,169	165,605	228,755	230,844	298,544	279,473	323,855	306,971
٤٩ - ٤٥	154,508	146,960	165,319	167,079	168,767	164,301	226,056	229,180	295,511	277,696
٥٤ - ٥٠	134,791	124,678	149,187	143,006	160,336	163,163	164,318	160,942	221,000	225,172
٥٩ - ٥٥	103,339	98,296	128,070	119,545	142,537	137,808	153,973	157,914	158,489	156,296
٦٤ - ٦٠	76,746	67,482	93,441	92,264	117,099	112,979	131,478	131,041	142,979	150,911
+ ٦٥	115,752	120,236	148,096	150,844	187,791	197,713	240,350	254,834	293,844	317,254
إجمالي	3,069,226	2,928,270	2,315,024	2,220,192	2,532,930	2,437,964	2,808,005	2,711,970	3,083,045	2,985,304
الفرض التتموي										
١٩ - ١٥	298,280	279,154	298,236	282,135	304,401	289,510	346,303	331,367	322,794	308,445
٢٤ - ٢٠	332,924	315,380	298,922	277,838	299,229	281,114	305,617	288,719	347,591	330,630
٢٩ - ٢٥	306,049	283,132	330,556	309,878	297,199	272,921	297,795	276,502	304,389	284,251
٣٤ - ٣٠	232,236	231,735	302,201	280,187	327,051	307,244	294,181	270,829	295,016	274,595
٣٩ - ٣٥	172,126	166,351	229,827	231,811	299,765	280,367	324,856	307,710	292,441	271,720
٤٤ - ٤٠	168,217	168,880	171,169	165,605	228,755	230,844	298,544	279,473	323,855	306,971
٤٩ - ٤٥	154,508	146,960	165,319	167,079	168,767	164,301	226,056	229,180	295,511	277,696
٥٤ - ٥٠	134,791	124,678	149,187	143,006	160,336	163,163	164,318	160,942	221,000	225,172
٥٩ - ٥٥	103,339	98,296	128,070	119,545	142,537	137,808	153,973	157,914	158,489	156,296
٦٤ - ٦٠	76,746	67,482	93,441	92,264	117,099	112,979	131,478	131,041	142,979	150,911
+ ٦٥	115,752	120,237	148,096	150,841	187,791	197,709	240,350	254,832	293,844	317,250
إجمالي	2,094,968	2,002,285	2,315,024	2,220,189	2,532,930	2,437,960	2,783,471	2,688,509	2,997,909	2,903,937
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	298,280	279,154	298,236	282,135	304,401	289,510	362,952	347,287	360,786	344,730
٢٤ - ٢٠	332,924	315,380	298,922	277,838	299,229	281,114	305,617	288,719	364,194	346,524
٢٩ - ٢٥	306,049	283,132	330,556	309,878	297,199	272,921	297,795	276,502	304,389	284,251
٣٤ - ٣٠	232,236	231,735	302,201	280,187	327,051	307,244	294,181	270,829	295,016	274,595
٣٩ - ٣٥	172,126	166,351	229,827	231,811	299,765	280,367	324,856	307,710	292,441	271,720
٤٤ - ٤٠	168,217	168,880	171,169	165,605	228,755	230,844	298,544	279,473	323,855	306,971
٤٩ - ٤٥	154,508	146,960	165,319	167,079	168,767	164,301	226,056	229,180	295,511	277,696
٥٤ - ٥٠	134,791	124,678	149,187	143,006	160,336	163,163	164,318	160,942	221,000	225,172
٥٩ - ٥٥	103,339	98,296	128,070	119,545	142,537	137,808	153,973	157,914	158,489	156,296
٦٤ - ٦٠	76,746	67,482	93,441	92,264	117,099	112,979	131,478	131,041	142,979	150,911
+ ٦٥	115,752	120,236	148,096	150,844	187,791	197,713	240,350	254,834	293,844	317,254
إجمالي	2,094,968	2,002,284	2,315,024	2,220,192	2,532,930	2,437,964	2,800,120	2,704,431	3,052,504	2,956,120

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة القليوبية

السنة / الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	214,939	202,224	233,839	221,257	251,063	239,368	262,057	250,978	261,065	249,763
٢٤ - ٢٠	237,735	232,037	215,135	205,074	234,178	224,279	251,538	242,495	262,667	254,185
٢٩ - ٢٥	245,130	249,894	243,285	239,514	221,067	212,961	240,253	232,292	257,745	250,593
٣٤ - ٣٠	215,818	217,727	255,127	255,878	253,610	245,936	231,723	219,708	251,040	239,136
٣٩ - ٣٥	168,160	146,775	221,981	218,428	261,404	256,758	260,206	247,169	238,644	221,243
٤٤ - ٤٠	149,895	133,504	168,346	144,563	222,082	215,982	261,614	254,406	260,760	245,148
٤٩ - ٤٥	124,651	114,764	146,365	130,977	165,006	142,260	218,561	213,270	258,139	251,691
٥٤ - ٥٠	104,344	97,611	119,617	112,750	141,322	129,020	160,128	140,519	213,251	210,861
٥٩ - ٥٥	85,665	83,302	99,037	95,484	114,281	110,593	135,814	126,883	154,618	138,563
٦٤ - ٦٠	63,882	54,641	79,588	79,756	92,702	91,830	107,729	106,856	128,716	123,036
+ ٦٥	87,350	79,113	117,166	107,942	155,050	154,741	196,425	204,345	241,313	257,239
إجمالي	1,697,569	1,611,592	1,899,486	1,811,623	2,111,765	2,023,728	2,326,048	2,238,921	2,527,958	2,441,458
الفرض التتموي										
١٩ - ١٥	214,939	202,224	233,839	221,257	251,063	239,368	244,577	234,284	220,527	211,078
٢٤ - ٢٠	237,735	232,037	215,135	205,074	234,178	224,279	251,538	242,495	245,225	237,513
٢٩ - ٢٥	245,130	249,894	243,285	239,514	221,067	212,961	240,253	232,292	257,745	250,593
٣٤ - ٣٠	215,818	217,727	255,127	255,878	253,610	245,936	231,723	219,708	251,040	239,136
٣٩ - ٣٥	168,160	146,775	221,981	218,428	261,404	256,758	260,206	247,169	238,644	221,243
٤٤ - ٤٠	149,895	133,504	168,346	144,563	222,082	215,982	261,614	254,406	260,760	245,148
٤٩ - ٤٥	124,651	114,764	146,365	130,977	165,006	142,260	218,561	213,270	258,139	251,691
٥٤ - ٥٠	104,344	97,611	119,617	112,750	141,322	129,020	160,128	140,519	213,251	210,861
٥٩ - ٥٥	85,665	83,302	99,037	95,484	114,281	110,593	135,814	126,883	154,618	138,563
٦٤ - ٦٠	63,882	54,641	79,588	79,756	92,702	91,830	107,729	106,856	128,716	123,036
+ ٦٥	87,350	79,113	117,166	107,942	155,050	154,741	196,425	204,345	241,313	257,239
إجمالي	1,697,569	1,611,592	1,899,486	1,811,623	2,111,765	2,023,728	2,308,568	2,222,227	2,469,978	2,386,101
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	214,939	202,224	233,839	221,257	251,063	239,368	256,451	245,624	246,382	235,752
٢٤ - ٢٠	237,735	232,037	215,135	205,074	234,178	224,279	251,538	242,495	257,073	248,838
٢٩ - ٢٥	245,130	249,894	243,285	239,514	221,067	212,961	240,253	232,292	257,745	250,593
٣٤ - ٣٠	215,818	217,727	255,127	255,878	253,610	245,936	231,723	219,708	251,040	239,136
٣٩ - ٣٥	168,160	146,775	221,981	218,428	261,404	256,758	260,206	247,169	238,644	221,243
٤٤ - ٤٠	149,895	133,504	168,346	144,563	222,082	215,982	261,614	254,406	260,760	245,148
٤٩ - ٤٥	124,651	114,764	146,365	130,977	165,006	142,260	218,561	213,270	258,139	251,691
٥٤ - ٥٠	104,344	97,611	119,617	112,750	141,322	129,020	160,128	140,519	213,251	210,861
٥٩ - ٥٥	85,665	83,302	99,037	95,484	114,281	110,593	135,814	126,883	154,618	138,563
٦٤ - ٦٠	63,882	54,641	79,588	79,756	92,702	91,830	107,729	106,856	128,716	123,036
+ ٦٥	87,350	79,113	117,166	107,942	155,050	154,741	196,425	204,345	241,313	257,239
إجمالي	1,697,569	1,611,592	1,899,486	1,811,623	2,111,765	2,023,728	2,320,442	2,233,567	2,507,681	2,422,100

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة كفر الشيخ

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	139,624	133,257	125,128	120,224	130,448	126,425	163,348	159,095	162,098	157,579
٢٤ - ٣٠	159,507	153,786	135,503	129,086	121,251	116,231	126,665	122,506	159,538	155,177
٣٩ - ٤٥	143,460	134,690	153,882	146,638	130,254	122,234	116,220	109,531	121,703	115,853
٤٩ - ٥٥	110,085	114,751	138,997	129,955	149,588	142,061	126,261	117,896	112,389	105,306
٥٩ - ٦٥	84,035	84,621	108,752	113,146	137,661	128,468	148,388	140,691	125,321	116,732
٦٩ - ٧٥	86,355	91,368	84,001	83,532	108,673	112,011	137,539	127,421	148,360	139,718
٧٩ - ٨٥	77,658	77,410	84,978	90,061	82,944	82,566	107,496	110,931	136,207	126,377
٨٩ - ٩٥	70,471	68,918	75,384	75,042	82,810	87,685	81,142	80,586	105,414	108,726
٩٩ - ١٠٥	54,376	52,664	67,165	65,795	72,209	72,024	79,681	84,609	78,415	77,968
١٠٩ - ١١٥	40,995	36,840	49,675	49,336	61,851	62,119	66,971	68,443	74,347	80,854
١١٩ - ١٢٥	55,711	59,382	74,735	77,386	96,668	103,100	124,123	135,779	149,437	167,873
إجمالي	1,022,277	1,007,687	1,098,200	1,080,201	1,174,357	1,154,924	1,277,834	1,257,488	1,373,229	1,352,163
الفرض التمتوي										
١٩ - ١٥	139,624	133,257	125,128	120,224	130,448	126,425	151,883	148,033	135,700	132,150
٢٤ - ٣٠	159,507	153,786	135,503	129,086	121,251	116,231	126,665	122,506	148,110	144,131
٣٩ - ٤٥	143,460	134,690	153,882	146,638	130,254	122,234	116,220	109,531	121,703	115,853
٤٩ - ٥٥	110,085	114,751	138,997	129,955	149,588	142,061	126,261	117,896	112,389	105,306
٥٩ - ٦٥	84,035	84,621	108,752	113,146	137,661	128,468	148,388	140,691	125,321	116,732
٦٩ - ٧٥	86,355	91,368	84,001	83,532	108,673	112,011	137,539	127,421	148,360	139,718
٧٩ - ٨٥	77,658	77,410	84,978	90,061	82,944	82,566	107,496	110,931	136,207	126,377
٨٩ - ٩٥	70,471	68,918	75,384	75,042	82,810	87,685	81,142	80,586	105,414	108,726
٩٩ - ١٠٥	54,376	52,664	67,165	65,795	72,209	72,024	79,681	84,609	78,415	77,968
١٠٩ - ١١٥	40,995	36,840	49,675	49,336	61,851	62,119	66,971	68,443	74,347	80,854
١١٩ - ١٢٥	55,711	59,382	74,735	77,386	96,668	103,100	124,123	135,779	149,437	167,873
إجمالي	1,022,277	1,007,687	1,098,200	1,080,201	1,174,357	1,154,924	1,266,369	1,246,426	1,335,403	1,315,688
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	139,624	133,257	125,128	120,224	130,448	126,425	159,769	155,642	152,339	148,179
٢٤ - ٣٠	159,507	153,786	135,503	129,086	121,251	116,231	126,665	122,506	155,971	151,729
٣٩ - ٤٥	143,460	134,690	153,882	146,638	130,254	122,234	116,220	109,531	121,703	115,853
٤٩ - ٥٥	110,085	114,751	138,997	129,955	149,588	142,061	126,261	117,896	112,389	105,306
٥٩ - ٦٥	84,035	84,621	108,752	113,146	137,661	128,468	148,388	140,691	125,321	116,732
٦٩ - ٧٥	86,355	91,368	84,001	83,532	108,673	112,011	137,539	127,421	148,360	139,718
٧٩ - ٨٥	77,658	77,410	84,978	90,061	82,944	82,566	107,496	110,931	136,207	126,377
٨٩ - ٩٥	70,471	68,918	75,384	75,042	82,810	87,685	81,142	80,586	105,414	108,726
٩٩ - ١٠٥	54,376	52,664	67,165	65,795	72,209	72,024	79,681	84,609	78,415	77,968
١٠٩ - ١١٥	40,995	36,840	49,675	49,336	61,851	62,119	66,971	68,443	74,347	80,854
١١٩ - ١٢٥	55,711	59,382	74,735	77,386	96,668	103,100	124,123	135,779	149,437	167,873
إجمالي	1,022,277	1,007,687	1,098,200	1,080,201	1,174,357	1,154,924	1,274,255	1,254,035	1,359,903	1,339,315

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظة الغربية

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرحلي										
١٩ - ١٥	201,067	189,664	191,525	183,476	202,785	194,534	248,608	239,370	243,719	234,339
٢٤ - ٣٠	235,280	224,811	199,086	186,208	189,784	180,208	201,163	191,344	247,008	236,209
٣٩ - ٤٥	223,816	211,515	229,718	216,192	193,966	177,960	184,883	172,098	196,375	183,311
٤٩ - ٥٥	168,925	172,563	217,277	204,125	223,442	209,078	188,048	171,124	179,147	165,390
٥٩ - ٦٥	129,179	130,029	165,154	170,362	213,493	202,056	219,889	207,208	184,832	169,537
٤٤ - ٤٥	127,079	133,779	127,964	129,249	163,921	169,576	212,216	201,341	218,847	206,692
٤٩ - ٥٥	124,060	123,674	125,707	132,124	126,959	127,989	162,839	168,224	210,990	200,018
٥٤ - ٥٥	112,075	108,444	121,278	121,212	123,382	129,909	125,073	126,226	160,721	166,259
٥٩ - ٥٥	94,001	93,248	107,772	105,325	117,209	118,212	119,832	127,179	121,985	124,006
٦٤ - ٦٥	72,140	62,471	87,581	89,265	101,117	101,351	110,711	114,354	113,814	123,544
+ ٦٥	98,181	101,633	131,738	131,257	172,286	180,562	216,136	232,892	257,711	286,691
إجمالي	1,585,803	1,551,831	1,704,800	1,668,795	1,828,344	1,791,435	1,989,398	1,951,360	2,135,149	2,095,996
الفرض التاموي										
١٩ - ١٥	201,067	189,664	191,525	183,476	202,785	194,534	231,582	223,034	204,625	196,869
٢٤ - ٣٠	235,280	224,811	199,086	186,208	189,784	180,208	201,163	191,344	230,020	219,890
٣٩ - ٤٥	223,816	211,515	229,718	216,192	193,966	177,960	184,883	172,098	196,375	183,311
٤٩ - ٥٥	168,925	172,563	217,277	204,125	223,442	209,078	188,048	171,124	179,147	165,390
٥٩ - ٦٥	129,179	130,029	165,154	170,362	213,493	202,056	219,889	207,208	184,832	169,537
٤٤ - ٤٥	127,079	133,779	127,964	129,249	163,921	169,576	212,216	201,341	218,847	206,692
٤٩ - ٥٥	124,060	123,674	125,707	132,124	126,959	127,989	162,839	168,224	210,990	200,018
٥٤ - ٥٥	112,075	108,444	121,278	121,212	123,382	129,909	125,073	126,226	160,721	166,259
٥٩ - ٥٥	94,001	93,248	107,772	105,325	117,209	118,212	119,832	127,179	121,985	124,006
٦٤ - ٦٥	72,140	62,471	87,581	89,265	101,117	101,351	110,711	114,354	113,814	123,544
+ ٦٥	98,181	101,625	131,738	131,243	172,286	180,544	216,136	232,872	257,711	286,670
إجمالي	1,585,803	1,551,823	1,704,800	1,668,781	1,828,344	1,791,417	1,972,372	1,935,004	2,079,067	2,042,186
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	201,067	189,664	191,525	183,476	202,785	194,534	243,121	234,105	228,907	220,143
٢٤ - ٣٠	235,280	224,811	199,086	186,208	189,784	180,208	201,163	191,344	241,533	230,950
٣٩ - ٤٥	223,816	211,515	229,718	216,192	193,966	177,960	184,883	172,098	196,375	183,311
٤٩ - ٥٥	168,925	172,563	217,277	204,125	223,442	209,078	188,048	171,124	179,147	165,390
٥٩ - ٦٥	129,179	130,029	165,154	170,362	213,493	202,056	219,889	207,208	184,832	169,537
٤٤ - ٤٥	127,079	133,779	127,964	129,249	163,921	169,576	212,216	201,341	218,847	206,692
٤٩ - ٥٥	124,060	123,674	125,707	132,124	126,959	127,989	162,839	168,224	210,990	200,018
٥٤ - ٥٥	112,075	108,444	121,278	121,212	123,382	129,909	125,073	126,226	160,721	166,259
٥٩ - ٥٥	94,001	93,248	107,772	105,325	117,209	118,212	119,832	127,179	121,985	124,006
٦٤ - ٦٥	72,140	62,471	87,581	89,265	101,117	101,351	110,711	114,354	113,814	123,544
+ ٦٥	98,181	101,625	131,738	131,243	172,286	180,544	216,136	232,872	257,711	286,670
إجمالي	1,585,803	1,551,823	1,704,800	1,668,781	1,828,344	1,791,417	1,983,911	1,946,075	2,114,862	2,076,520

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة المنوفية

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	165,170	155,884	166,865	159,657	174,076	166,403	203,229	195,610	200,297	192,564
٢٤ - ٣٠	199,494	185,635	164,405	152,078	166,254	155,972	173,578	162,789	202,780	192,033
٣٩ - ٤٥	192,564	170,462	195,641	176,257	160,924	142,980	162,922	146,967	170,354	153,855
٤٩ - ٥٥	146,312	138,527	186,550	163,158	189,848	169,145	155,443	136,091	157,566	140,164
٥٩ - ٦٥	105,788	99,511	140,752	136,048	180,986	160,778	184,492	166,916	150,377	134,088
٦٩ - ٧٥	101,852	101,192	102,862	98,128	137,770	134,621	177,987	159,417	181,703	165,708
٧٩ - ٨٥	93,201	88,038	99,578	99,681	100,869	96,903	135,670	133,292	175,793	158,126
٨٩ - ٩٥	82,831	78,029	90,389	86,576	96,988	98,303	98,621	95,860	133,162	132,047
٩٩ - ١٠٥	68,692	67,145	79,682	76,116	87,402	84,784	94,216	96,586	96,206	94,519
١٠٩ - ١١٥	54,163	46,808	63,571	64,073	74,359	73,062	82,173	81,858	89,090	93,653
١١٩ - ١٢٥	77,274	76,568	100,185	96,743	127,651	130,057	159,439	166,605	190,685	204,129
إجمالي	1,287,341	1,207,799	1,390,480	1,308,515	2,099,337	1,990,064	1,627,770	1,541,991	1,748,013	1,660,886
الفرض التمتوي										
١٩ - ١٥	165,170	155,884	166,865	159,657	174,076	166,403	189,092	182,052	167,855	161,476
٢٤ - ٣٠	199,494	185,635	164,405	152,078	166,254	155,972	173,578	162,789	188,673	178,488
٣٩ - ٤٥	192,564	170,462	195,641	176,257	160,924	142,980	162,922	146,967	170,354	153,855
٤٩ - ٥٥	146,312	138,527	186,550	163,158	189,848	169,145	155,443	136,091	157,566	140,164
٥٩ - ٦٥	105,788	99,511	140,752	136,048	180,986	160,778	184,492	166,916	150,377	134,088
٦٩ - ٧٥	101,852	101,192	102,862	98,128	137,770	134,621	177,987	159,417	181,703	165,708
٧٩ - ٨٥	93,201	88,038	99,578	99,681	100,869	96,903	135,670	133,292	175,793	158,126
٨٩ - ٩٥	82,831	78,029	90,389	86,576	96,988	98,303	98,621	95,860	133,162	132,047
٩٩ - ١٠٥	68,692	67,145	79,682	76,116	87,402	84,784	94,216	96,586	96,206	94,519
١٠٩ - ١١٥	54,163	46,808	63,571	64,073	74,359	73,062	82,173	81,858	89,090	93,653
١١٩ - ١٢٥	77,274	76,568	100,185	96,743	127,651	130,057	159,439	166,605	190,685	204,129
إجمالي	1,287,341	1,207,799	1,390,480	1,308,515	1,497,127	1,413,008	1,613,633	1,528,433	1,701,464	1,616,253
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	165,170	155,884	166,865	159,657	174,076	166,403	198,817	191,378	188,304	181,072
٢٤ - ٣٠	199,494	185,635	164,405	152,078	166,254	155,972	173,578	162,789	198,377	187,806
٣٩ - ٤٥	192,564	170,462	195,641	176,257	160,924	142,980	162,922	146,967	170,354	153,855
٤٩ - ٥٥	146,312	138,527	186,550	163,158	189,848	169,145	155,443	136,091	157,566	140,164
٥٩ - ٦٥	105,788	99,511	140,752	136,048	180,986	160,778	184,492	166,916	150,377	134,088
٦٩ - ٧٥	101,852	101,192	102,862	98,128	137,770	134,621	177,987	159,417	181,703	165,708
٧٩ - ٨٥	93,201	88,038	99,578	99,681	100,869	96,903	135,670	133,292	175,793	158,126
٨٩ - ٩٥	82,831	78,029	90,389	86,576	96,988	98,303	98,621	95,860	133,162	132,047
٩٩ - ١٠٥	68,692	67,145	79,682	76,116	87,402	84,784	94,216	96,586	96,206	94,519
١٠٩ - ١١٥	54,163	46,808	63,571	64,073	74,359	73,062	82,173	81,858	89,090	93,653
١١٩ - ١٢٥	77,274	76,568	100,185	96,743	127,651	130,057	159,439	166,605	190,685	204,129
إجمالي	1,287,341	1,207,799	1,390,480	1,308,515	1,497,127	1,413,008	1,623,358	1,537,759	1,731,617	1,645,167

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة البحيرة

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	250,313	235,006	231,972	216,663	239,969	227,449	277,526	266,499	273,572	262,249
٢٤ - ٣٠	287,876	277,655	243,652	228,451	225,664	210,395	233,819	221,289	271,427	260,378
٣٩ - ٤٥	276,815	256,255	284,448	269,291	240,821	220,605	223,132	202,766	231,432	213,751
٤٩ - ٥٥	225,100	221,131	274,619	249,660	282,620	263,037	239,456	214,745	222,019	197,092
٥٩ - ٦٥	163,081	149,808	221,577	217,138	271,180	245,903	279,470	259,514	236,748	211,598
٤٤ - ٤٥	160,482	161,429	160,197	147,617	218,557	214,770	268,160	243,685	276,745	257,501
٤٩ - ٥٥	136,059	131,194	156,830	159,020	157,045	145,797	215,100	212,610	264,591	241,615
٥٤ - ٥٥	122,856	119,360	132,303	128,317	153,105	156,037	153,887	143,497	211,338	209,742
٥٩ - ٥٥	94,302	91,028	116,719	114,067	126,421	123,275	147,090	150,783	148,474	139,039
٦٤ - ٦٥	71,290	60,842	86,215	85,029	107,721	107,495	117,604	116,980	137,756	144,024
+ ٦٥	102,308	95,011	134,893	124,120	173,284	170,017	222,414	228,704	269,006	284,936
إجمالي	1,890,482	1,798,719	2,043,425	1,939,373	3,018,330	2,871,724	2,377,658	2,261,072	2,543,108	2,421,925
الفرض التمتوي										
١٩ - ١٥	250,313	235,006	231,972	216,663	239,969	227,449	257,985	247,742	228,483	219,025
٢٤ - ٣٠	287,876	277,655	243,652	228,451	225,664	210,395	233,819	221,289	251,937	241,644
٣٩ - ٤٥	276,815	256,255	284,448	269,291	240,821	220,605	223,132	202,766	231,432	213,751
٤٩ - ٥٥	225,100	221,131	274,619	249,660	282,620	263,037	239,456	214,745	222,019	197,092
٥٩ - ٦٥	163,081	149,808	221,577	217,138	271,180	245,903	279,470	259,514	236,748	211,598
٤٤ - ٤٥	160,482	161,429	160,197	147,617	218,557	214,770	268,160	243,685	276,745	257,501
٤٩ - ٥٥	136,059	131,194	156,830	159,020	157,045	145,797	215,100	212,610	264,591	241,615
٥٤ - ٥٥	122,856	119,360	132,303	128,317	153,105	156,037	153,887	143,497	211,338	209,742
٥٩ - ٥٥	94,302	91,028	116,719	114,067	126,421	123,275	147,090	150,783	148,474	139,039
٦٤ - ٦٥	71,290	60,842	86,215	85,029	107,721	107,495	117,604	116,980	137,756	144,024
+ ٦٥	102,308	95,011	134,893	124,120	173,284	170,017	222,414	228,704	269,006	284,936
إجمالي	1,890,482	1,798,719	2,043,425	1,939,373	2,196,387	2,084,780	2,358,117	2,242,315	2,478,529	2,359,967
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	250,313	235,006	231,972	216,663	239,969	227,449	270,798	260,041	256,051	245,453
٢٤ - ٣٠	287,876	277,655	243,652	228,451	225,664	210,395	233,819	221,289	264,717	253,929
٣٩ - ٤٥	276,815	256,255	284,448	269,291	240,821	220,605	223,132	202,766	231,432	213,751
٤٩ - ٥٥	225,100	221,131	274,619	249,660	282,620	263,037	239,456	214,745	222,019	197,092
٥٩ - ٦٥	163,081	149,808	221,577	217,138	271,180	245,903	279,470	259,514	236,748	211,598
٤٤ - ٤٥	160,482	161,429	160,197	147,617	218,557	214,770	268,160	243,685	276,745	257,501
٤٩ - ٥٥	136,059	131,194	156,830	159,020	157,045	145,797	215,100	212,610	264,591	241,615
٥٤ - ٥٥	122,856	119,360	132,303	128,317	153,105	156,037	153,887	143,497	211,338	209,742
٥٩ - ٥٥	94,302	91,028	116,719	114,067	126,421	123,275	147,090	150,783	148,474	139,039
٦٤ - ٦٥	71,290	60,842	86,215	85,029	107,721	107,495	117,604	116,980	137,756	144,024
+ ٦٥	60,842	60,842	134,893	124,120	173,284	170,017	222,414	228,704	269,006	284,936
إجمالي	1,849,016	1,764,550	2,043,425	1,939,373	2,196,387	2,084,780	2,370,930	2,254,614	2,518,877	2,398,680

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة بني سويف

السنة الفترة المعدية	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	148,345	137,182	134,751	126,953	132,778	125,761	165,383	159,296	179,157	172,232
٢٤ - ٣٠	144,844	137,412	142,096	131,122	128,744	121,066	126,895	119,970	159,481	153,504
٣٩ - ٤٥	121,749	113,749	139,108	133,330	136,587	127,250	123,439	117,345	121,693	116,315
٤٩ - ٥٥	90,161	93,535	117,907	112,649	135,362	132,323	133,008	126,415	120,019	116,621
٥٩ - ٦٥	64,510	62,998	87,809	92,550	115,532	111,718	133,045	131,456	130,830	125,681
٦٩ - ٧٥	64,221	67,853	63,594	62,348	86,825	91,797	114,476	110,993	132,016	130,748
٧٩ - ٨٥	54,917	51,698	63,035	66,400	62,625	61,143	85,710	90,421	113,198	109,584
٨٩ - ٩٥	47,731	45,999	53,028	49,769	61,145	64,337	60,977	59,367	83,777	88,355
٩٩ - ١٠٥	37,578	38,777	45,405	43,717	50,709	47,571	58,750	61,929	58,838	57,288
١٠٩ - ١١٥	30,314	27,180	34,162	35,437	41,665	40,349	46,914	44,285	54,724	58,286
١١٩ - ١٢٥	46,509	56,931	57,554	66,164	69,567	80,848	85,909	97,833	103,201	115,444
إجمالي	850,879	833,314	938,449	920,439	1,021,539	1,004,163	1,134,506	1,119,310	1,256,934	1,244,058
الفرض التتموي										
١٩ - ١٥	148,345	137,182	134,751	126,953	132,778	125,761	154,887	149,199	151,412	145,581
٢٤ - ٣٠	144,844	137,412	142,096	131,122	128,744	121,066	126,895	119,970	149,016	143,422
٣٩ - ٤٥	121,750	113,749	139,108	133,331	136,587	127,250	123,439	117,345	121,693	116,315
٤٩ - ٥٥	90,161	93,535	117,907	112,649	135,363	132,323	133,008	126,415	120,019	116,621
٥٩ - ٦٥	64,510	62,998	87,809	92,550	115,532	111,718	133,045	131,457	130,830	125,681
٦٩ - ٧٥	64,221	67,853	63,594	62,348	86,825	91,797	114,476	110,993	132,016	130,748
٧٩ - ٨٥	54,917	51,699	63,035	66,400	62,625	61,143	85,710	90,421	113,198	109,584
٨٩ - ٩٥	47,731	45,999	53,028	49,769	61,145	64,337	60,977	59,367	83,777	88,355
٩٩ - ١٠٥	37,578	38,777	45,405	43,717	50,709	47,571	58,750	61,929	58,838	57,288
١٠٩ - ١١٥	30,314	27,180	34,162	35,437	41,665	40,349	46,914	44,285	54,724	58,286
١١٩ - ١٢٥	46,509	56,933	57,555	66,165	69,567	80,848	85,909	97,833	103,201	115,444
إجمالي	850,880	833,317	938,450	920,441	1,021,540	1,004,163	1,124,010	1,109,214	1,218,724	1,207,325
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	148,345	137,182	134,751	126,953	132,778	125,761	162,019	156,060	169,230	162,696
٢٤ - ٣٠	144,844	137,412	142,096	131,122	128,744	121,066	126,895	119,970	156,127	150,273
٣٩ - ٤٥	121,750	113,749	139,108	133,331	136,587	127,250	123,439	117,345	121,693	116,315
٤٩ - ٥٥	90,161	93,535	117,907	112,649	135,363	132,323	133,008	126,415	120,019	116,621
٥٩ - ٦٥	64,510	62,998	87,809	92,550	115,532	111,718	133,045	131,457	130,830	125,681
٦٩ - ٧٥	64,221	67,853	63,594	62,348	86,825	91,797	114,476	110,993	132,016	130,748
٧٩ - ٨٥	54,917	51,699	63,035	66,400	62,625	61,143	85,710	90,421	113,198	109,584
٨٩ - ٩٥	47,731	45,999	53,028	49,769	61,145	64,337	60,977	59,367	83,777	88,355
٩٩ - ١٠٥	37,578	38,777	45,405	43,717	50,709	47,571	58,750	61,929	58,838	57,288
١٠٩ - ١١٥	30,314	27,180	34,162	35,437	41,665	40,349	46,914	44,285	54,724	58,286
١١٩ - ١٢٥	46,509	56,933	57,555	66,165	69,567	80,848	85,909	97,833	103,201	115,444
إجمالي	850,880	833,317	938,450	920,441	1,021,540	1,004,163	1,131,142	1,116,075	1,243,653	1,231,291

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات

محافظة الفيوم

السنة الغائبة المعدلة	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	157,181	145,415	148,262	139,616	150,924	143,356	178,395	170,503	190,967	182,346
٢٤ - ٣٠	162,314	148,474	152,314	138,709	143,578	133,068	146,350	136,879	173,857	164,049
٣٩ - ٤٥	144,943	126,775	158,136	144,812	148,364	135,268	139,800	129,740	142,672	133,613
٤٩ - ٥٥	106,814	105,330	140,830	126,372	154,144	144,534	144,564	135,147	136,142	129,720
٥٩ - ٦٥	75,972	69,874	104,611	105,372	138,601	126,489	152,028	144,723	142,627	135,487
٦٩ - ٧٥	75,524	76,493	76,616	70,452	105,191	105,846	139,142	126,995	152,681	145,285
٧٩ - ٨٥	64,281	58,137	75,544	75,653	76,840	69,883	105,307	105,091	139,155	126,234
٨٩ - ٩٥	55,730	50,928	62,940	56,659	74,200	74,035	75,746	68,577	103,981	103,484
٩٩ - ١٠٥	40,548	40,138	53,799	49,111	61,030	54,901	72,210	72,060	74,012	66,965
١٠٩ - ١١٥	32,124	28,064	37,521	37,651	50,212	46,438	57,385	52,286	68,295	69,069
١١٩ - ١٢٥	50,721	53,972	63,590	65,036	78,890	82,831	102,796	105,894	128,272	130,303
إجمالي	966,152	903,600	1,074,163	1,009,443	1,181,974	1,116,649	1,313,723	1,247,895	1,452,661	1,386,555
الفرض التتوي										
١٩ - ١٥	157,181	145,415	148,262	139,616	150,924	143,356	167,116	159,724	160,799	153,532
٢٤ - ٣٠	162,314	148,474	152,314	138,709	143,578	133,068	146,350	136,879	162,602	153,282
٣٩ - ٤٥	144,943	126,775	158,136	144,812	148,364	135,268	139,800	129,740	142,672	133,613
٤٩ - ٥٥	106,814	105,330	140,830	126,372	154,144	144,534	144,564	135,147	136,142	129,720
٥٩ - ٦٥	75,972	69,874	104,611	105,372	138,601	126,489	152,028	144,723	142,627	135,487
٦٩ - ٧٥	75,524	76,493	76,616	70,452	105,191	105,846	139,142	126,995	152,681	145,285
٧٩ - ٨٥	64,281	58,137	75,544	75,653	76,840	69,883	105,307	105,091	139,155	126,234
٨٩ - ٩٥	55,730	50,928	62,940	56,659	74,200	74,035	75,746	68,577	103,981	103,484
٩٩ - ١٠٥	40,548	40,138	53,799	49,111	61,030	54,901	72,210	72,060	74,012	66,965
١٠٩ - ١١٥	32,124	28,064	37,521	37,651	50,212	46,438	57,385	52,286	68,295	69,069
١١٩ - ١٢٥	50,721	53,972	63,590	65,036	78,890	82,831	102,796	105,894	128,272	130,303
إجمالي	966,152	903,600	1,074,163	1,009,443	1,181,974	1,116,649	1,302,444	1,237,116	1,411,238	1,346,974
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	157,181	145,415	148,262	139,616	150,924	143,356	174,860	179,774	171,655	179,774
٢٤ - ٣٠	162,314	148,474	152,314	138,709	143,578	133,068	146,350	170,330	160,675	170,330
٣٩ - ٤٥	144,943	126,775	158,136	144,812	148,364	135,268	139,800	142,672	133,613	142,672
٤٩ - ٥٥	106,814	105,330	140,830	126,372	154,144	144,534	144,564	136,142	129,720	136,142
٥٩ - ٦٥	75,972	69,874	104,611	105,372	138,601	126,489	152,028	142,627	135,487	142,627
٦٩ - ٧٥	75,524	76,493	76,616	70,452	105,191	105,846	139,142	152,681	145,285	152,681
٧٩ - ٨٥	64,281	58,137	75,544	75,653	76,840	69,883	105,307	139,155	126,234	139,155
٨٩ - ٩٥	55,730	50,928	62,940	56,659	74,200	74,035	75,746	103,981	103,484	103,981
٩٩ - ١٠٥	40,548	40,138	53,799	49,111	61,030	54,901	72,210	74,012	66,965	74,012
١٠٩ - ١١٥	32,124	28,064	37,521	37,651	50,212	46,438	57,385	68,295	69,069	68,295
١١٩ - ١٢٥	50,721	53,972	63,590	65,036	78,890	82,831	102,796	128,272	130,303	128,272
إجمالي	966,152	903,600	1,074,163	1,009,443	1,181,974	1,116,649	1,310,188	1,437,941	1,372,490	1,437,941

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظة
محافظة المنيا

السنة / الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	273,883	248,172	257,761	237,159	252,471	238,027	314,909	299,511	343,541	326,461
٢٤ - ٢٠	263,544	249,267	262,689	239,328	246,957	228,615	241,897	229,698	304,313	291,186
٢٩ - ٢٥	208,476	202,659	252,593	244,719	252,114	235,161	236,700	224,765	231,841	225,991
٣٤ - ٣٠	163,110	172,474	203,892	202,503	248,098	244,663	247,886	235,478	232,729	225,299
٣٩ - ٣٥	117,687	114,303	161,634	171,699	202,451	201,831	246,679	244,084	246,703	235,172
٤٤ - ٤٠	120,356	128,944	118,570	115,347	162,396	172,461	203,173	202,686	247,380	244,921
٤٩ - ٤٥	100,380	95,676	119,900	127,071	118,526	114,005	162,092	170,714	202,724	200,906
٥٤ - ٥٠	92,960	89,333	98,223	91,865	117,640	122,874	116,735	110,430	159,801	166,476
٥٩ - ٥٥	72,027	69,664	89,268	84,434	94,792	87,273	113,929	117,698	113,534	105,978
٦٤ - ٦٠	59,596	52,175	65,506	64,158	81,997	78,539	87,765	81,704	106,263	111,201
+ ٦٥	91,689	99,314	114,371	118,436	137,359	144,331	170,798	178,700	201,835	209,413
إجمالي	1,563,708	1,521,981	1,744,407	1,696,719	1,914,801	1,867,780	2,142,563	2,095,468	2,390,664	2,343,004
الفرض التتموي										
١٩ - ١٥	273,883	248,172	257,761	237,159	252,471	238,027	295,468	280,943	292,211	277,491
٢٤ - ٢٠	263,544	249,267	262,689	239,328	246,957	228,615	241,897	229,698	284,926	272,651
٢٩ - ٢٥	208,476	202,659	252,593	244,719	252,114	235,161	236,700	224,765	231,841	225,991
٣٤ - ٣٠	163,110	172,474	203,892	202,503	248,098	244,663	247,886	235,478	232,729	225,299
٣٩ - ٣٥	117,687	114,303	161,634	171,699	202,451	201,831	246,679	244,084	246,703	235,172
٤٤ - ٤٠	120,356	128,944	118,570	115,347	162,396	172,461	203,173	202,686	247,380	244,921
٤٩ - ٤٥	100,380	95,676	119,900	127,071	118,526	114,005	162,092	170,714	202,724	200,906
٥٤ - ٥٠	92,960	89,333	98,223	91,865	117,640	122,874	116,735	110,430	159,801	166,476
٥٩ - ٥٥	72,027	69,664	89,268	84,434	94,792	87,273	113,929	117,698	113,534	105,978
٦٤ - ٦٠	59,596	52,175	65,506	64,158	81,997	78,539	87,765	81,704	106,263	111,201
+ ٦٥	91,689	99,314	114,371	118,436	137,359	144,331	170,798	178,700	201,835	209,413
إجمالي	1,563,708	1,521,981	1,744,407	1,696,719	1,914,801	1,867,780	2,123,122	2,076,900	2,319,947	2,275,499
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	273,883	248,172	257,761	237,159	252,471	238,027	308,810	293,685	325,098	308,866
٢٤ - ٢٠	263,544	249,267	262,689	239,328	246,957	228,615	241,897	229,698	298,230	285,371
٢٩ - ٢٥	208,476	202,659	252,593	244,719	252,114	235,161	236,700	224,765	231,841	225,991
٣٤ - ٣٠	163,110	172,474	203,892	202,503	248,098	244,663	247,886	235,478	232,729	225,299
٣٩ - ٣٥	117,687	114,303	161,634	171,699	202,451	201,831	246,679	244,084	246,703	235,172
٤٤ - ٤٠	120,356	128,944	118,570	115,347	162,396	172,461	203,173	202,686	247,380	244,921
٤٩ - ٤٥	100,380	95,676	119,900	127,071	118,526	114,005	162,092	170,714	202,724	200,906
٥٤ - ٥٠	92,960	89,333	98,223	91,865	117,640	122,874	116,735	110,430	159,801	166,476
٥٩ - ٥٥	72,027	69,664	89,268	84,434	94,792	87,273	113,929	117,698	113,534	105,978
٦٤ - ٦٠	59,596	52,175	65,506	64,158	81,997	78,539	87,765	81,704	106,263	111,201
+ ٦٥	91,689	99,314	114,371	118,436	137,359	144,331	170,798	178,700	201,835	209,413
إجمالي	1,563,708	1,521,981	1,744,407	1,696,719	1,914,801	1,867,780	2,136,464	2,089,642	2,366,138	2,319,594

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة أسيوط

السنة / الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	198,231	223,695	185,911	209,880	181,974	208,184	277,790	265,410	301,716	288,120
٢٤ - ٣٠	198,948	227,710	190,913	218,248	178,876	204,726	175,103	203,235	270,760	260,485
٣٩ - ٤٥	163,216	180,152	189,841	220,461	182,126	211,354	170,320	198,149	166,693	196,849
٤٩ - ٥٥	111,025	150,754	153,245	174,305	179,978	214,648	172,489	205,889	160,869	192,957
٥٩ - ٦٥	83,625	99,922	104,589	146,368	146,736	170,004	173,514	210,371	166,227	201,913
٦٤ - ٧٠	79,249	114,337	80,686	97,827	101,658	144,003	143,662	167,710	170,454	208,034
٧٩ - ٨٥	68,823	86,134	77,160	111,825	78,822	95,873	99,736	141,668	141,475	165,357
٨٩ - ٩٥	64,198	81,497	66,525	82,515	74,927	107,864	76,829	92,574	97,579	137,764
٩٩ - ١٠٥	51,052	63,660	61,471	77,325	64,032	78,664	72,438	103,498	74,574	88,987
١٠٩ - ١١٥	40,192	48,152	46,821	59,007	56,838	72,260	59,646	73,949	67,902	97,939
١١٩ - ١٢٥	67,478	88,743	80,093	105,071	96,246	127,876	118,634	158,739	138,678	184,831
إجمالي	1,126,037	1,364,756	1,237,255	1,502,832	1,342,213	1,635,456	2,467,804	2,701,833	1,756,927	2,023,236
الفرض التتموي										
١٩ - ١٥	198,231	223,695	185,911	209,880	181,974	208,184	260,141	248,657	256,340	245,058
٢٤ - ٣٠	198,948	227,710	190,913	218,248	178,876	204,726	175,103	203,235	253,160	243,767
٣٩ - ٤٥	163,216	180,152	189,841	220,461	182,126	211,354	170,320	198,149	166,693	196,849
٤٩ - ٥٥	111,025	150,754	153,245	174,305	179,978	214,648	172,489	205,889	160,869	192,957
٥٩ - ٦٥	83,625	99,922	104,589	146,368	146,736	170,004	173,514	210,371	166,227	201,913
٦٤ - ٧٠	79,249	114,337	80,686	97,827	101,658	144,003	143,662	167,710	170,454	208,034
٧٩ - ٨٥	68,823	86,134	77,160	111,825	78,822	95,873	99,736	141,668	141,475	165,357
٨٩ - ٩٥	64,198	81,497	66,525	82,515	74,927	107,864	76,829	92,574	97,579	137,764
٩٩ - ١٠٥	51,052	63,660	61,471	77,325	64,032	78,664	72,438	103,498	74,574	88,987
١٠٩ - ١١٥	40,192	48,152	46,821	59,007	56,838	72,260	59,646	73,949	67,902	97,939
١١٩ - ١٢٥	67,478	88,743	80,093	105,071	96,245	127,876	118,634	158,739	138,678	184,831
إجمالي	1,126,037	1,420,192	1,237,255	1,502,832	1,342,212	1,635,456	1,522,512	1,804,439	1,693,951	1,963,456
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	198,231	223,695	185,911	209,880	181,974	208,184	271,971	259,886	285,311	272,552
٢٤ - ٣٠	198,948	227,710	190,913	218,248	178,876	204,726	175,103	203,235	264,957	254,972
٣٩ - ٤٥	163,216	180,152	189,841	220,461	182,126	211,354	170,320	198,149	166,693	196,849
٤٩ - ٥٥	111,025	150,754	153,245	174,305	179,978	214,648	172,489	205,889	160,869	192,957
٥٩ - ٦٥	83,625	99,922	104,589	146,368	146,736	170,004	173,514	210,371	166,227	201,913
٦٤ - ٧٠	79,249	114,337	80,686	97,827	101,658	144,003	143,662	167,710	170,454	208,034
٧٩ - ٨٥	68,823	86,134	77,160	111,825	78,822	95,873	99,736	141,668	141,475	165,357
٨٩ - ٩٥	64,198	81,497	66,525	82,515	74,927	107,864	76,829	92,574	97,579	137,764
٩٩ - ١٠٥	51,052	63,660	61,471	77,325	64,032	78,664	72,438	103,498	74,574	88,987
١٠٩ - ١١٥	40,192	48,152	46,821	59,007	56,838	72,260	59,646	73,949	67,902	97,939
١١٩ - ١٢٥	67,478	88,743	80,093	105,071	96,245	127,876	118,634	158,739	138,678	184,831
إجمالي	1,126,037	1,364,756	1,237,255	1,502,832	1,342,212	1,635,456	1,534,342	1,815,668	1,734,719	2,002,155

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة سوهاج

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	239,891	216,200	226,355	208,127	213,992	202,713	272,116	258,532	291,133	276,620
٢٤ - ٣٠	238,526	223,585	224,177	203,406	210,987	195,593	198,863	190,389	256,939	246,230
٣٩ - ٤٥	180,006	172,576	222,198	213,971	208,271	194,195	195,364	186,658	183,438	181,648
٤٩ - ٥٥	127,535	149,653	167,581	169,018	209,818	210,428	196,196	191,045	183,503	183,745
٥٩ - ٦٥	92,975	103,642	119,406	147,403	159,415	166,886	201,631	208,303	188,268	189,273
٦٤ - ٧٠	95,576	115,526	88,142	102,364	114,545	145,889	154,441	165,481	196,566	206,840
٧٩ - ٨٥	83,321	92,718	92,013	113,076	85,002	100,425	111,283	143,610	150,933	163,234
٨٩ - ٩٥	78,430	80,650	80,150	87,584	88,941	107,743	82,430	95,691	108,435	138,319
٩٩ - ١٠٥	61,114	63,863	74,742	74,810	76,787	81,840	85,607	101,660	79,693	90,296
١٠٩ - ١١٥	49,399	45,186	55,410	58,337	68,440	69,025	70,833	76,097	79,515	95,308
١١٩ - ١٢٥	84,440	85,756	97,724	99,599	113,952	122,473	139,451	150,593	161,774	179,492
إجمالي	1,331,213	1,349,355	1,447,898	1,477,695	1,550,150	1,597,210	1,708,215	1,768,059	1,880,197	1,951,005
الفرض التتموي										
١٩ - ١٥	239,891	216,200	226,355	208,127	213,992	202,713	254,569	241,835	246,726	234,374
٢٤ - ٣٠	238,526	223,585	224,177	203,406	210,987	195,593	198,863	190,389	239,445	229,568
٣٩ - ٤٥	180,006	172,576	222,198	213,971	208,271	194,195	195,364	186,658	183,438	181,648
٤٩ - ٥٥	127,535	149,653	167,581	169,018	209,818	210,428	196,196	191,045	183,503	183,745
٥٩ - ٦٥	92,975	103,642	119,406	147,403	159,415	166,886	201,631	208,303	188,268	189,273
٦٤ - ٧٠	95,576	115,526	88,142	102,364	114,545	145,889	154,441	165,481	196,566	206,840
٧٩ - ٨٥	83,321	92,718	92,013	113,076	85,002	100,425	111,283	143,610	150,933	163,234
٨٩ - ٩٥	78,430	80,650	80,150	87,584	88,941	107,743	82,430	95,691	108,435	138,319
٩٩ - ١٠٥	61,114	63,863	74,742	74,810	76,787	81,840	85,607	101,660	79,693	90,296
١٠٩ - ١١٥	49,399	45,186	55,410	58,337	68,440	69,025	70,833	76,097	79,515	95,308
١١٩ - ١٢٥	84,440	85,756	97,724	99,599	113,952	122,473	139,451	150,593	161,774	179,492
إجمالي	1,331,213	1,349,355	1,447,898	1,477,695	1,550,150	1,597,210	1,690,668	1,751,362	1,818,296	1,892,097
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	234,691	215,971	226,355	208,127	213,992	202,713	266,325	253,021	274,997	261,270
٢٤ - ٣٠	239,891	216,200	224,177	203,406	210,987	195,593	198,863	190,389	251,166	240,731
٣٩ - ٤٥	238,526	223,585	222,198	213,971	208,271	194,195	195,364	186,658	183,438	181,648
٤٩ - ٥٥	180,006	172,576	167,581	169,018	209,818	210,428	196,196	191,045	183,503	183,745
٥٩ - ٦٥	127,535	149,653	119,406	147,403	159,415	166,886	201,631	208,303	188,268	189,273
٦٤ - ٧٠	92,975	103,642	88,142	102,364	114,545	145,889	154,441	165,481	196,566	206,840
٧٩ - ٨٥	83,321	92,718	92,013	113,076	85,002	100,425	111,283	143,610	150,933	163,234
٨٩ - ٩٥	78,430	80,650	80,150	87,584	88,941	107,743	82,430	95,691	108,435	138,319
٩٩ - ١٠٥	61,114	63,863	74,742	74,810	76,787	81,840	85,607	101,660	79,693	90,296
١٠٩ - ١١٥	49,399	45,186	55,410	58,337	68,440	69,025	70,833	76,097	79,515	95,308
١١٩ - ١٢٥	84,440	85,756	97,724	99,599	113,952	122,473	139,451	150,593	161,774	179,492
إجمالي	1,481,464	1,479,570	1,447,898	1,477,695	1,550,150	1,597,210	1,702,424	1,762,548	1,858,288	1,930,156

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة قنا

السنة / الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	212,014	197,183	194,982	184,859	182,237	174,609	246,619	234,684	263,780	250,884
٢٤ - ٢٠	227,107	220,608	206,691	194,859	189,930	182,790	177,379	172,741	241,729	232,799
٢٩ - ٢٥	185,522	185,465	220,709	219,079	200,649	193,751	184,139	181,961	171,763	172,071
٣٤ - ٣٠	134,062	148,021	182,509	185,207	217,773	218,925	198,006	194,008	181,704	182,429
٣٩ - ٣٥	102,252	102,996	134,418	147,176	182,804	184,363	218,135	218,185	198,644	193,608
٤٤ - ٤٠	97,070	109,565	102,643	102,099	134,768	146,075	183,069	183,245	218,452	217,078
٤٩ - ٤٥	84,237	86,879	96,482	107,666	102,265	100,599	134,296	144,275	182,415	181,294
٥٤ - ٥٠	77,422	78,076	82,284	83,473	94,584	104,066	100,604	97,458	132,400	140,627
٥٩ - ٥٥	56,154	61,091	73,840	73,994	78,925	79,548	91,201	99,814	97,422	93,723
٦٤ - ٦٠	45,679	40,942	51,617	55,698	68,539	68,240	73,816	73,921	85,854	93,623
+ ٦٥	87,587	83,506	99,332	95,817	115,074	119,291	143,888	150,111	172,156	180,447
إجمالي	1,309,106	1,314,332	1,445,507	1,449,927	1,567,548	1,572,257	1,751,152	1,750,403	1,946,319	1,938,583
الفرض التنموي										
١٩ - ١٥	212,014	197,183	194,982	184,859	182,237	174,609	230,233	219,172	221,686	211,044
٢٤ - ٢٠	227,107	220,608	206,691	194,859	189,930	182,790	177,379	172,741	225,381	217,314
٢٩ - ٢٥	185,522	185,465	220,709	219,079	200,649	193,751	184,139	181,961	171,763	172,071
٣٤ - ٣٠	134,062	148,021	182,509	185,207	217,773	218,925	198,006	194,008	181,704	182,429
٣٩ - ٣٥	102,252	102,996	134,418	147,176	182,804	184,363	218,135	218,185	198,644	193,608
٤٤ - ٤٠	97,070	109,565	102,643	102,099	134,768	146,075	183,069	183,245	218,452	217,078
٤٩ - ٤٥	84,237	86,879	96,482	107,666	102,265	100,599	134,296	144,275	182,415	181,294
٥٤ - ٥٠	77,422	78,076	82,284	83,473	94,584	104,066	100,604	97,458	132,400	140,627
٥٩ - ٥٥	56,154	61,091	73,840	73,994	78,925	79,548	91,201	99,814	97,422	93,723
٦٤ - ٦٠	45,679	40,942	51,617	55,698	68,539	68,240	73,816	73,921	85,854	93,623
+ ٦٥	87,587	83,506	99,332	95,817	115,074	119,291	143,888	150,111	172,156	180,447
إجمالي	1,309,106	1,314,332	1,445,507	1,449,927	1,567,548	1,572,257	1,734,766	1,734,891	1,887,877	1,883,258
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	212,014	197,183	194,982	184,859	182,237	174,609	241,601	229,934	248,388	236,316
٢٤ - ٢٠	227,107	220,608	206,691	194,859	189,930	182,790	177,379	172,741	236,722	228,056
٢٩ - ٢٥	185,522	185,465	220,709	219,079	200,649	193,751	184,139	181,961	171,763	172,071
٣٤ - ٣٠	134,062	148,021	182,509	185,207	217,773	218,925	198,006	194,008	181,704	182,429
٣٩ - ٣٥	102,252	102,996	134,418	147,176	182,804	184,363	218,135	218,185	198,644	193,608
٤٤ - ٤٠	97,070	109,565	102,643	102,099	134,768	146,075	183,069	183,245	218,452	217,078
٤٩ - ٤٥	84,237	86,879	96,482	107,666	102,265	100,599	134,296	144,275	182,415	181,294
٥٤ - ٥٠	77,422	78,076	82,284	83,473	94,584	104,066	100,604	97,458	132,400	140,627
٥٩ - ٥٥	56,154	61,091	73,840	73,994	78,925	79,548	91,201	99,814	97,422	93,723
٦٤ - ٦٠	45,679	40,942	51,617	55,698	68,539	68,240	73,816	73,921	85,854	93,623
+ ٦٥	87,587	83,506	99,332	95,817	115,074	119,291	143,888	150,111	172,156	180,447
إجمالي	1,309,106	1,314,332	1,445,507	1,449,927	1,567,548	1,572,257	1,746,134	1,745,653	1,925,920	1,919,272

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة أسوان

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	63,779	60,392	61,952	59,900	59,773	57,802	79,155	75,937	80,496	77,139
٢٤ - ٣٠	73,194	74,082	63,083	61,031	61,331	60,606	59,209	58,568	78,581	76,697
٣٩ - ٤٥	66,429	68,013	72,363	74,019	62,391	61,125	60,705	60,773	58,635	58,776
٤٩ - ٥٥	51,527	53,824	66,092	66,804	72,088	72,885	62,227	60,139	60,597	59,835
٥٩ - ٦٥	40,476	38,689	51,566	52,733	66,130	65,722	72,177	71,873	62,423	59,248
٦٩ - ٧٥	38,648	40,340	40,376	38,319	51,462	52,319	66,011	65,310	72,109	71,498
٧٩ - ٨٥	32,365	32,418	38,368	39,820	40,187	37,933	51,246	51,860	65,751	64,805
٨٩ - ٩٥	28,503	28,784	31,697	31,852	37,685	39,197	39,605	37,463	50,587	51,256
٩٩ - ١٠٥	21,443	23,393	27,191	27,594	30,408	30,687	36,333	37,935	38,344	36,373
١٠٩ - ١١٥	17,011	15,580	20,012	21,509	25,523	25,620	28,729	28,718	34,485	35,792
١١٩ - ١٢٥	29,711	26,263	34,694	31,707	41,735	41,858	52,536	53,951	64,029	66,468
إجمالي	666,002	655,491	728,639	716,002	785,325	770,717	833,915	817,446	876,939	858,562
الفرض التمتوي										
١٩ - ١٥	63,779	60,392	61,952	59,900	59,773	57,802	73,793	70,836	67,779	65,051
٢٤ - ٣٠	73,194	74,082	63,083	61,031	61,331	60,606	59,209	58,568	73,231	71,605
٣٩ - ٤٥	66,429	68,013	72,363	74,019	62,391	61,125	60,705	60,773	58,635	58,776
٤٩ - ٥٥	51,527	53,824	66,092	66,804	72,088	72,885	62,227	60,139	60,597	59,835
٥٩ - ٦٥	40,476	38,689	51,566	52,733	66,130	65,722	72,177	71,873	62,423	59,248
٦٩ - ٧٥	38,648	40,340	40,376	38,319	51,462	52,319	66,011	65,310	72,109	71,498
٧٩ - ٨٥	32,365	32,418	38,368	39,820	40,187	37,933	51,246	51,860	65,751	64,805
٨٩ - ٩٥	28,503	28,784	31,697	31,852	37,685	39,197	39,605	37,463	50,587	51,256
٩٩ - ١٠٥	21,443	23,393	27,191	27,594	30,408	30,687	36,333	37,935	38,344	36,373
١٠٩ - ١١٥	17,011	15,580	20,012	21,509	25,523	25,620	28,729	28,718	34,485	35,792
١١٩ - ١٢٥	29,711	26,263	34,694	31,707	41,735	41,858	52,536	53,951	64,029	66,468
إجمالي	463,086	461,778	507,394	505,288	548,713	545,754	602,571	597,426	647,970	640,707
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	63,779	60,392	61,952	59,900	59,773	57,802	77,430	74,296	75,678	72,559
٢٤ - ٣٠	73,194	74,082	63,083	61,031	61,331	60,606	59,209	58,568	76,859	75,059
٣٩ - ٤٥	66,429	68,013	72,363	74,019	62,391	61,125	60,705	60,773	58,635	58,776
٤٩ - ٥٥	51,527	53,824	66,092	66,804	72,088	72,885	62,227	60,139	60,597	59,835
٥٩ - ٦٥	40,476	38,689	51,566	52,733	66,130	65,722	72,177	71,873	62,423	59,248
٦٩ - ٧٥	38,648	40,340	40,376	38,319	51,462	52,319	66,011	65,310	72,109	71,498
٧٩ - ٨٥	32,365	32,418	38,368	39,820	40,187	37,933	51,246	51,860	65,751	64,805
٨٩ - ٩٥	28,503	28,784	31,697	31,852	37,685	39,197	39,605	37,463	50,587	51,256
٩٩ - ١٠٥	21,443	23,393	27,191	27,594	30,408	30,687	36,333	37,935	38,344	36,373
١٠٩ - ١١٥	17,011	15,580	20,012	21,509	25,523	25,620	28,729	28,718	34,485	35,792
١١٩ - ١٢٥	29,711	26,263	34,694	31,707	41,735	41,858	52,536	53,951	64,029	66,468
إجمالي	463,086	461,778	507,394	505,288	548,713	545,754	606,208	600,886	659,497	651,669

أعداد السكان +١٥ المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة البحر الأحمر

2032		2027		2022		2017		2012		السنة الغالب المعتمدة
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
الفرض المرجعي										
15,926	17,500	15,757	17,339	16,061	17,941	13,319	15,452	10,329	11,713	١٩ - ١٥
16,546	20,937	16,844	21,526	14,099	19,028	11,106	15,286	10,787	16,597	٢٤ - ٣٠
19,899	30,466	17,149	27,954	14,153	24,201	13,823	25,488	15,697	30,855	٣٩ - ٣٥
20,319	36,775	17,318	33,003	16,975	34,257	18,823	39,569	17,806	38,325	٣٤ - ٣٠
18,694	37,297	18,337	38,514	20,158	43,763	19,119	42,470	11,474	25,652	٣٩ - ٣٥
18,685	40,202	20,476	45,381	19,416	44,022	11,798	27,243	8,840	19,491	٤٤ - ٤٠
20,404	45,823	19,322	44,392	11,742	27,662	8,793	19,926	6,173	12,430	٤٩ - ٤٥
19,211	44,048	11,691	27,423	8,755	19,717	6,158	12,299	4,761	8,063	٥٤ - ٥٠
11,519	26,616	8,609	18,999	6,044	11,715	4,661	7,564	3,763	5,064	٥٩ - ٥٥
8,381	18,080	5,869	11,036	4,508	7,026	3,625	4,621	2,175	3,194	٦٤ - ٦٠
14,275	20,016	10,707	12,760	7,912	8,459	5,572	5,905	4,401	4,385	+٦٥
183,859	337,760	162,079	298,327	139,823	257,791	116,797	215,823	96,206	175,769	إجمالي
الفرض التمثوي										
13,853	15,319	14,888	16,424	16,061	17,941	13,319	15,452	10,329	11,713	١٩ - ١٥
15,679	20,023	16,844	21,526	14,099	19,028	11,106	15,286	10,787	16,597	٢٤ - ٣٠
19,899	30,466	17,149	27,954	14,153	24,201	13,823	25,488	15,697	30,855	٣٩ - ٣٥
20,319	36,775	17,318	33,003	16,975	34,257	18,823	39,569	17,806	38,325	٣٤ - ٣٠
18,694	37,297	18,337	38,514	20,158	43,763	19,119	42,470	11,474	25,652	٣٩ - ٣٥
18,685	40,202	20,476	45,381	19,416	44,022	11,798	27,243	8,840	19,491	٤٤ - ٤٠
20,404	45,823	19,322	44,392	11,742	27,662	8,793	19,926	6,173	12,430	٤٩ - ٤٥
19,211	44,048	11,691	27,423	8,755	19,717	6,158	12,299	4,761	8,063	٥٤ - ٥٠
11,519	26,616	8,609	18,999	6,044	11,715	4,661	7,564	3,763	5,064	٥٩ - ٥٥
8,381	18,080	5,869	11,036	4,508	7,026	3,625	4,621	2,175	3,194	٦٤ - ٦٠
14,275	20,016	10,707	12,760	7,912	8,459	5,572	5,905	4,401	4,385	+٦٥
180,919	334,665	161,210	297,412	139,823	257,791	116,797	215,823	96,206	175,769	إجمالي
الفرض المتوسط										
15,171	16,706	15,493	17,061	16,061	17,941	13,319	15,452	10,329	11,713	١٩ - ١٥
16,282	20,659	16,844	21,526	14,099	19,028	11,106	15,286	10,787	16,597	٢٤ - ٣٠
19,899	30,466	17,149	27,954	14,153	24,201	13,823	25,488	15,697	30,855	٣٩ - ٣٥
20,319	36,775	17,318	33,003	16,975	34,257	18,823	39,569	17,806	38,325	٣٤ - ٣٠
18,694	37,297	18,337	38,514	20,158	43,763	19,119	42,470	11,474	25,652	٣٩ - ٣٥
18,685	40,202	20,476	45,381	19,416	44,022	11,798	27,243	8,840	19,491	٤٤ - ٤٠
20,404	45,823	19,322	44,392	11,742	27,662	8,793	19,926	6,173	12,430	٤٩ - ٤٥
19,211	44,048	11,691	27,423	8,755	19,717	6,158	12,299	4,761	8,063	٥٤ - ٥٠
11,519	26,616	8,609	18,999	6,044	11,715	4,661	7,564	3,763	5,064	٥٩ - ٥٥
8,381	18,080	5,869	11,036	4,508	7,026	3,625	4,621	2,175	3,194	٦٤ - ٦٠
14,275	20,016	10,707	12,760	7,912	8,459	5,572	5,905	4,401	4,385	+٦٥
182,840	336,688	161,815	298,049	139,823	257,791	116,797	215,823	96,206	175,769	إجمالي

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة الوادي الجديد

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرحعي										
١٩ - ١٥	9,872	9,269	11,172	10,571	11,439	11,091	11,855	11,311	11,703	11,173
٢٤ - ٣٠	8,908	8,746	9,387	9,013	10,693	10,319	10,969	10,843	11,392	11,068
٣٩ - ٤٥	9,243	9,588	8,962	8,773	9,449	9,046	10,762	10,357	11,046	10,886
٤٩ - ٥٥	9,456	8,775	10,089	9,924	9,819	9,121	10,315	9,401	11,636	10,716
٥٩ - ٦٥	7,673	7,221	9,820	8,993	10,464	10,148	10,208	9,358	10,713	9,646
٦٩ - ٧٥	6,949	6,824	7,565	7,298	9,717	9,072	10,376	10,236	10,133	9,459
٧٩ - ٨٥	6,273	5,712	6,988	6,893	7,618	7,379	9,777	9,155	10,452	10,327
٨٩ - ٩٥	4,779	4,247	6,234	5,729	6,963	6,911	7,612	7,410	9,774	9,186
٩٩ - ١٠٥	3,599	3,494	4,669	4,207	6,109	5,672	6,851	6,853	7,517	7,366
١٠٩ - ١١٥	2,809	2,518	3,416	3,378	4,462	4,086	5,872	5,527	6,617	6,699
١١٩ - ١٢٥	4,698	4,341	5,759	5,622	7,281	7,522	9,535	9,780	12,690	12,972
إجمالي	74,259	70,735	84,061	80,401	94,014	90,367	104,132	100,231	113,673	109,498
الفرض التتموي										
١٩ - ١٥	9,872	9,269	11,172	10,571	11,439	11,091	11,082	10,577	9,933	9,492
٢٤ - ٣٠	8,908	8,746	9,387	9,013	10,693	10,319	10,969	10,843	10,619	10,334
٣٩ - ٤٥	9,243	9,588	8,962	8,773	9,449	9,046	10,762	10,357	11,046	10,886
٤٩ - ٥٥	9,456	8,775	10,089	9,924	9,819	9,121	10,315	9,401	11,636	10,716
٥٩ - ٦٥	7,673	7,221	9,820	8,993	10,464	10,148	10,208	9,358	10,713	9,646
٦٩ - ٧٥	6,949	6,824	7,565	7,298	9,717	9,072	10,376	10,236	10,133	9,459
٧٩ - ٨٥	6,273	5,712	6,988	6,893	7,618	7,379	9,777	9,155	10,452	10,327
٨٩ - ٩٥	4,779	4,247	6,234	5,729	6,963	6,911	7,612	7,410	9,774	9,186
٩٩ - ١٠٥	3,599	3,494	4,669	4,207	6,109	5,672	6,851	6,853	7,517	7,366
١٠٩ - ١١٥	2,809	2,518	3,416	3,378	4,462	4,086	5,872	5,527	6,617	6,699
١١٩ - ١٢٥	4,698	4,341	5,759	5,622	7,281	7,522	9,535	9,780	12,690	12,972
إجمالي	74,259	70,735	84,061	80,401	94,014	90,367	103,359	99,497	111,130	107,083
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	9,872	9,269	11,172	10,571	11,439	11,091	10,956	10,426	11,031	10,535
٢٤ - ٣٠	8,908	8,746	9,387	9,013	10,693	10,319	11,598	11,067	11,135	10,823
٣٩ - ٤٥	9,243	9,588	8,962	8,773	9,449	9,046	10,969	10,843	11,046	10,886
٤٩ - ٥٥	9,456	8,775	10,089	9,924	9,819	9,121	10,762	10,357	11,636	10,716
٥٩ - ٦٥	7,673	7,221	9,820	8,993	10,464	10,148	10,315	9,401	10,713	9,646
٦٩ - ٧٥	6,949	6,824	7,565	7,298	9,717	9,072	10,208	9,358	10,133	9,459
٧٩ - ٨٥	6,273	5,712	6,988	6,893	7,618	7,379	10,376	10,236	10,452	10,327
٨٩ - ٩٥	4,779	4,247	6,234	5,729	6,963	6,911	9,777	9,155	9,774	9,186
٩٩ - ١٠٥	3,599	3,494	4,669	4,207	6,109	5,672	7,612	7,410	7,517	7,366
١٠٩ - ١١٥	2,809	2,518	3,416	3,378	4,462	4,086	6,851	6,853	6,617	6,699
١١٩ - ١٢٥	4,698	4,341	5,759	5,622	7,281	7,522	5,872	5,527	12,690	12,972
إجمالي	74,259	70,735	84,061	80,401	94,014	90,367	105,296	100,633	112,744	108,615

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة مطروح

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	23,835	20,712	24,919	22,533	24,601	22,607	29,478	26,828	33,246	30,422
٢٤ - ٣٠	21,756	19,707	25,155	22,033	26,258	23,872	25,961	23,959	30,846	28,184
٣٩ - ٤٥	20,099	18,549	23,759	21,435	27,170	23,782	28,294	25,634	28,019	25,734
٤٤ - ٥٠	17,317	14,728	21,878	19,071	25,549	21,974	28,977	24,335	30,121	26,199
٥٩ - ٦٥	11,595	9,281	17,892	14,287	22,457	18,632	26,143	21,546	29,588	23,918
٤٤ - ٥٠	9,360	9,385	11,078	9,013	17,356	14,002	21,927	18,342	25,629	21,262
٤٩ - ٥٥	8,023	7,333	8,765	9,471	10,490	9,128	16,738	14,088	21,309	18,413
٥٤ - ٥٠	6,801	6,571	7,879	7,410	8,637	9,531	10,368	9,222	16,560	14,135
٥٩ - ٥٥	5,097	4,799	6,508	6,467	7,584	7,309	8,359	9,405	10,081	9,135
٦٤ - ٦٠	3,589	3,133	4,667	4,628	6,031	6,244	7,092	7,089	7,871	9,139
+ ٦٥	6,157	4,304	7,901	6,365	10,246	9,404	13,326	13,368	16,740	17,323
إجمالي	133,629	118,502	160,401	142,713	186,379	166,485	216,663	193,816	250,010	223,864
الفرض التمتوي										
١٩ - ١٥	23,835	20,712	24,919	22,533	24,601	22,607	27,944	25,373	28,835	26,234
٢٤ - ٣٠	21,756	19,707	25,155	22,033	26,258	23,872	25,961	23,959	29,314	26,731
٣٩ - ٤٥	20,099	18,549	23,759	21,435	27,170	23,782	28,294	25,634	28,019	25,734
٤٤ - ٥٠	17,317	14,728	21,878	19,071	25,549	21,974	28,977	24,335	30,121	26,199
٥٩ - ٦٥	11,595	9,281	17,892	14,287	22,457	18,632	26,143	21,546	29,588	23,918
٤٤ - ٥٠	9,360	9,385	11,078	9,013	17,356	14,002	21,927	18,342	25,629	21,262
٤٩ - ٥٥	8,023	7,333	8,765	9,471	10,490	9,128	16,738	14,088	21,309	18,413
٥٤ - ٥٠	6,801	6,571	7,879	7,410	8,637	9,531	10,368	9,222	16,560	14,135
٥٩ - ٥٥	5,097	4,799	6,508	6,467	7,584	7,309	8,359	9,405	10,081	9,135
٦٤ - ٦٠	3,589	3,133	4,667	4,628	6,031	6,244	7,092	7,089	7,871	9,139
+ ٦٥	6,157	4,304	7,901	6,365	10,246	9,404	13,326	13,368	16,740	17,323
إجمالي	133,629	118,502	160,401	142,713	186,379	166,485	215,129	192,361	244,067	218,223
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	23,835	20,712	24,919	22,533	24,601	22,607	28,999	26,374	31,612	28,870
٢٤ - ٣٠	21,756	19,707	25,155	22,033	26,258	23,872	25,961	23,959	30,368	27,731
٣٩ - ٤٥	20,099	18,549	23,759	21,435	27,170	23,782	28,294	25,634	28,019	25,734
٤٤ - ٥٠	17,317	14,728	21,878	19,071	25,549	21,974	28,977	24,335	30,121	26,199
٥٩ - ٦٥	11,595	9,281	17,892	14,287	22,457	18,632	26,143	21,546	29,588	23,918
٤٤ - ٥٠	9,360	9,385	11,078	9,013	17,356	14,002	21,927	18,342	25,629	21,262
٤٩ - ٥٥	8,023	7,333	8,765	9,471	10,490	9,128	16,738	14,088	21,309	18,413
٥٤ - ٥٠	6,801	6,571	7,879	7,410	8,637	9,531	10,368	9,222	16,560	14,135
٥٩ - ٥٥	5,097	4,799	6,508	6,467	7,584	7,309	8,359	9,405	10,081	9,135
٦٤ - ٦٠	3,589	3,133	4,667	4,628	6,031	6,244	7,092	7,089	7,871	9,139
+ ٦٥	6,157	4,304	7,901	6,365	10,246	9,404	13,326	13,368	16,740	17,323
إجمالي	133,629	118,502	160,401	142,713	186,379	166,485	216,184	193,362	247,898	221,859

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٢٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة شمال سناء

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	21,650	19,058	23,644	21,155	24,417	22,048	26,234	24,522	27,971	26,149
٢٤ - ٣٠	19,359	17,861	21,142	18,855	23,150	20,963	23,940	21,866	25,768	24,346
٣٩ - ٤٥	16,315	16,718	19,421	18,442	21,220	19,454	23,241	21,571	24,046	22,483
٤٩ - ٥٥	14,680	15,423	17,056	17,348	20,170	19,089	21,982	20,113	24,015	22,240
٥٩ - ٦٥	12,831	12,243	15,289	15,596	17,674	17,537	20,796	19,291	22,622	20,329
٦٩ - ٧٥	11,391	11,090	12,966	12,023	15,431	15,378	17,826	17,331	20,954	19,098
٧٩ - ٨٥	9,675	8,388	11,271	10,778	12,858	11,729	15,326	15,080	17,729	17,043
٨٩ - ٩٥	8,090	6,449	9,260	7,911	10,857	10,288	12,453	11,256	14,914	14,593
٩٩ - ١٠٥	5,659	4,696	7,435	5,927	8,601	7,378	10,186	9,731	11,775	10,713
١٠٩ - ١١٥	3,744	3,022	4,991	4,366	6,687	5,571	7,832	7,004	9,377	9,311
١١٩ - ١٢٥	6,051	5,070	7,304	6,466	9,443	8,858	12,723	11,991	6,995	6,533
إجمالي	129,445	120,018	149,779	138,867	170,508	158,293	192,539	179,756	206,166	192,838
الفرض التمتوي										
١٩ - ١٥	21,650	19,058	23,644	21,155	24,417	22,048	24,646	22,995	23,778	22,123
٢٤ - ٣٠	19,359	17,861	21,142	18,855	23,150	20,963	23,940	21,866	24,183	22,821
٣٩ - ٤٥	16,315	16,718	19,421	18,442	21,220	19,454	23,241	21,571	24,046	22,483
٤٩ - ٥٥	14,680	15,423	17,056	17,348	20,170	19,089	21,982	20,113	24,015	22,240
٥٩ - ٦٥	12,831	12,243	15,289	15,596	17,674	17,537	20,796	19,291	22,622	20,329
٦٩ - ٧٥	11,391	11,090	12,966	12,023	15,431	15,378	17,826	17,331	20,954	19,098
٧٩ - ٨٥	9,675	8,388	11,271	10,778	12,858	11,729	15,326	15,080	17,729	17,043
٨٩ - ٩٥	8,090	6,449	9,260	7,911	10,857	10,288	12,453	11,256	14,914	14,593
٩٩ - ١٠٥	5,659	4,696	7,435	5,927	8,601	7,378	10,186	9,731	11,775	10,713
١٠٩ - ١١٥	3,744	3,022	4,991	4,366	6,687	5,571	7,832	7,004	9,377	9,311
١١٩ - ١٢٥	6,051	5,070	7,304	6,466	9,443	8,858	12,723	11,991	16,390	15,910
إجمالي	129,445	120,018	149,779	138,867	170,508	158,293	190,951	178,229	278,246	261,953
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	21,650	19,058	23,644	21,155	24,417	22,048	25,739	24,046	26,418	24,658
٢٤ - ٣٠	19,359	17,861	21,142	18,855	23,150	20,963	23,940	21,866	25,274	23,871
٣٩ - ٤٥	16,315	16,718	19,421	18,442	21,220	19,454	23,241	21,571	24,046	22,483
٤٩ - ٥٥	14,680	15,423	17,056	17,348	20,170	19,089	21,982	20,113	24,015	22,240
٥٩ - ٦٥	12,831	12,243	15,289	15,596	17,674	17,537	20,796	19,291	22,622	20,329
٦٩ - ٧٥	11,391	11,090	12,966	12,023	15,431	15,378	17,826	17,331	20,954	19,098
٧٩ - ٨٥	9,675	8,388	11,271	10,778	12,858	11,729	15,326	15,080	17,729	17,043
٨٩ - ٩٥	8,090	6,449	9,260	7,911	10,857	10,288	12,453	11,256	14,914	14,593
٩٩ - ١٠٥	5,659	4,696	7,435	5,927	8,601	7,378	10,186	9,731	11,775	10,713
١٠٩ - ١١٥	3,744	3,022	4,991	4,366	6,687	5,571	7,832	7,004	9,377	9,311
١١٩ - ١٢٥	6,051	5,070	7,304	6,466	9,443	8,858	12,723	11,991	16,390	15,910
إجمالي	129,445	120,018	149,779	138,867	170,508	158,293	192,044	179,280	213,514	200,249

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة والمحافظات
محافظة جنوب سيناء

السنة	2012		2017		2022		2027		2032	
القات	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث
الفرض المرجعي										
١٩ - ١٥	4,517	3,509	6,077	4,658	6,715	9,858	8,005	7,266	8,308	7,549
٢٤ - ٣٠	9,761	6,504	8,355	4,256	9,915	5,406	10,556	10,599	11,848	8,016
٣٩ - ٤٥	25,080	8,888	17,889	8,641	16,508	6,412	18,073	7,566	18,721	12,749
٣٤ - ٣٠	27,471	9,145	32,442	11,424	25,329	11,194	23,975	8,986	25,551	10,142
٣٩ - ٣٥	18,963	6,328	31,454	10,878	36,444	13,159	29,408	12,949	28,086	10,761
٤٤ - ٤٠	11,446	3,722	20,569	6,996	32,993	11,518	37,997	13,803	31,050	13,609
٤٩ - ٤٥	7,169	2,550	12,125	4,057	21,152	7,297	33,473	11,783	38,484	14,063
٥٤ - ٥٠	5,129	1,869	7,473	2,841	12,339	4,326	21,220	7,520	33,370	11,949
٥٩ - ٥٥	3,314	1,101	5,164	2,037	7,438	2,986	12,165	4,440	20,804	7,567
٦٤ - ٦٠	1,806	843	3,153	1,227	4,898	2,121	7,068	3,038	11,572	4,447
+ ٦٥	2,141	1,565	3,311	2,072	5,407	2,941	8,655	4,482	13,185	6,579
إجمالي	116,797	46,024	148,012	59,087	179,138	77,218	210,595	92,432	240,979	107,431
الفرض التتموي										
١٩ - ١٥	4,517	3,509	6,077	4,658	6,715	9,858	7,608	6,888	7,359	6,644
٢٤ - ٣٠	9,761	6,504	8,355	4,256	9,915	5,406	10,556	10,599	11,452	7,638
٣٩ - ٣٥	25,080	8,888	17,889	8,641	16,508	6,412	18,073	7,566	18,721	12,749
٣٤ - ٣٠	27,471	9,145	32,442	11,424	25,329	11,194	23,975	8,986	25,551	10,142
٣٩ - ٣٥	18,963	6,328	31,454	10,878	36,444	13,159	29,408	12,949	28,086	10,761
٤٤ - ٤٠	11,446	3,722	20,569	6,996	32,993	11,518	37,997	13,803	31,050	13,609
٤٩ - ٤٥	7,169	2,550	12,125	4,057	21,152	7,297	33,473	11,783	38,484	14,063
٥٤ - ٥٠	5,129	1,869	7,473	2,841	12,339	4,326	21,220	7,520	33,370	11,949
٥٩ - ٥٥	3,314	1,101	5,164	2,037	7,438	2,986	12,165	4,440	20,804	7,567
٦٤ - ٦٠	1,806	843	3,153	1,227	4,898	2,121	7,068	3,038	11,572	4,447
+ ٦٥	2,141	1,565	3,311	2,072	5,407	2,941	8,655	4,482	13,185	6,579
إجمالي	116,797	46,024	148,012	59,087	179,138	77,218	210,198	92,054	239,634	106,148
الفرض المتوسط										
١٩ - ١٥	4,517	3,509	6,077	4,658	6,715	9,858	7,879	7,147	7,967	7,223
٢٤ - ٣٠	9,761	6,504	8,355	4,256	9,915	5,406	10,556	10,599	11,722	7,896
٣٩ - ٣٥	25,080	8,888	17,889	8,641	16,508	6,412	18,073	7,566	18,721	12,749
٣٤ - ٣٠	27,471	9,145	32,442	11,424	25,329	11,194	23,975	8,986	25,551	10,142
٣٩ - ٣٥	18,963	6,328	31,454	10,878	36,444	13,159	29,408	12,949	28,086	10,761
٤٤ - ٤٠	11,446	3,722	20,569	6,996	32,993	11,518	37,997	13,803	31,050	13,609
٤٩ - ٤٥	7,169	2,550	12,125	4,057	21,152	7,297	33,473	11,783	38,484	14,063
٥٤ - ٥٠	5,129	1,869	7,473	2,841	12,339	4,326	21,220	7,520	33,370	11,949
٥٩ - ٥٥	3,314	1,101	5,164	2,037	7,438	2,986	12,165	4,440	20,804	7,567
٦٤ - ٦٠	1,806	843	3,153	1,227	4,898	2,121	7,068	3,038	11,572	4,447
+ ٦٥	2,141	1,565	3,311	2,072	5,407	2,941	8,655	4,482	13,185	6,579
إجمالي	116,797	46,024	148,012	59,087	179,138	77,218	210,469	92,313	240,512	106,985

أعداد السكان ١٥ + المتوقعة (٢٠١٢ - ٢٠٣٢) طبقا للفروض المختلفة
إجمالي الجمهورية

السنة الفئات	2012		2017		2022		2027		2032	
	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور	اناث	ذكور
الفرض المرجعي										
١٥ - ١٩	3,940,594	3,708,539	3,876,608	3,685,060	3,897,903	3,750,141	4,922,922	4,710,720	5,027,277	4,803,407
٢٠ - ٢٤	4,360,719	4,199,277	3,919,260	3,693,823	3,860,110	3,674,435	3,884,568	3,742,455	4,909,177	4,703,031
٢٥ - ٢٩	4,063,626	3,916,550	4,332,981	4,177,322	3,899,837	3,679,624	3,844,798	3,664,317	3,872,060	3,734,199
٣٠ - ٣٤	3,177,344	3,278,150	4,036,220	3,891,576	4,310,399	4,157,281	3,883,645	3,666,629	3,831,922	3,653,896
٣٥ - ٣٩	2,399,454	2,306,527	3,151,505	3,251,798	4,010,659	3,867,242	4,288,498	4,137,334	3,867,618	3,652,237
٤٠ - ٤٤	2,284,273	2,345,267	2,372,020	2,281,415	3,122,951	3,223,522	3,981,072	3,840,434	4,262,193	4,113,271
٤٥ - ٤٩	2,037,311	2,012,524	2,242,817	2,307,720	2,336,466	2,250,964	3,084,175	3,187,828	3,938,830	3,803,821
٥٠ - ٥٤	1,829,030	1,785,585	1,977,054	1,964,230	2,185,554	2,259,682	2,285,617	2,210,915	3,025,883	3,138,495
٥٥ - ٥٩	1,486,031	1,488,258	1,740,659	1,720,857	1,891,922	1,901,472	2,102,419	2,195,984	2,207,956	2,155,992
٦٠ - ٦٤	1,132,179	1,013,790	1,371,652	1,404,987	1,618,253	1,634,119	1,771,969	1,815,977	1,980,090	2,106,917
٦٥ +	1,774,357	2,228,055	2,792,708	2,153,913	2,792,708	2,880,336	3,457,744	3,679,643	4,103,726	4,479,457
إجمالي	28,484,918	27,751,035	31,248,831	30,532,701	33,926,762	33,278,818	37,507,427	36,852,236	41,026,732	40,344,723
الفرض التتموي										
١٥ - ١٩	3,940,594	3,708,539	3,876,608	3,685,060	3,897,903	3,750,141	4,551,857	4,355,767	4,166,237	3,980,776
٢٠ - ٢٤	4,360,719	4,199,277	3,919,260	3,693,823	3,860,110	3,674,435	3,884,568	3,742,455	4,539,106	4,348,628
٢٥ - ٢٩	4,063,626	3,916,550	4,332,981	4,177,322	3,899,837	3,679,624	3,844,798	3,664,317	3,872,060	3,734,199
٣٠ - ٣٤	3,177,344	3,278,150	4,036,220	3,891,576	4,310,399	4,157,281	3,883,645	3,666,629	3,831,922	3,653,896
٣٥ - ٣٩	2,399,454	2,306,527	3,151,505	3,251,798	4,010,659	3,867,242	4,288,498	4,137,334	3,867,618	3,652,237
٤٠ - ٤٤	2,284,273	2,345,267	2,372,020	2,281,415	3,122,951	3,223,522	3,981,071	3,840,434	4,262,194	4,113,271
٤٥ - ٤٩	2,037,311	2,012,524	2,242,817	2,307,720	2,336,466	2,250,964	3,084,174	3,187,828	3,938,830	3,803,821
٥٠ - ٥٤	1,829,030	1,785,585	1,977,054	1,964,230	2,185,554	2,259,682	2,285,616	2,210,915	3,025,884	3,138,495
٥٥ - ٥٩	1,486,031	1,488,258	1,740,659	1,720,857	1,891,922	1,901,472	2,102,418	2,195,984	2,207,956	2,155,992
٦٠ - ٦٤	1,132,179	1,013,790	1,371,652	1,404,987	1,618,253	1,634,119	1,771,968	1,815,977	1,980,090	2,106,917
٦٥ +	1,774,357	2,228,055	2,792,708	2,153,913	2,792,708	2,880,336	3,457,739	3,679,643	4,103,726	4,479,457
إجمالي	28,484,918	27,751,035	31,248,831	30,532,701	33,926,762	33,278,818	37,136,352	36,497,283	39,795,623	39,167,689
الفرض المتوسط										
١٥ - ١٩	3,940,594	3,708,539	3,876,608	3,685,060	3,897,903	3,750,141	4,772,831	4,567,146	4,655,738	4,448,447
٢٠ - ٢٤	4,360,719	4,199,277	3,919,260	3,693,823	3,860,110	3,674,435	3,884,568	3,742,455	4,759,488	4,559,680
٢٥ - ٢٩	4,063,626	3,916,550	4,332,981	4,177,322	3,899,837	3,679,624	3,844,798	3,664,317	3,872,060	3,734,199
٣٠ - ٣٤	3,177,344	3,278,150	4,036,220	3,891,576	4,310,399	4,157,281	3,883,645	3,666,629	3,831,922	3,653,896
٣٥ - ٣٩	2,399,454	2,306,527	3,151,505	3,251,798	4,010,659	3,867,242	4,288,498	4,137,334	3,867,618	3,652,237
٤٠ - ٤٤	2,284,273	2,345,267	2,372,020	2,281,415	3,122,951	3,223,522	3,981,071	3,840,434	4,262,194	4,113,271
٤٥ - ٤٩	2,037,311	2,012,524	2,242,817	2,307,720	2,336,466	2,250,964	3,084,174	3,187,828	3,938,830	3,803,821
٥٠ - ٥٤	1,829,030	1,785,585	1,977,054	1,964,230	2,185,554	2,259,682	2,285,616	2,210,915	3,025,884	3,138,495
٥٥ - ٥٩	1,486,031	1,488,258	1,740,659	1,720,857	1,891,922	1,901,472	2,102,418	2,195,984	2,207,956	2,155,992
٦٠ - ٦٤	1,132,179	1,013,790	1,371,652	1,404,987	1,618,253	1,634,119	1,771,968	1,815,977	1,980,090	2,106,917
٦٥ +	1,774,357	2,228,055	2,792,708	2,153,913	2,792,708	2,880,336	3,457,739	3,679,643	4,103,726	4,479,457
إجمالي	28,484,918	27,751,035	31,248,831	30,532,701	33,926,762	33,278,818	37,357,326	36,708,662	40,505,506	39,846,412