



جمهورية مصر العربية
الجهاز المركزي للتنمية العامة والإحصاء
Arab Republic Of Egypt
Central Agency For Public Mobilization & Statistics

النشرة الربع سنوية
Quarterly Bulletin
لبحث القوى العاملة
Labour Force Survey
الربع الثاني
Second Quarter
أبريل/ مايو/ يونيو ٢٠٢٠
April / May/ June 2020



إصدار أغسطس ٢٠٢٠
Issue of August 2020

مرجع رقم ٦٦ - ١٢٢١١ - ٢٠٢٠
Ref no - 66 - 12211 - 2020



جمهورية مصر العربية
الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء
Arab Republic Of Egypt
Central Agency For Public Mobilization & Statistics

النشرة الربع سنوية
Quarterly Bulletin
لبحث القوى العاملة
Labour Force Survey
الربع الثاني
Second Quarter
أبريل/ مايو/ يونيو ٢٠٢٠
April / May/ June 2020

عند إعادة نشر أو اقتباس
أي مادة من هذا الإصدار يرجى الإشارة إلى المصدر وهو
الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء

إصدار أغسطس ٢٠٢٠
Issue of August 2020

مرجع رقم ٦٦ - ١٢٢١١ - ٢٠٢٠
Ref no- 66- 122 11 - 2020



Preface

Human element represents the labour force, which exercised all service production and consumption activities in society. From here comes the importance of statistics and studies related to the growth of installation distribution of manpower and labor force with different characteristics and kinds.

So CAPMAS issuing a quarterly labour force bulletin which includes data on: manpower size, labour force and measuring employment, unemployment beside sex and geographic distribution of labour force (employed and unemployed) according to some different characteristics.

CAPMAS presents the Second quarter's of labour force survey bulletin (April-May- June) 2020 for researchers and those who are interesting in this field. Hoping that it achieves its attained goals.

Best regards,,,

General / Karait Mohammed Barakat
CAPMAS President

تقديم

يمثل العنصر البشري قوة العمل التى تمارس كافة الأنشطة الخدمية والإنتاجية والإستهلاكية فى المجتمع ، من هنا تأتى أهمية الإحصاءات والدراسات المتعلقة بنمو وتركيب وتوزيع القوى البشرية وقوة العمل بمختلف أنواعها وخصائصها.

لذا يقوم الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء بإصدار " النشرة الربع سنوية لبحث القوى العاملة " التى تتضمن بيانات عن حجم القوى البشرية وقوة العمل وقياس العمالة والبطالة بالإضافة إلى التوزيع الجغرافى والنوعى لقوة العمل (مشتغلين / متعطلين) طبقاً لبعض الخصائص المختلفة .

يقدم الجهاز هذه النشرة عن الربع الثانى لبحث القوى العاملة (أبريل - مايو - يونيو) لعام ٢٠٢٠ للباحثين والمهتمين بهذا المجال آملاً أن تحقق الأهداف المرجوة منها.

والله ولى التوفيق ،،،

لواء / خيرت محمد بركات
رئيس الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء



Contents

المحتويات

Subject	رقم الصفحة Page No.	الموضوع
List of tables	أ	قائمة الجداول
Figures of contents	ج	قائمة الاشكال
Methodology of statistic		منهجية الإحصائية
Section 1: General Introduction	1	الفصل الأول : مقدمة عامة
Section 2: Sample Design and Selection	5	الفصل الثاني : تصميم وسحب عينة البحث
Section 3: Survey Tools	10	الفصل الثالث: أدوات البحث
Section 4: Definitions and Concepts	13	الفصل الرابع: التعاريف والمفاهيم المستخدمة فى البحث
Section 5: Implementation Stages of the survey	18	الفصل الخامس: مراحل تنفيذ البحث



قائمة الجداول List Of Tables

Table No.	Tables	رقم الصفحة	الجدول	رقم الجدول
		Page No.		
Table (1)	Economic Activity Rates by Age Group, Educational Status Geographical Regions And Gender	22	معدلات المساهمة فى النشاط الإقتصادى طبقاً لفئات السن، الحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (١)
Table (2)	Employment rates by age groups, Educational status , Geographical Regions and Gender	24	معدلات التشغيل طبقاً لفئات السن، الحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢)
Table (3)	Unemployment Rates by Age Group, Educational Status Geographical Region And Gender	26	معدلات البطالة طبقاً لفئات السن، الحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٣)
Table (4)	Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment status ,Age groups and Gender	29	التوزيع النسبى للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، فئات السن والنوع	جدول (٤)
Table (5)	Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment, Education status and Gender	31	التوزيع النسبى للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية و التعليمية والنوع	جدول (٥)
Table (6)	Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment status ,Geographical Regions and Gender	32	التوزيع النسبى للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٦)
Table (7)	Percentage Distribution of Labour Force (15 Years & above) According to Age groups, Geographical Regions and Gender	34	التوزيع النسبى لقوة العمل (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٧)
Table (8)	Percentage Distribution of Labour Force (15 Years & above) According to Educational Status, Geographical Regions and Gender	35	التوزيع النسبى لقوة العمل (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٨)
Table (9)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Age groups, Geographical Regions and Gender	37	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٩)
Table (10)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Educational Status, Geographical Regions And Gender	38	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (١٠)
Table (11)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Employment status, Age and Gender	39	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، فئات السن والنوع	جدول (١١)
Table (12)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Employment status, Educational Status and Gender	41	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، الحالة التعليمية والنوع	جدول (١٢)
Table (13)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Employment Status, Geographical Regions and Gender	43	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (١٣)
Table (14)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Main Occupation , Age group and Gender	45	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية ، فئات السن و النوع	جدول (١٤)
Table (15)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Main Occupation , Educational Status and Gender	46	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية ، الحالة التعليمية والنوع	جدول (١٥)
Table (16)	Percentage Distribution of Employed persons (15 Years & above) According to Main Occupation , Geographical Regions And Gender	47	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية ، الأقاليم الجغرافية و النوع	جدول (١٦)
Table (17)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Economic Activity , Geographical Regions and Gender	49	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادى ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (١٧)
Table (18)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Sector, Geographical Regions and Gender	52	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لنوع القطاع ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (١٨)
Table (19)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to work stability by Sector And Gender	53	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للاستقرار فى العمل ، القطاع والنوع	جدول (١٩)
Table (20)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Weekly Working Hours by Employment Status and Gender	54	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لعدد ساعات العمل الأسبوعية ، الحالة العملية والنوع	جدول (٢٠)



قائمة الجداول List Of Tables

Table No.	Tables	رقم الصفحة Page No.	الجدول	رقم الجدول
Table (21)	Average Hours Working for Employed Persons by Economic Activity and Employment Status	56	متوسط عدد ساعات العمل الأسبوعية للمشتغلين طبقاً لأقسام النشاط الاقتصادي والحالة العملية	جدول (٢١)
Table (22)	work Quality Indicators for Employees (15 Years & above) According to Sector and Gender	58	مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع	جدول (٢٢)
Table (23)	Percentage Distribution of Employee (15 Years & above) According to Sector, Geographical Regions and Sex	60	التوزيع النسبي للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لنوع القطاع، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٣)
Table (24)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64 years) according to Type of Unemployment, Geographical Regions and Gender	62	التوزيع النسبي للمتغلبين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً لنوع التعتل، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٤)
Table (25)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15 -64 Years) According to Age groups, Geographical Regions and Gender	63	التوزيع النسبي للمتغلبين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً لفئات السن، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٥)
Table (26)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15- 64 years) According to Educational Status, Geographical Regions and Gender	64	التوزيع النسبي للمتغلبين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً للحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٦)
Table (27)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64years) by duration of Unemployment Period, Educational Status and Gender	66	التوزيع النسبي للمتغلبين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً لمدة التعتل، الحالة التعليمية والنوع	جدول (٢٧)



قائمة الأشكال

Figures Of Content

Figure No.	Figures	رقم الصفحة	الأشكال	رقم الشكل
		Page No.		
Figure (1)	Economic Activity Rates by Age Group And Gender	23	معدلات المساهمة فى النشاط الاقتصادى طبقاً لفئات السن والنوع	شكل (١)
Figure (2)	Economic Activity Rates by Educational Status and Gender	23	معدلات المساهمة فى النشاط الاقتصادى طبقاً للحالة التعليمية والنوع	شكل (٢)
Figure (3)	Employment Rates by Age group and Gender	25	معدلات التشغيل طبقاً لفئات السن والنوع	شكل (٣)
Figure (4)	Employment Rates by Educational status and Gender	25	معدلات التشغيل طبقاً للحالة التعليمية والنوع	شكل (٤)
Figure (5)	Unemployment Rates by Age group and Gender	27	معدلات البطالة طبقاً لفئات السن والنوع	شكل (٥)
Figure (6)	Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment status and Gender	30	التوزيع النسبى للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية والنوع	شكل (٦)
Figure (7)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) by Age group and Employment status	40	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن والحالة العملية	شكل (٧)
Figure (8)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) by Educational Status and Employment status	42	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية والحالة العملية	شكل (٨)
Figure (9)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) by Geographical Regions and Employment status	44	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للأقاليم الجغرافية والحالة العملية	شكل (٩)
Figure (10)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Main Occupation And Gender	48	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية و النوع	شكل (١٠)
Figure (11)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Economic Activity	51	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادى	شكل (١١)
Figure (12)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Sector and Gender	55	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع	شكل (١٢)
Figure (13)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Weekly Working Hours by Employment Status	55	التوزيع النسبى للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الأسبوعية والحالة العملية	شكل (١٣)
Figure (14)	Work Quality Indicators for Employees (15 Years & above) According to Gender	59	مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للنوع	شكل (١٤)
Figure (15)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15- 64 years) according to Educational Status	65	التوزيع النسبى للمتعلين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً للحالة التعليمية	شكل (١٥)



Methodology of Statistic

SECTION 1

General Introduction

It's importance for users of official statistics to be aware of all methodologies, paths and methods which are undertaken to produce such statistics to achieve transparency and credibility in presentation. In this context, the methodology of implementing the Labor Force Sample Survey and adopted concepts and definitions are presented in this bulletin.

The bulletin consists of the following sections:

Section one: General Introduction.

Section two: Sample Design and Selection.

Section three: Survey tools.

Section four: Definitions and Concepts.

Section five: Implementation Stages of survey.

Tables and Graphs.

First: Historical Review

- 1- The history of Labor force survey in Egypt began since 1957, the first round took place in November during the same year, since then the survey has continued implementation in successive periodicity in quarterly, semi -annual and annually till now.
- 2- Starting from October of 2006, the executive work of labor force survey is developed through concentrating upon developing the questionnaire used in such survey through adding number of flashlights questions that help in accurate determine of sustain private work status for each individual of family members (employed, unemployed, out of labor force,etc) before completing employment data or unemployment characteristics and updating some questions already exist and rearranged in a more logical method .

منهجية الإحصائية

الفصل الأول

مقدمة عامة

من الأهمية بمكان أن يلم مستخدم الإحصاءات الرسمية بكافة الأساليب والطرق والمنهجيات التي اتبعت في إنتاج هذه الإحصائيات لتحقيق الشفافية والمصداقية في العرض. في هذا السياق سيتم عرض المنهجية التي تم اتباعها لتنفيذ بحث القوى العاملة وكذا المفاهيم والتعاريف المطبقة أثناء تنفيذ البحث.

تتكون النشرة من الفصول الآتية :

الفصل الأول : مقدمة عامة.

الفصل الثاني : تصميم وسحب عينة البحث.

الفصل الثالث : أدوات البحث.

الفصل الرابع : التعاريف والمفاهيم المستخدمة في البحث.

الفصل الخامس : مراحل تنفيذ البحث.

الجداول والرسوم البيانية.

أولاً : التطور التاريخي للبحث :

- ١- يرجع تاريخ بحث القوى العاملة في مصر إلى عام ١٩٥٧ حيث أجريت أول دورة في نوفمبر من ذلك العام، ثم استمر تنفيذ البحث بعد ذلك في دوريات متعاقبة بدورية ربع سنوية أو نصف سنوية أو سنوية حتى الآن.
- ٢- ابتداءً من دورة أكتوبر عام ٢٠٠٦، تم تطوير العمل التنفيذي لبحث القوى العاملة من خلال التركيز على تطوير الاستمارة المستخدمة في البحث بإضافة عدد من الأسئلة الكاشفة التي تساعد في التحديد الدقيق لموقف العمل الخاص بكل فرد من أفراد الأسرة (يعمل، متعطل، خارج قوة العمل... الخ) قبل استكمال البيانات الخاصة بخصائص العمل أو خصائص التعطل وتعديل عدد من الأسئلة الموجودة بالفعل أو إعادة ترتيبها بأسلوب أكثر منطقية .



- 3- Starting from January of 2008, the used methodology in collecting data has been developed to be more representative of the reality of society during survey period by dividing the sample for each governorate into five parts and fulfill every part alone semi monthly periodically throughout the three months (middle and end of month).
- 4- Starting from January of 2012, and applying to the international recommendations of not adding more questions to keep high quality data level, short questionnaire have been designed to get main labor market indicators .The short questionnaire is applied in three rounds (Jan. – Mar)., (April – June), (Oct. – Dec.),The long questionnaire is applied in the third round (July – Sep.). It includes household housing conditions and migration questions.
- 5- Starting from the first quarter (Jan. - Mar.2015), the age structure of population has been taken into consideration during weighting the data to represent the different age groups of population in society and the effect of each group on the employment and unemployment. Also, the data presented in this bulletin have been improved and some tables have been added to suit the needs of researchers, planners and scholars. The data presented in the tables represented as percentages of total figures after weighing the data. In addition the number of sample is included in the same tables according to status of population (Manpower, employment, unemployment ...).That is because the sample size of the quarter doesn't permit to include the absolute figures. The annual bulletin includes the four rounds of survey. The tables include the absolute figures after weighting.
- ٣- ابتداءً من دورة يناير ٢٠٠٨، تم تطوير المنهجية المستخدمة في جمع البيانات لتكون أكثر تمثيلاً لواقع مجتمع الدراسة خلال فترة البحث وذلك عن طريق تقسيم العينة الخاصة بكل محافظة إلى خمسة أجزاء ويتم إستيفاء كل جزء منها على حده بدورية نصف شهرية وذلك طوال الثلاثة أشهر (فى منتصف ونهاية الشهر)، وتتم مراحل إنتاج النشرة بالتوازي حيث يتم فى منتصف الشهر الثالث المراجعة المكتبية للخمس الأخير وإدخاله وترميزه واستخراج النتائج الأولية للبحث.
- ٤- بداية من يناير ٢٠١٢، وتطبيقاً للتوصيات الدولية بعدم تحميل إستمارة القوى العاملة أسئلة إضافية تؤثر على جودة ودقة البيانات تم تصميم إستمارة مختصرة تتضمن الأسئلة الجوهرية للحصول على المؤشرات الأساسية لسوق العمل المصرى على أن يتم تنفيذها فى ثلاث دورات (يناير – مارس)، (أبريل – يونيو)، (أكتوبر – ديسمبر) ويتم تنفيذ الإستمارة المطولة فى الربع الثالث (يوليو – سبتمبر) وتتضمن أسئلة إضافية حول الظروف السكنية للأسرة والهجرة.
- ٥- اعتباراً من الدورة الأولى للبحث (يناير - مارس ٢٠١٥)، تم الأخذ فى الاعتبار التركيب العمرى للسكان محل البحث وذلك لتمثيل كافة الفئات العمرية للمجتمع عند تكبير العينة، كما تم تطوير أسلوب عرض البيانات بالنشرة بإضافة عدد من الجداول التى تلائم احتياجات الباحثين والدارسين والمختصين. تم عرض النتائج بالجداول فى صورة نسب مئوية تمثل فئات المجتمع مع عرض حجم العينة كأعداد بنفس الجدول وفقاً للبيانات المعروضة (القوى البشرية، المشتغلين، المتعطلين.....)، حيث أن عينة الربع لا تسمح بعرض الأعداد المطلقة ويتم تجميع الأربع أرباع فى النشرة السنوية ويتم عرض جداول النشرة فى صورة مطلقة بعد التكبير.



- 6- At the beginning of the first quarter in 2018 (January-March), the sample design was developed. sample size was withdrawn 50% of the (panel households) visited in the same quarter last year and 50% of the sample size (new households) visited for the first time, as well as to divide the sample of each governorate into six parts instead of five , in addition to Develop research questions according to the goals of Nineteenth Congress of Labor Statistics held at Geneva in 2013, therefore new questions to measure informal employment and the informal sector. An application for the new questionnaire has been designed and implemented on the tablet, Entry application has been designed for the new questionnaire so that the question will be completed on the field and then The data is entered through the researchers at the offices, correcting the errors first-hand and returning to the family again and sending data daily.

Second: Survey objectives

- 1- Measuring the Egyptian civilian labor force and its characteristics.
- 2- Measuring the level of employment in different geographic areas of the republic.
- 3- Measuring the geographic distribution of the employed persons according to the following characteristics :
(Sex – age – educational status – employment status – occupation – economic activity– sector – stability in work – work hours).
- 4- Measuring unemployment level in the various geographic areas of the republic.
- 5- Measuring the geographic distribution of unemployed persons according to the following characteristics:
Sex – age – educational status – period of unemployment–unemployment nature (worked before / never worked before) – occupation and economic activity of the unemployed who have never worked before. The survey annual bulletin includes all those variables while the quarterly bulletin is limited to some specific variables.

٦- إعتباراً من الدورة الأولى للبحث (يناير – مارس ٢٠١٨) تم تطوير تصميم العينة حيث تم سحب ٥٠٪ من حجم العينة (أسر تتبعية) تم زيارتها في الربع المماثل من العام السابق، وسحب ٥٠٪ من حجم العينة (أسر جديدة) يتم زيارتها لأول مرة، وكذلك تقسيم العينة الخاصة بكل محافظة إلى ستة أجزاء بدلاً من خمسة أجزاء. بالإضافة إلى تطوير الإستمارة وتنفيذ توصيات المؤتمر التاسع عشر لإحصاءات العمل الذي عقد في جينيف ٢٠١٣ وإضافة عدد من الأسئلة لقياس العمالة غير الرسمية والقطاع غير الرسمي.... الخ، وإيضاً تم تصميم برنامج إدخال للإستمارة الجديدة و تحميله علي جهاز التابلت بحيث يتم إستيفاء الإستمارات ميدانياً ثم يتم إدخال البيانات من خلال الباحثين بالمكاتب وتنقية الأخطاء أول بأول والرجوع للأسرة مرة أخرى والتصحيح وإرسال البيانات يوميا.

ثانياً: أهداف البحث :

- ١- قياس حجم قوة العمل المصرية المدنية داخل الدولة وخصائصها المختلفة.
- ٢- قياس مستوى التشغيل والتوظيف بالمجتمع وبالمناطق الجغرافية المختلفة بالجمهورية.
- ٣- رصد التوزيع الجغرافي للمشتغلين وفقاً لعدد من الخصائص أهمها :
(النوع – السن – الحالة التعليمية – الحالة العملية – المهنة – النشاط الإقتصادي – القطاع – الاستقرار في العمل – ساعات العمل).
- ٤- قياس مستوى البطالة بالمناطق الجغرافية المختلفة بالجمهورية.
- ٥- رصد التوزيع الجغرافي للمتغطلين وفقاً للخصائص التالية :
(النوع – السن – الحالة التعليمية – مدة التغطل – نوع التغطل (سبق له العمل / لم يسبق له العمل) – المهنة والنشاط الإقتصادي بالنسبة للمتغطل الذي سبق له العمل).
تتضمن النشرة السنوية المجمعة هذه المتغيرات جميعها ، بينما تقتصر النشرة الربع سنوية على بعض المتغيرات المختارة.



Third: Survey Implementation

When we was implemented the survey, we takes into account the coordination with all stages of the research process in parallel line. Starting from the stage of collecting data from the field, where the week to allocated to the field work and the other week for data entry using the tablet device and sending the data to the main server. starting from the second week the paper questionnaires was sending from all government to the labour force department.

After that there are two stages, one for review the data validation and the second for data coding, while the both stages doing in parallel with data collection stage for the next weeks.

The final results are publishing in quarterly bulletin, by Arabic and English language.

ثالثاً : أسلوب تنفيذ البحث :

رعى عند التنفيذ التنسيق بين جميع مراحل العمل بالبحث والتي تسير في خطوط متوازية بدءاً من مرحلة جمع البيان من الميدان حيث يتم تخصيص أسبوع لجمع البيانات يليه أسبوع إدخال البيانات عن طريق نفس الباحث باستخدام التابلت وارسال البيانات ثم يتم تسليم الإستمارات الورقية من مختلف المحافظات الى إدارة البحث بالجهاز بدءاً من الأسبوع الثانى للعمل الميدانى، تعقب هذه المرحلة مرحلتى تنقية الأخطاء لتقييم دقة ومنطقية البيانات أولاً بأول والترميز بالتوازي مع مرحلة جمع البيانات فى الأسابيع المتتالية.

يتم إعداد النتائج النهائية للبحث والتي تصدر في النشرة الربع سنوية باللغة العربية والإنجليزية.



SECTION 2

Sample Design and Selection

The sample of Labor Force Survey is a two-stage stratified cluster sample and self-weighted to the extent practical.

First: Sample Size:

Sample size designed for Second quarter 2020 (Apr. – Jun.) is 22500 households, which are divided into 12186 new households that selected from master sample 2018, and 10314 panel households for the same quarter 2019 that selected from master sample 2010.

Second: Cluster Size:

The cluster size is 18 households.

Third: Sampling stages:

(1) First sampling stage:

A. Primary Sampling Unit:

- The 2017 Population Census provided adequate data at the level of the Enumeration Area (EA's). The first stage electronic list of EA's represented sample design the corresponding number of census households is taken as a measurement of size (MOS). The average size of an (EA) is 200 household. The number of (EA's), which is selected as master sample is 2500 (EA's).
- The 2018 sample was increased by more than the actual increase in the number of households according to the 2017 census. The sample size of 2017 was 2 million households, twice the size of the basic sample in 2010. According to 2017 census data, Households in the Arab Republic of Egypt, about 23.5 million households, that increased about 35% compared to the number of households in the 2006 census.

الفصل الثاني

تصميم وسحب عينة البحث

إن عينة بحث القوى العاملة هي عينة عنقودية طبقية ذات مرحلتين وذاتية الترجيح.

أولاً: حجم العينة:

بلغ حجم عينة الربع الثاني ٢٠٢٠ (أبريل - يونيو) ٢٢٥٠٠ أسرة معيشية مقسمة إلى ١٢١٨٦ أسرة جديدة تم سحبها من العينة الأساسية لعام ٢٠١٨ و ١٠٣١٤ أسرة تتبعية تم زيارتها لنفس الربع للعام السابق (أبريل - يونيو) ٢٠١٩ تم سحبها من العينة الأساسية لعام ٢٠١٠.

ثانياً: حجم العنقود:

بلغ حجم العنقود ١٨ أسرة معيشية.

ثالثاً: مراحل المعاينة:

١ - المرحلة الأولى للمعاينة:

أ - وحدة المعاينة الأولية:

- يوفر تعداد السكان لعام ٢٠١٧ بيانات كافية على مستوى منطقة المعاون، ولقد مثلت قائمة مناطق المعاون الإلكترونية إطار المرحلة الأولى للمعاينة، أي أن العدد المناظر للأسر المعيشية في منطقة المعاون قد أخذ كمقياس للحجم، وقد بلغ حجم منطقة المعاون في المتوسط حوالي ٢٠٠ أسرة معيشية، وبلغ عدد وحدات المعاينة الأولية التي تم اختيارها في المرحلة الأولى من العينة الرئيسية ٢٥٠٠ منطقة معاون.

- وجدير بالذكر أنه قد تم زيادة حجم العينة الأساسية ٢٠١٨ لعام بنسبة أكبر من الزيادة الفعلية في عدد الأسر المعيشية وفقاً لتعداد ٢٠١٧، حيث أن حجم العينة الأساسية لعام ٢٠١٧ بلغ مليوني أسرة معيشية بما يمثل ضعف حجم العينة الأساسية لعام ٢٠١٠، علماً بأنه وفقاً لبيانات تعداد ٢٠١٧ فقد بلغ عدد الأسر المعيشية بجمهورية مصر العربية نحو ٢٣.٥ مليون أسرة معيشية بزيادة نحو ٣٥٪ مقارنة بعدد الأسر بتعداد ٢٠٠٦.



B- Sample Allocation among Governorates:

Governorate is considered the primary main strata that divided into substrata (Urban/ Rural), allocation proportional to size was determined among governorates as well as among urban and sampling rural in each governorate at the first sampling stage.

See table (A) Sample Allocation among Governorates (Urban/Rural).

بـ تخصيص العينة بين المحافظات:

تعتبر المحافظة هي الطبقة الأولية الأساسية التي تنقسم بدورها الى (حضر/ريف) كطبقات فرعية وتم تحديد التخصيص متناسب مع الحجم بين المحافظات وكذلك بين الحضر والريف بكل محافظة فى المرحلة الأولى للمعاينة.

يوضح الجدول رقم (أ) تخصيص قطع العينة الأساسية بكل محافظة (حضر/ ريف).



جدول (أ) تخصيص قطع العينة الأساسية بكل محافظة (حضر/ريف)

Table (A): Sample Allocation among Governorates (Urban/Rural)

Governorate	كود المحافظة Code	الإجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	المحافظة
Total		1250	704	546	الإجمالي
Cairo	1	115	0	115	القاهرة
Alexandria	2	68	0	68	الإسكندرية
Port Said	3	18	0	18	بورسعيد
Suez	4	17	0	17	السويس
Damietta	11	28	17	11	دمياط
Dakahlia	12	81	58	23	الدقهلية
Sharkia	13	84	63	21	الشرقية
Kalyoubia	14	73	41	32	القليوبية
Kafr-El- sheik	15	48	37	11	كفر الشيخ
Gharbia	16	67	47	20	الغربية
Menoufia	17	57	45	12	المنوفية
Behira	18	77	63	14	البحيرة
Ismaelia	19	25	13	12	الإسماعيلية
Giza	21	99	36	63	الجيزة
Beni- Suef	22	44	34	10	بني سويف
Fayoum	23	48	36	12	الفيوم
Menia	24	67	54	13	المنيا
Asyout	25	55	41	14	السيوط
Suhag	26	60	47	13	سوهاج
Qena	27	44	35	9	قنا
Aswan	28	25	14	11	أسوان
Luxor	29	23	13	10	الأقصر
Red Sea	31	7	0	7	البحر الأحمر
El-wadi El- Gidid	32	5	3	2	الوادي الجديد
Matrouh	33	7	3	4	مطروح
North Sinai	34	4	2	2	شمال سيناء
South Sinai	35	4	2	2	جنوب سيناء



C. Sample frame first Stage:

The Census lists of EA's for each strata constitute the frame of the sample first stage. The identification information appears on the EA's list includes District code, (Shiakha /Village)code, Census Supervisor and enumerator numbers, Census Supervisor number is unique at the level of (Shiakha / Village), while the enumerator number is unique within the EA enumeration assigned to supervisor.

During investigating the list of EA's with regard to the number of households and their consistency with each EA, it has been found that number of households at these EA's are below the average (less than 200 household). The reason for that is some enumerators included institutional households which have been excluded later and included only households in habiting private housing. As a result, a decision was made to adjoin any EA with less than 160 H.H. to an adjacent one. Thus, in those exceptional cases the primary Sampling Units (PSU) consists of two EA's.

To select the primary sampling units (Sampling first stage), the frame was arranged to provide implicit stratification with regard to the geographic location, where the urban of each governorate was arranged in a spiral according to the geographic location (kism / district). The same sort of ordering was made on the rural frame, but according to the district location. The systematic selection of EA's sample from such a sorted frame will ensure balanced distribution of the sample over the substrata of respective governorates,

After this stage, the sample was selected with probability proportional to Size (PPS), of census households number in EA (200 households) was taken as a Measure of Size (MOS).

D-Division of Primary Sampling Unit:

Primary sampling unit (5024 EA) was divided into four rounds, each has (1257 EA).

Then the household sample was then selected from each EA with equal probability, using the systematic selection method normally.

See table (B) Designed, Implemented sample and Response Rate according to governorate (Urban & Rural).

ج- إطار المرحلة الأولى للمعاينة:

تم اعتبار إطار المرحلة الأولى للمعاينة هو قوائم التعداد الخاصة بمناطق العد لكل طبقة مرفقاً بها عدد الأسر المعيشية المناظرة لها، وتتضمن البيانات التعريفية لقوائم العد أكواد (القسم / المركز / الشياخة / القرية)، رقم كلاً من مشرف التعداد والعداد، ويكون رقم المشرف وحيد على مستوى (الشياخة / القرية) بينما يكون رقم العداد وحيد في منطقة العد الخاصة بالمشرف.

بالنظر إلى قوائم مناطق العد مع الأخذ في الاعتبار عدد الأسر المعيشية واتساقها مع كل منطقة عد، وجد أن بعض هذه المناطق بها عدد من الأسر المعيشية أقل من المتوسط أى أقل من ٢٠٠ أسرة ويرجع ذلك إلى أن بعض العدادين يقومون بتسجيل المنشآت التي بها أفراد ثم تستبعد بعد ذلك ويحسب فقط الأسر المعيشية التي تقطن المساكن الخاصة ، نتيجة لذلك فقد تقرر ضم منطقة العد التي بها أقل من ١٦٠ أسرة معيشية إلى منطقة العد التي تجاورها وبذلك تتكون وحدة المعاينة الأولية في هذه الحالات الاستثنائية من منطقتي عد.

لإختيار وحدات المعاينة الأولية (المرحلة الأولى للمعاينة) تم ترتيب الإطار لكي يتضمن تقسيم طبقى ضمنى طبقاً للموقع الجغرافى حيث تم ترتيب حضر كل محافظة بشكل حلزوني طبقاً للموقع الجغرافى (القسم/ الحى) وتم اتباع نفس الأسلوب بالنسبة لإطار الريف ولكن طبقاً لموقع المركز، ويضمن ترتيب الإطار بهذه الطريقة الحلزونية أن يكون الإختيار المنتظم لوحدات المعاينة الأولية موزعة توزيعاً متوازناً للعينة على الطبقات الفرعية عبر المحافظة المعنية.

بعد الإنتهاء من إعداد الأطر بالطريقة السابقة ، تم سحب وحدات المعاينة الأولية للمرحلة الأولى من العينة بأسلوب السحب المتناسب مع الحجم (PPS) مع أخذ عدد من الأسر المعيشية فى منطقة العد (٢٠٠ أسرة معيشية) كمقياس للحجم (MOS) .

د- تقسيم العينة الأساسية :

تم تقسيم عدد وحدات العينة الأساسية (٥٠٢٤ منطقة عد) إلى أربع دورات كل دورة بها ١٢٥٧ منطقة تم سحب أسر العينة من كل منطقة عد بإحتمال متساوى باستخدام طريقة السحب المنتظمة.

يوضح الجدول (ب) عدد الأسر فى العينة المصممة والعينة المنفذة ونسبة الاستجابة بكل محافظة (حضر/ ريف).



جدول (ب) عدد الأسر فى العينة المصممة والعينة المنفذة ونسب الاستجابة بكل محافظة (حضر/ريف)

Table (B): Designed and Implemented Sample and Response Rate According to Governorate (Urban – Rural)

Governorate	نسبة الإستجابة (%)			العينة المنفذة			العينة المصممة			المحافظة
	Response Rate			Implemented Sample			Designed Sample			
	إجمالي	ريف	حضر	إجمالي	ريف	حضر	إجمالي	ريف	حضر	
Total	Total	Rural	Urban	Total	Rural	Urban	Total	Rural	Urban	الإجمالي
Total	66.1	75.7	53.7	14873	9606	5267	22500	12690	9810	
Cairo	30.2	0.0	30.2	625	0	625	2070	0	2070	القاهرة
Alexandria	64.8	27.8	65.3	793	5	788	1224	18	1206	الإسكندرية
Port Said	41.4	0.0	41.4	134	0	134	324	0	324	بورسعيد
Suez	39.5	0.0	39.5	121	0	121	306	0	306	السويس
Damietta	81.7	82.4	80.8	412	252	160	504	306	198	دمياط
Dakahlia	70.5	71.5	68.1	1028	746	282	1458	1044	414	الدقهلية
Sharkia	90.1	93.0	81.2	1362	1055	307	1512	1134	378	الشرقية
Kalyoubia	40.3	42.4	37.5	529	313	216	1314	738	576	القليوبية
Kafr-El-sheik	68.2	72.4	54.0	589	482	107	864	666	198	كفر الشيخ
Gharbia	71.2	73.0	66.9	859	618	241	1206	846	360	الغربية
Menoufia	68.9	71.9	57.9	707	582	125	1026	810	216	المنوفية
Behira	83.5	84.6	79.0	1158	959	199	1386	1134	252	البحيرة
Ismaelia	73.6	78.6	68.1	331	184	147	450	234	216	الإسماعيلية
Giza	41.0	48.1	36.9	730	312	418	1782	648	1134	الجيزة
Beni- Suef	95.2	95.6	93.9	754	585	169	792	612	180	بني سويف
Fayoum	89.0	87.5	93.5	769	567	202	864	648	216	الفيوم
Menia	77.2	78.9	70.1	931	767	164	1206	972	234	المنيا
Asyout	75.8	79.7	64.3	750	588	162	990	738	252	السيوط
Suhag	77.6	80.0	68.8	838	677	161	1080	846	234	سوهاج
Qena	72.5	73.8	67.3	574	465	109	792	630	162	قنا
Aswan	60.4	65.9	53.5	272	166	106	450	252	198	أسوان
Luxor	66.4	62.0	72.2	275	145	130	414	234	180	الأقصر
Red Sea	76.2	0.0	76.2	96	0	96	126	0	126	البحر الأحمر
El-wadi El-Gidid	85.6	92.6	75.0	77	50	27	90	54	36	الوادي الجديد
Matrouh	67.5	83.3	55.6	85	45	40	126	54	72	مطروح
North Sinai	70.8	86.1	55.6	51	31	20	72	36	36	شمال سيناء
South Sinai	31.9	33.3	30.6	23	12	11	72	36	36	جنوب سيناء



SECTION 3

Survey Tools

First: Questionnaire

In designing the questionnaire of LFSS, the use of recent concepts and definitions of labor force, employment and unemployment adopted by the International Labor Organization (ILO).

A brief description of the questionnaire are as follow:

The LFSS questionnaire consists of four tables. In addition to a cover page, include geographical and identification data of household.

1- Section one : some Demographic characteristics of household members:

All household members are included in this table which gathers information on the household composition and demographic characteristics for all household members (eg. gender, age, marital status, educational level).

2- Section two: Work characteristics:

This section gathers information on:

- Current situation of work.
- Employment status (paid worker, employer, self employed, unpaid family worker, unpaid worker).
- Economic activity.
- Establishment sector where the respondent work.
- Occupation (craft / profession).
- Actually working hours during the survey week.
- Registering in social insurance or health insurance.
- Type of contract between the employed person and the employer (official hiring , permanent contract, temporary contract , no contract).
- Monthly wage average.
- Questions about secondary work.
- General guideline for collecting collecting data such as interview art, dealing with respondent resistance, responding to the respondent's frequency, avoiding expectations and not rushing the interview.

الفصل الثالث

أدوات البحث

أولاً: الاستمارة المستخدمة في البحث:

روعي عند تصميم استمارة البحث ، الأخذ بأحدث المفاهيم والتعاريف المستخدمة للقوى العاملة والعمالة والبطالة التي أقرتها منظمة العمل الدولية.

فيما يلي عرض موجز للاستمارة:

تتكون هذه الاستمارة من أربعة أقسام، والظروف السكنية للأسرة المعيشية، بالإضافة إلى صفحتي الغلاف الداخلي والخارجي والتي تحتوى على البيانات التعريفية والجغرافية للأسرة.

١- القسم الأول: الخصائص الديموجرافية لأفراد الأسرة :

يسجل بالقسم جميع أفراد الأسرة المعيشية والخصائص الديموجرافية والاجتماعية لكل فرد منهم: (النوع، السن، الحالة التعليمية، الحالة الزوجية).

٢- القسم الثانى : الخصائص الخاصة بالعمل:

يشمل هذا القسم بيانات عن:

أ- الموقف الحالى من العمل.

ب- علاقة المشتغل بعمله سواء كان يعمل بأجر أو صاحب عمل أو يعمل لحسابه أو لدى الأسرة.

ج- النشاط الاقتصادى.

د- نوع القطاع الذى تتبعه المنشأة التى يعمل بها الفرد.

هـ- نوع العمل (الحرفة / المهنة).

و- عدد ساعات العمل الفعلية خلال أسبوع البحث.

ز- اشتراك الفرد فى التأمين الصحى، التأمينات الاجتماعية.

ح- وجود عقد قانوني مكتوب أو تعيين رسمي بين

الفرد وجهة العمل وطبيعة هذا العقد (تعيين

رسمي ، عقد دائم ، عقد مؤقت ، بدون عقد).

ط- متوسط الأجر من العمل.

ي- أسئلة عن العمل الثانوى.

ل- إرشادات عامة لجمع البيانات مثل : فن المقابلة ،

التعامل مع مقاومة المجيب ، مواجهة تردد المجيب

بلباقة ، تجنب التوقعات وعدم تعجل المقابلة.



3- Characteristics of not working persons:

This section including information on the Characteristics of persons who are not working according to current situation (unemployed, outside labour force, outside manpower).

4- Section Four: Characteristics of unemployed persons:

The section including information on the Characteristics of unemployed persons (15 – 64 year) during the reference week As:

- A. Type of Unemployment.
- B. Main activity and occupation for unemployed persons who worked before.
- C. Last unemployment period.
- D. The main reason for unemployment.

٣- القسم الثالث: خصائص غير العاملين:

يشمل هذا القسم بيانات عن: الموقف الحالي للفرد سواء كان متعطّل أو خارج قوّة العمل أو خارج القوى البشرية.

٤- القسم الرابع: خصائص الأفراد المتعطّلين:

يستوفي هذا القسم لكافة الأفراد (١٥ – ٦٤ سنة) الذين استوفوا شروط التعطّل، يشمل هذا القسم بيانات عن:

- أ- نوع التعطّل.
- ب- النشاط الاقتصادي وآخر مهنة زاولها قبل فترة التعطّل الأخيرة.
- ج- مدة التعطّل الأخيرة المتصلة بالشهور.
- د- السبب الرئيسي للتعطّل.



Second: Classifications:

1- Manual for researchers and office editors

1-Interviewer and filed editor manual was prepared to help researchers and field workers to conduct their tasks perfectly, It includes :

- Identification of the survey importance.
- Responsibilities of interviewers, field editors and supervisors.
- General instructions i.e. interview principle, how to deal with refusal cases and avoidance of expectation and being in hurry.
- Explanation of each question, its purpose and how it can be filled.

2- Office editing manual was prepared to explain the ideal way of editing especially the completeness and consistency among all questions.

3- Classification of Occupation

The occupational classification of 2005 which is derived from the 1988 International Standard Classification of Occupation (ISCO) “ first four international digits “ and (2) coding occupations into six digits after slightly modification to suit Egypt's conditions.

4- Classification of Industry (economic activity)

The use of the Industry Classification of 2007 which is derived from the International Standard Industry Classification (ISIC) - Revision Four- “ in the first four international digits “tabulation categories and (2) in the coding process at the level of six digits after slightly modification to suit Egypt's conditions.

5- Administrative Classification

The Administrative Classification has been used in coding statistical data geographically according to governorates, kism, Marks and villages as well as the new cities established inside all governorates.

ثانياً: الأدلة والتصنيف المستخدمة:

١- كتيب تعليمات الباحثين والمراجعة المكتبية:

تم إعداد كتيب تعليمات الباحثين بهدف إمدادهم والقائمين على العمل الميداني بدليل إسترشادي يساعدهم على تنفيذ أداء مهامهم على الوجه الأكمل، ويحتوى الكتيب على الآتى:

- التعريف بأهداف البحث.
- واجبات ومسئوليات كل من الباحث ، المراجع والمشرف.
- إرشادات عامة لجمع البيانات مثل : فن المقابلة ، التعامل مع مقاومة الجيب ، مواجهة تردد الجيب بلباقة ، تجنب التوقعات وعدم تعجل المقابلة.
- شرح لكل سؤال وارد بالإستمارة وما هو الهدف من كل سؤال وكيفية إستيفائه.

٢- تم إعداد كتيب تعليمات للمراجعة المكتبية يتضمن طريقة المراجعة من حيث إتباع تعليمات الانتقالات الواردة بالاستمارات والتأكد من استيفاء جميع الأسئلة وفقاً لتعليمات الاستمارة .

٣- دليل التصنيف المهني:

تم استخدام دليل المهن لعام ٢٠٠٥ الذي يتفق مع التصنيف الدولي الموحد للمهن لعام ١٩٨٨ (ISCO) في ترميز المهن على مستوى أربعة حدود وتم إضافة عدد (٢) كود ليكون ترميز المهن على مستوى ستة حدود ليلائم ظروف جمهورية مصر العربية.

٤- دليل النشاط الاقتصادي:

تم استخدام دليل النشاط الاقتصادي لعام ٢٠٠٧ والذي يتفق مع التصنيف الدولي للنشاط الاقتصادي (ISIC) في ترميز النشاط على مستوى أربعة حدود وتم إضافة عدد (٢) كود ليكون ترميز النشاط على مستوى ستة حدود ليلائم ظروف جمهورية مصر العربية.

٥- دليل الوحدات الإدارية :

تم استخدام هذا الدليل في تبويب البيانات الإحصائية تبويباً جغرافياً طبقاً للمحافظات والأقسام والمراكز والشيخايات والقرى بكل منها، كذلك المدن والمجتمعات العمرانية الجديدة الداخلة في النطاق الجغرافي لكل محافظة.



Definitions and Concepts

First: Survey Unit

The household has been taken as the survey unit. It is defined as: one person or a group of persons who share the living (food and house) regardless of whether they are relatives or marriage relationship. The de jure enumeration is applied.

1- According to this definition, household members include:

- Persons who are usually living with the household and are present during the time of survey.
- Persons who are usually living with the household but temporarily absent inside Egypt at the time of the survey (less than 6 months).
- Servants who are sharing the household food and accommodation.
- Soldiers persons, reserve officers present or absent at household.
- Civilians working for the military force
- Persons who are working at police agency (police staff, civilians).

2- The following are excluded from the household members

- Armed forces officers and Non-commissioned officers (NCO), since the survey is conducted to the civilian labor force only.
- The household members who live abroad 6 months or more.
- Household members who are absent 6 months or more.
- Guests and visitors.

Second: Periodicity:

The survey is currently conducted in four rounds annually (Jan-Mar) ، (Apr-Jun) ، (Jul-Sep) ، (Oct-Dec.) in order to take into consideration the seasonality of employment and unemployment.

Third: Reference Period

Employment and unemployment data, have been collected with reference period (week)

الفصل الرابع

التعاريف والمفاهيم المستخدمة في البحث

أولاً: وحدة البحث:

هي الأسرة المعيشية معرفة طبقاً للأساس النظري (محل الإقامة المعتاد) للعد وتتكون من فرد أو مجموعة أفراد يشتركون معاً في ظروف معيشية واحدة (المأكل والمسكن) وتربطهم أو لا تربطهم صلة قرابة.

١- ووفقاً لهذا التعريف يدخل ضمن أفراد الأسرة

كل من:

- أفراد الأسرة المقيمون عادة والمتواجدون فعلاً وقت الزيارة.
- بـ الأفراد المقيمون عادة والغائبون بصفة مؤقتة وقت البحث داخل الجمهورية (مدة أقل من ٦ شهور).
- جـ الخدم المشاركون للأسرة في المأكل والمسكن.
- دـ الأفراد المجندون والضباط الاحتياط والمكلفون الحاضرون بالأسرة أو الغائبون عنها.
- هـ الأفراد المدنيون العاملون بالقوات المسلحة.
- وـ الأفراد العاملون بأجهزة الشرطة (رجال الشرطة والمدنيون).

٢- لا يدخل ضمن أفراد الأسرة:

- أـ أفراد الأسرة العسكريين من الضباط العاملين وضباط الشرف وضباط الصف المتطوعين. حيث يقتصر البحث على دراسة قوة العمل المدنية فقط.
- بـ أفراد الأسرة المقيمون خارج الجمهورية للعمل لمدة ٦ شهور فأكثر حيث يقيس البحث قوة العمل داخل الجمهورية.
- جـ أفراد الأسرة الغائبون لمدة ٦ شهور فأكثر.
- دـ الزوار والضيوف.

ثانياً: دورية البحث:

يتم تنفيذ البحث في أربع دورات سنوياً

(يناير - مارس)، (أبريل - يونيو)،

(يوليو - سبتمبر)، (أكتوبر - ديسمبر) وذلك

لأخذ أثر الموسمية على العمالة والبطالة في الاعتبار.

ثالثاً: فترة الإسناد الزمني:

يؤخذ بفترة الإسناد الزمني القصيرة (أسبوع) عند جمع

بيانات البحث، خاصة بيانات العمالة والبطالة.



Fourth: Basic Definitions and Concept

In this survey, CAPMAS applies all recommendations, concepts and definitions issued by the UN and ILO in particular as stated in the following:

1- Manpower:

The manpower includes the whole population excluding the following categories:

- Children (less than 6 years).
 - Persons of 65 years or more who don't work or have no desire to work and don't seek for work.
 - Totally disabled persons.
- These three categories are classified as Economically inactive population".

The manpower is divided into:

A- Labor force :

They are the individuals aged (15 years and above) who are actually contributing, physically or mentally, to any economic activity relevant to commodities or services productions (employed), in addition to the persons who are physically able to work , willing to work, and actively seeking for work, but they didn't find it (unemployed) during the reference period.

(1) Employed:

They are the individuals of (15 years and above) who are performing any economic activity for some time (one hour at least) during the short reference period (one week) whether inside or outside establishments.

Included in this definition, the individuals assigned to a job but couldn't practice it over the period of survey because of Illness – injury – holidays–training or scholarship –labor dispute–work irregularity in the establishment for temporary reasons or work nature. As an exception, individuals who are engaged in a work, but they are in unpaid leaves for one year or more as long as they don't work during the survey week are excluded from the working population.

رابعاً: التعاريف والمفاهيم الأساسية :

يلتزم الجهاز بتطبيق كافة التوصيات والمفاهيم والتعاريف الصادرة عن الأمم المتحدة وبصفة خاصة منظمة العمل الدولية فيما يتصل بهذا البحث وذلك على النحو التالي:

١- القوى البشرية:

تشمل القوى البشرية جميع السكان عدا:

- أ- صغار السن أقل من ٦ سنوات.
 - ب- الأفراد ٦٥ سنة فأكثر ولا يعملون ولا يرغبون في العمل ولا يبحثون عنه (مسنين).
 - ج- المصاب بعجز كلي (غير قادر على العمل بصفة دائمة).
- وتمثل هذه الفئات مجتمعة ما يعرف بالسكان غير الناشطين اقتصادياً.

تنقسم القوى البشرية إلى:

أ- الأفراد داخل قوة العمل :

تشمل جميع الأفراد (١٥ سنة فأكثر) ويساهمون فعلاً بمجهوداتهم الجسدية أو العقلية في أي نشاط إقتصادي يتصل بإنتاج السلع والخدمات (المشتغلون) وكذلك الذين يقدرّون على أداء مثل هذا النشاط الإقتصادي ويرغبون فيه ويبحثون عنه ولكنهم لا يجدونه (المتعطّلون) خلال فترة البحث.

(١) المشتغلون:

هم الأفراد (١٥ سنة فأكثر) الذين يزاولون أعمالاً بأي من الأنشطة الإقتصادية 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 واستثناءً من ذلك لا يعتبر الفرد المرتبط بعمل والحاصل على إجازة بدون مرتب لمدة عام فأكثر مشغلاً طالما لم يزاول عملاً آخر خلال فترة البحث.



(2) Unemployed:

They are individuals aged (15 -64 years) who are physically able to work, willing to work and actively seeking work, but did not find it during the week preceding. Unemployed persons include those who have work contract with employer according to which they will start working after survey reference week. workers suspended from work ,temporarily for unknown duration are also included as long as they are actively seeking work and cannot find it and did not earn any wages during the survey reference week.

Unemployment is divided into:

- Previously employed, but did not work during the survey week, according to the above definition.
- Newly unemployed including graduates who have not started their working life yet.

B- Out of labor force:

They are the individuals in the age of (6 -64 years) years old who are physically able to work but don't have the desire to work and don't look for it during the survey period for one or more of the following reasons:

- (1) Family circumstances. (Dedicated to house work).
- (2) Preparation for entering into the labor market (full time students).
- (3) No work desire (is not interested).
- (4) Retired persons under the age of 65 years.
- (5) The disability that temporary prevents individual from work.
- (6) Persons who are in unpaid leaves for one year or more and don't work.

Other temporary reasons such as :

- (1) Individuals who are in compulsory military service.
- (2) Hospitalized persons who are not engaged in work.
- (3) Prisoners.
- (4) Persons who are temporary suspended from work as long as he/she is not paid a wage or looks for work.
- (5) University graduate who performs the public service.

(٢) المتعطلون:

هم الأفراد فى سن (١٥-٦٤ سنة) الذين يقدرّون على العمل ويرغبون فيه ويبحثون عنه ولكنهم لا يجدونه ويعتبر الفرد متعطلاً خلال أسبوع البحث ولو كان قد تعاقد على عمل وحدد لتسلمه تاريخ لاحق لأسبوع البحث، ويدخل ضمن المتعطلين الموقوف عن العمل إيقافاً مؤقتاً أو لأجل غير مسمى ما دام يبحث عن عمل ولا يجده ولا يتقاضى أجراً أثناء أسبوع البحث وينقسم المتعطلون إلى:

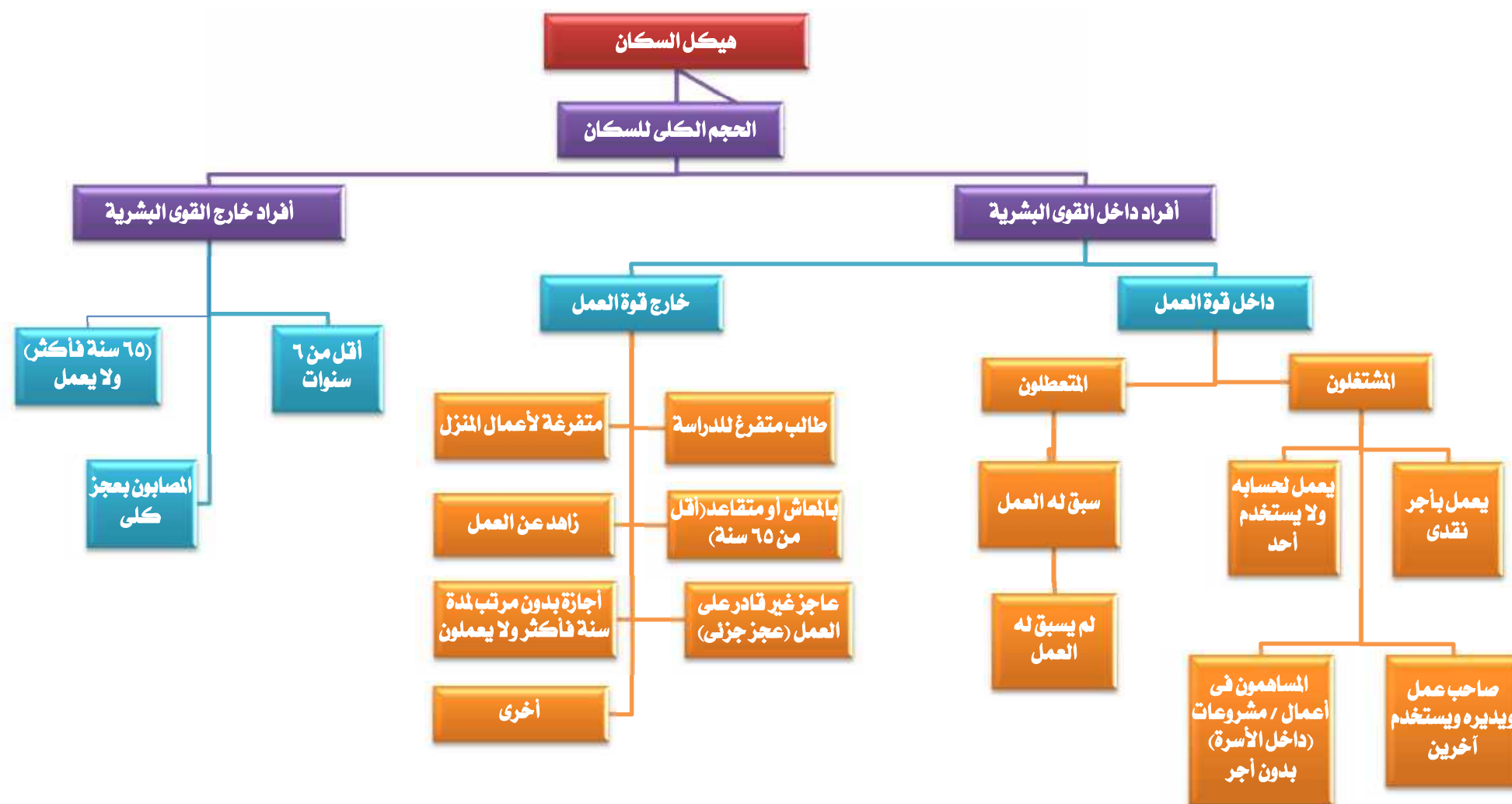
- متعطّل قديم (سبق له العمل) لكنه لم يكن يعمل طوال فترة البحث طبقاً للتعريف السابق.
- متعطّل حديث (لم يسبق له العمل) : مثل الخريج (دبلوم أو جامعة) الذى لم يلتحق بأي عمل بعد.

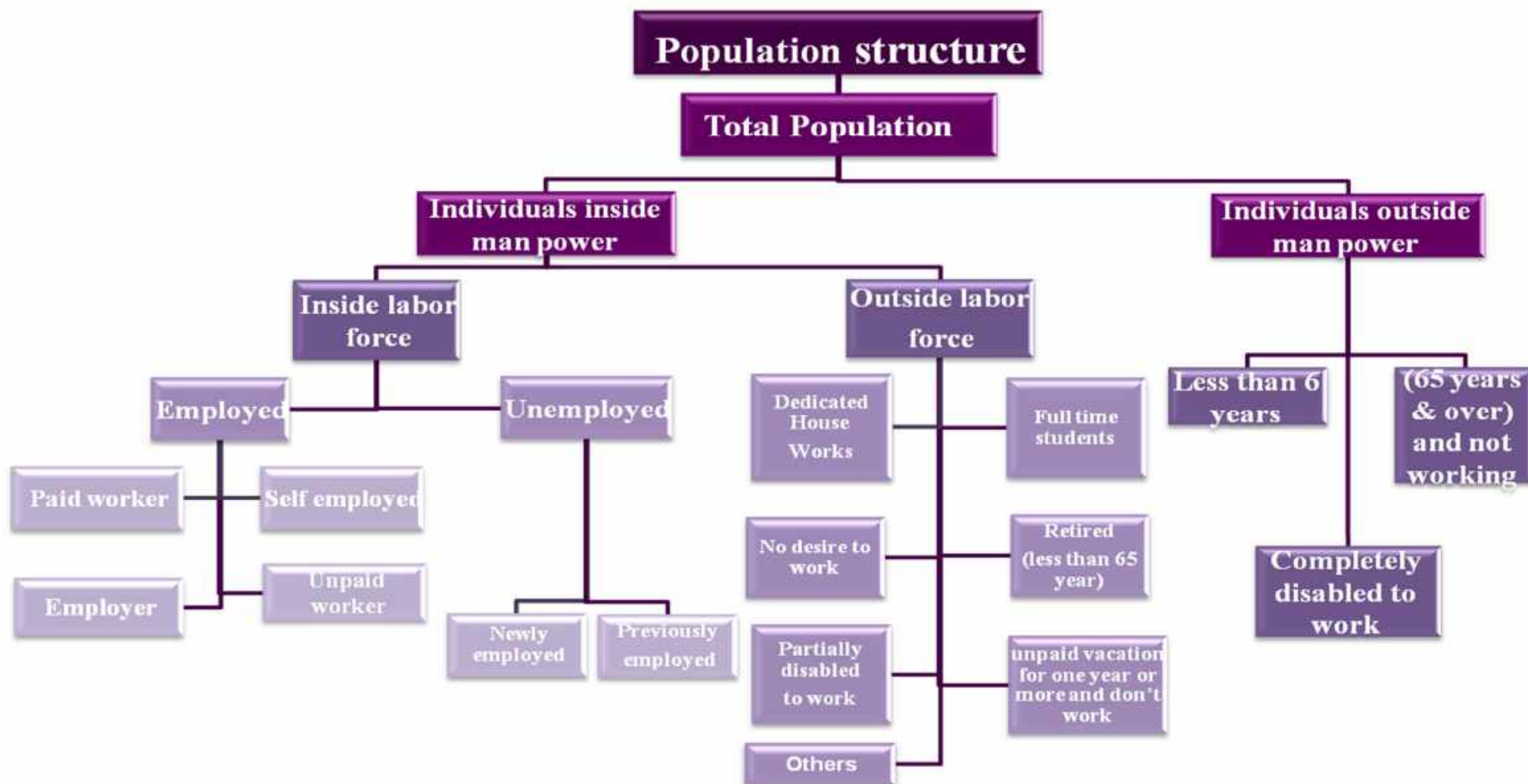
بد الأفراد خارج قوة العمل:

- هم الأفراد فى سن (٦-٦٤ سنة) والقادرون على العمل ولا يعملون ولا يبحثون عن العمل أثناء فترة البحث لسبب أو أكثر من الأسباب الآتية :
- (١) ظروف عائلية (المتفرغات لأعمال المنزل).
 - (٢) إعداد أنفسهم للدخول فى ميدان العمل (الطالب المتفرغ للدراسة).
 - (٣) عدم الرغبة فى العمل (الزاهد عن العمل).
 - (٤) بالمعاش أو التقاعد وعمره أقل من ٦٥ سنة.
 - (٥) عجز جزئى يمنع الفرد مؤقتاً عن العمل.
 - (٦) من هم فى إجازة بدون مرتب لمدة سنة فأكثر ولا يعملون ولا يبحثون عن عمل.

وهناك بعض الأسباب المؤقتة للخروج من قوة العمل وهى :

- (١) المجندون سواء كانوا من حملة المؤهلات أم من غير حملة المؤهلات ، سواء كانوا يعملون أو لم يسبق لهم العمل قبل التجنيد ، سواء كانوا مجندون عاديون أو ضباط احتياط أو ملتحقون للعمل بجهاز الشرطة (بالأمن المركزي).
- (٢) نزلاء المستشفيات غير المرتبطين بعمل.
- (٣) نزلاء السجون.
- (٤) الموقوف عن العمل مؤقتاً أو لأجل غير مسمى طالما لا يتقاضى أجراً ولا يبحث عن عمل.
- (٥) خريج الجامعة الذى يؤدى الخدمة العامة.







SECTION 5

Implementation Stages

First: Field work

- 1- The field staff was selected from the most experienced persons...
- 2- Central training program for supervisors was conducted at CAPMAS in Cairo and locally in governorates for interviewers and field editors.
- 3- Supervision program was implemented on collections data persons in all governorates to check the field work.
- 4- Data were collected by using personal interview method for household in dwelling and it had been obtained from the head of household or his wife or any eligible person in case of their absence.
- 5- Duties and responsibilities of all levels of field staff (interviewer, editor and supervisor) were defined to enable them perform their tasks accurately and on time.

Second: Data Processing

1- Coding

Specialized staff is responsible for coding data of activity, occupation and geographical identification according to activity, occupation and geographical manual, thus the questionnaires be valid for data entry.

2- Data entry and tabulations

It included machine data entry, and data validation and tabulation as well as preparing a final survey bulletin.

الفصل الخامس

مراحل تنفيذ البحث

أولاً : العمل الميداني :

- ١ - تم اختيار المشتغلين بهذا البحث من أكفأ الباحثين الناشطين وذوى الخبرة من موظفي الجهاز.
- ٢- تم عقد دورات تدريبية مركزية بمقر الجهاز بالقاهرة للمشرفين ومحلية بالمحافظات للمراجعين والباحثات.
- ٣- تم إعداد برنامج إشرافي على أعمال جمع البيانات ومراجعتها ميدانياً في جميع محافظات الجمهورية.
- ٤- يتم جمع بيانات البحث بأسلوب المقابلة الشخصية للأسرة في المسكن الذي تقيم فيه ويجب الحصول على البيانات من رئيس الأسرة أو الزوجة أو أي شخص بالغ رشيد من أفراد الأسرة في حالة غياب رئيس الأسرة والزوجة.
- ٥- تم تحديد واجبات ومسئوليات كل فئة من المشتغلين (الباحث - المراجع الميداني - المشرف) في تنفيذ البحث ميدانياً حتى يمكنهم أداء مهامهم بالدقة المطلوبة وفي المواعيد المحددة.

ثانياً : مرحلة التجهيز الآلي واستخراج البيانات :

١- الترميز:

بعد انتهاء العمل الميداني تقوم مجموعة من العاملين المتخصصين في الترميز بترميز البيانات الخاصة بالنشاط ، المهنة ، البيانات الجغرافية طبقاً لدليل النشاط، دليل المهن، الدليل الإداري وبذلك تصبح الاستمارات صالحة لمرحلة التجهيز الآلي.

٢- التجهيز الآلي واستخراج البيانات:

تشمل هذه المرحلة تنقية الأخطاء ، التحقق من سلامة عملية استيفاء الاستمارات ، استخراج جداول مخرجات البحث وإعداد النشرة في صورتها النهائية.



Third: Quality Control Procedures

The precision of survey results depends to a large extent on how the survey has been conducted. As such, it was deemed crucial to exert much effort and to take necessary actions towards rigorous preparation for the present survey. The preparatory activities, included set up the general framework of survey implementation such as:

- 1- Applying the recent international recommendations of different concepts and definitions.
- 2- Evaluating the quality of data in all different Implementation stages to avoid or minimize errors to the lowest level possible through:
 - A. Implementing field editing after finishing data collection for households in governorates to avoid any errors in suitable time.
 - B. Re-interviewing a sample of households by Quality Control Department at CAPMAS and examining the differences with the original responses.

Fourth: Data availability:

Survey results issued:

- 1- Printed
 - A- Quarterly bulletin (Four bulletins)
 - B- Annually bulletin
 - C- Press release (annually and Quarterly)
- 2- Electronic on CAPMAS web. Site
- 3- Figures may not sum up to the indicated totals due to rounding.

Table(c) Presented the estimated number of Labor Force (15 years & above), Employed, Unemployed and Unemployment Rate First & Second quarter 2020 compared to Second quarters 2019 according to Gender .

ثالثاً : إجراءات مراقبة وضبط الجودة :

تتوقف دقة نتائج أي بحث إحصائي بشكل أساسي على كفاءة الإعداد والتحضير لإجراء البحث ومن هذا المنطلق فقد روعي ضرورة الإعداد الجيد لهذا البحث نظراً لأهميته البالغة ومراعاة ما يلي:

- ١- الالتزام بأحدث التوصيات الدولية الخاصة بالتعاريف والمفاهيم المختلفة.
- ٢- تقييم جودة بيانات البحث بمراحله التنفيذية المختلفة وذلك لتلافي حدوث الأخطاء أو الإقلال منها والعمل على عدم تكرارها وذلك من خلال :
 - أ - إجراء المراجعة الميدانية للإستمارات عقب الانتهاء من مرحلة جمع بيانات الأسر المبحوثة بالمحافظات حتى يمكن تدارك أية أخطاء ميدانية في الوقت المناسب حيث تم تخصيص مراجع ميداني لكل خمس باحثين ليتولى مراجعة الاستمارات.
 - ب- تكليف الإدارة العامة لمراقبة الجودة بالجهاز ببحث عينة عشوائية في بعض المحافظات، ذلك بإعادة بحث بعض الأسر عن طريق باحث مختلف حيث تم إعداد استمارة خاصة تتضمن بعض البيانات الهامة يقوم الباحث باستيفائها، ثم تتم مطابقتها مع بيانات الباحث الأصلي لتحديد نسب الاختلافات بين بيانات كل من الباحثين، وذلك لاتخاذ اللازم في هذا الشأن.

رابعاً : طرق إتاحة البيانات:

تصدر نتائج البحث:

- ١- في صورة ورقية :
 - أ- نشرات ربع سنوية (أربع نشرات) .
 - ب- نشرة سنوية مجمعة .
 - ج- بيانات صحفية (ربع سنوية وسنوية) .
 - ٢- في صورة إلكترونية ، حيث يتم نشر نتائج البحث على موقع الجهاز.
 - ٣- الإجماليات قد لا تساوى حاصل جمع المكونات وذلك نتيجة للتقريب.
- يوضح الجدول (ج) تقدير قوة العمل (١٥ سنة فأكثر) والمشتغلين والمتعطلين ومعدل البطالة الربع الأول والثاني لعام ٢٠٢٠ بالمقارنة بالربع الثاني لعام ٢٠١٩ وفقاً للنوع.



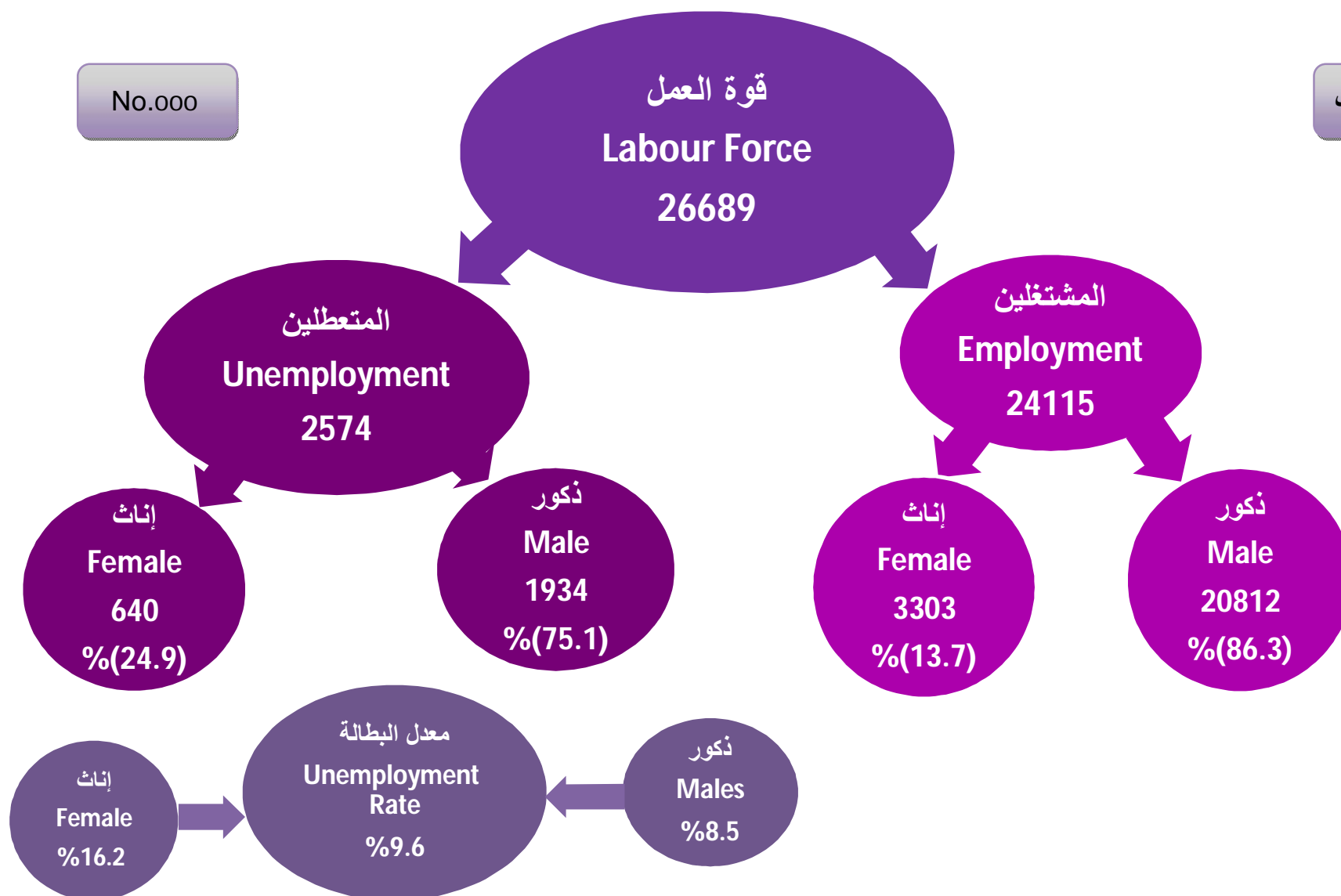
جدول (ج) تقدير قوة العمل (١٥ سنة فأكثر) والمشتغلين والمتعطلين ومعدل البطالة بالربع الأول والثاني من عام ٢٠٢٠ بالمقارنة بالربع الثاني من عام ٢٠١٩ وفقاً للنوع

Table (c) Estimated No. of Labor Force (15 years & above), Employed, Unemployed and Unemployment Rate, For first & Second Quarters 2020 Compared to Second quarter 2019, according to Gender.

(No:000)

(الأرقام بالآلاف)

البيان	النوع	الربع الثاني ٢٠١٩ Second quarter 2019	الربع الأول ٢٠٢٠ First quarter 2020	الربع الثاني ٢٠٢٠ Second quarter 2020	Gender	Items
قوة العمل	ذكور	23002	23725	22746	Male	Labour Force
	إناث	5067	5283	3943	Female	
	جملة	28069	29008	26689	Total	
المشتغلين	ذكور	22040	22649	20812	Male	Employed persons
	إناث	3935	4123	3303	Female	
	جملة	25975	26772	24115	Total	
المتعطلين	ذكور	962	1076	1934	Male	Unemployed persons
	إناث	1132	1160	640	Female	
	جملة	2094	2236	2574	Total	
معدل البطالة (%)	ذكور	4.2	4.5	8.5	Male	Unemployment rate (%)
	إناث	22.3	21.9	16.2	Female	
	جملة	7.5	7.7	9.6	Total	





معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً لفئات السن، الحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع

Economic Activity Rates by Age Group, Educational Status Geographical Regions And Gender

Table No. (1)

جدول رقم (١)

Characteristics	Gender النوع			الخصائص
	جملة Total	إناث Females	ذكور Males	
Total	38.9	11.7	65.0	الإجمالي
Age group				فئات السن
15- 19	10.4	1.2	19.2	١٩- ١٥
20- 24	30.7	9.4	51.0	٢٠- ٢٤
25- 29	50.2	14.8	86.2	٢٥- ٢٩
30- 39	55.2	16.5	92.4	٣٠- ٣٩
40- 49	56.9	19.3	92.4	٤٠- ٤٩
50-59	52.4	18.1	84.7	٥٠- ٥٩
60- 64	18.0	2.4	33.0	٦٠- ٦٤
65+	7.7	1.1	13.8	٦٥+
Educational Status				الحالة التعليمية
Illiterate	27.3	5.9	66.9	أمية
Read & Write	51.2	7.3	76.8	يقرا ويكتب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	26.1	3.0	46.6	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	10.3	1.3	19.9	ثانوية عامة وثانوية أهلية
Technical Secondary	51.7	14.9	80.4	مؤهل متوسط فني
Above Intermediate	56.4	31.3	76.2	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
University & Higher	60.3	38.4	78.4	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
Geographical regions				الأقاليم الجغرافية
Urban governorates	39.9	15.1	63.6	المحافظات الحضرية
Urban Lower Egypt	38.8	14.2	62.9	حضر الوجه البحري
Rural Lower Egypt	40.6	12.9	67.2	ريف الوجه البحري
Urban Upper Egypt	37.3	12.1	61.8	حضر الوجه القبلي
Rural Upper Egypt	36.4	5.8	65.6	ريف الوجه القبلي
Urban Frontier governorates	47.2	20.9	70.8	حضر محافظات الحدود
Rural frontier governorates	41.6	16.4	64.7	ريف محافظات الحدود

Economic Activity Rate = No. of Labour Force / Population * 100

معدل المساهمة في النشاط الاقتصادي = قوة العمل / السكان * ١٠٠

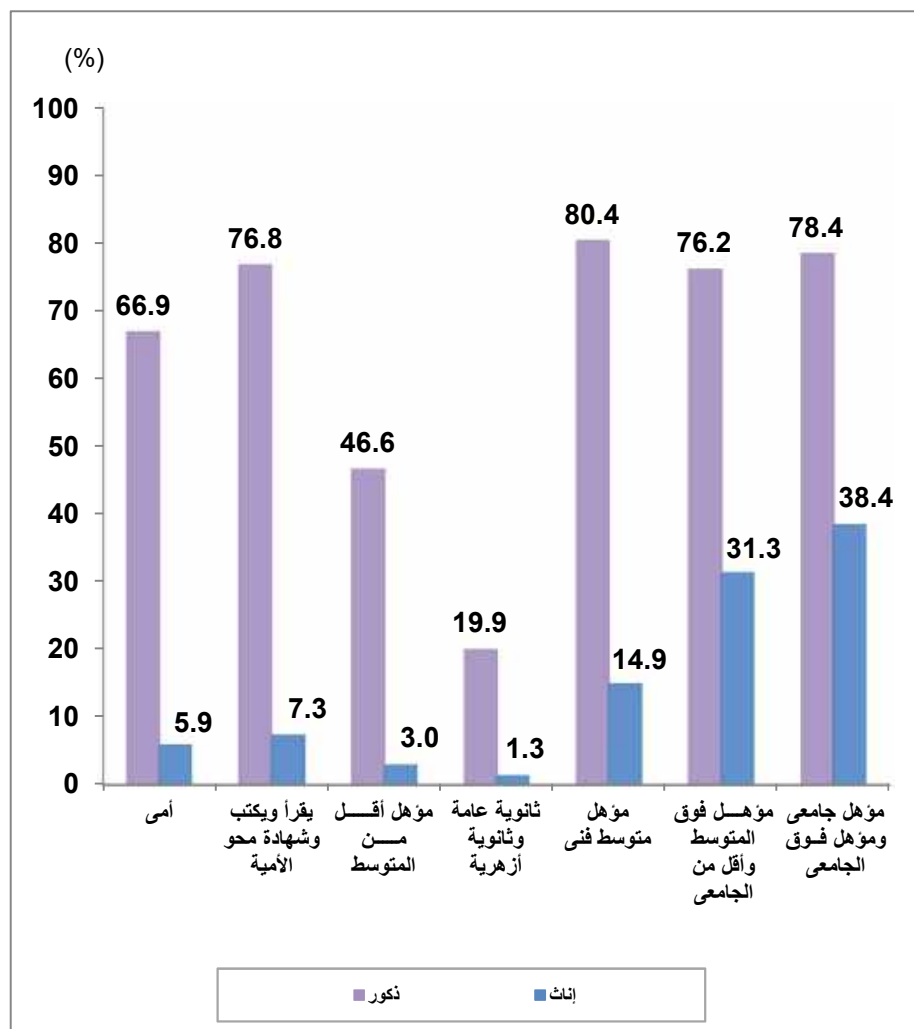


معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً للحالة التعليمية و النوع

Economic Activity Rates by Educational Status and Gender

Figure No. (2)

شكل رقم (٢)

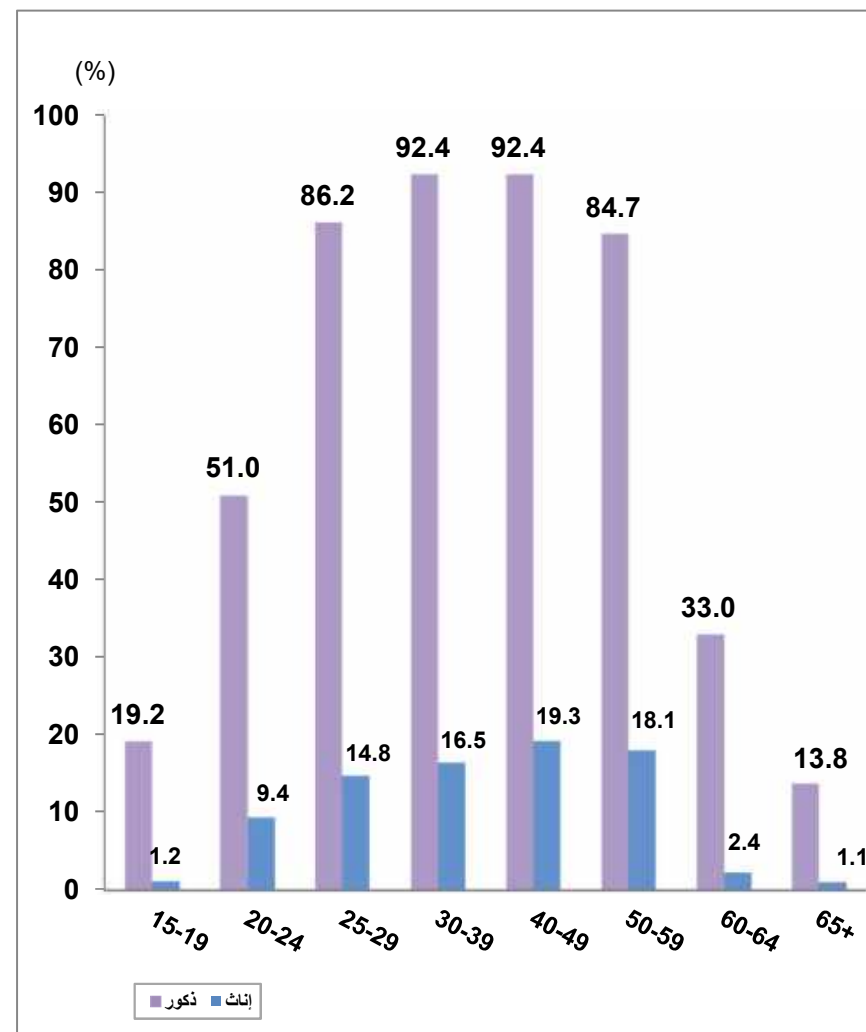


معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً لفئات السن والنوع

Economic Activity Rates by Age Group And Gender

Figure No. (1)

شكل رقم (١)





معدلات التشغيل طبقاً لفئات السن، الحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع

Employment rates by age groups, Educational status, Geographical Regions and Gender

Table No. (2)

جدول رقم (٢)

Characteristics	Gender النوع			الخصائص
	جملة Total	إناث Females	ذكور Males	
Total	35.1	9.8	59.5	الإجمالي
Age group				
				فئات السن
15- 19	8.6	0.6	16.4	١٩- ١٥
20- 24	24.0	4.9	42.2	٢٤- ٢٠
25- 29	43.1	10.3	76.3	٢٩- ٢٥
30- 39	50.6	14.3	85.6	٣٩- ٣٠
40- 49	54.1	18.7	87.4	٤٩- ٤٠
50-59	50.8	17.9	81.9	٥٩- ٥٠
60- 64	17.2	2.4	31.3	٦٤- ٦٠
65+	7.7	1.1	13.8	+ ٦٥
Educational Status				
				الحالة التعليمية
Illiterate	25.9	5.6	63.2	أبى
Read & Write	47.2	7.2	70.6	يقراً ويكتب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	23.4	2.5	41.9	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	9.1	1.0	17.6	ثانوية عامة وثانوية أزهرية
Technical Secondary	47.2	12.9	74.0	مؤهل متوسط فى
Above Intermediate	52.7	29.4	71.1	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعى
University & Higher	51.3	28.7	70.0	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى
Geographical Region				
				الأقاليم الجغرافية
Urban governorates	34.3	12.0	55.7	المحافظات الحضرية
Urban Lower Egypt	35.0	11.4	58.1	حصر الوجه البحرى
Rural Lower Egypt	37.4	11.0	62.8	ريف الوجه البحرى
Urban Upper Egypt	32.5	10.2	54.1	حصر الوجه القبلى
Rural Upper Egypt	34.0	5.2	61.5	ريف الوجه القبلى
Urban Frontier governorates	39.8	18.8	58.7	حضر محافظات الحدود
Rural Frontier governorates	36.5	13.2	58.0	ريف محافظات الحدود

Employment Rate = No. of Employed / Population *100

معدل التشغيل = عدد المشتغلين / السكان * ١٠٠

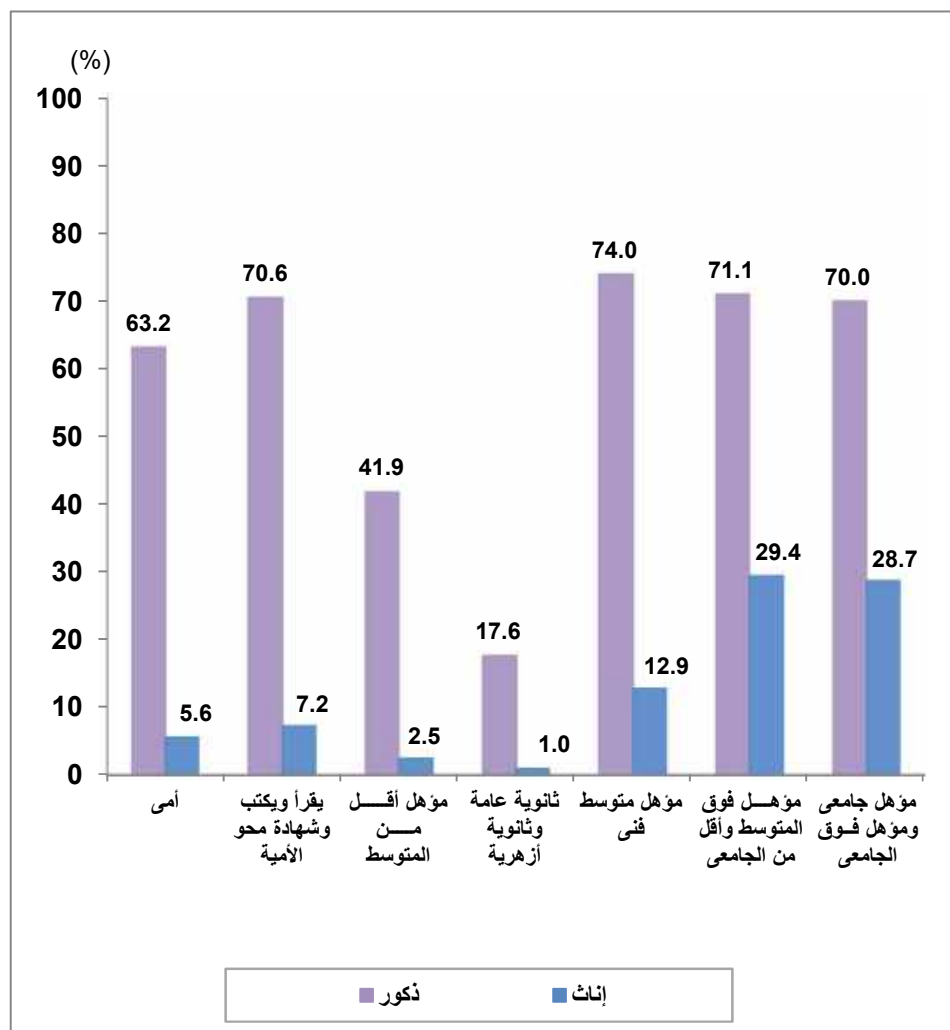


معدلات التشغيل طبقاً للحالة التعليمية والنوع

Employment Rates by Educational status and Gender

Figure No. (4)

شكل رقم (٤)

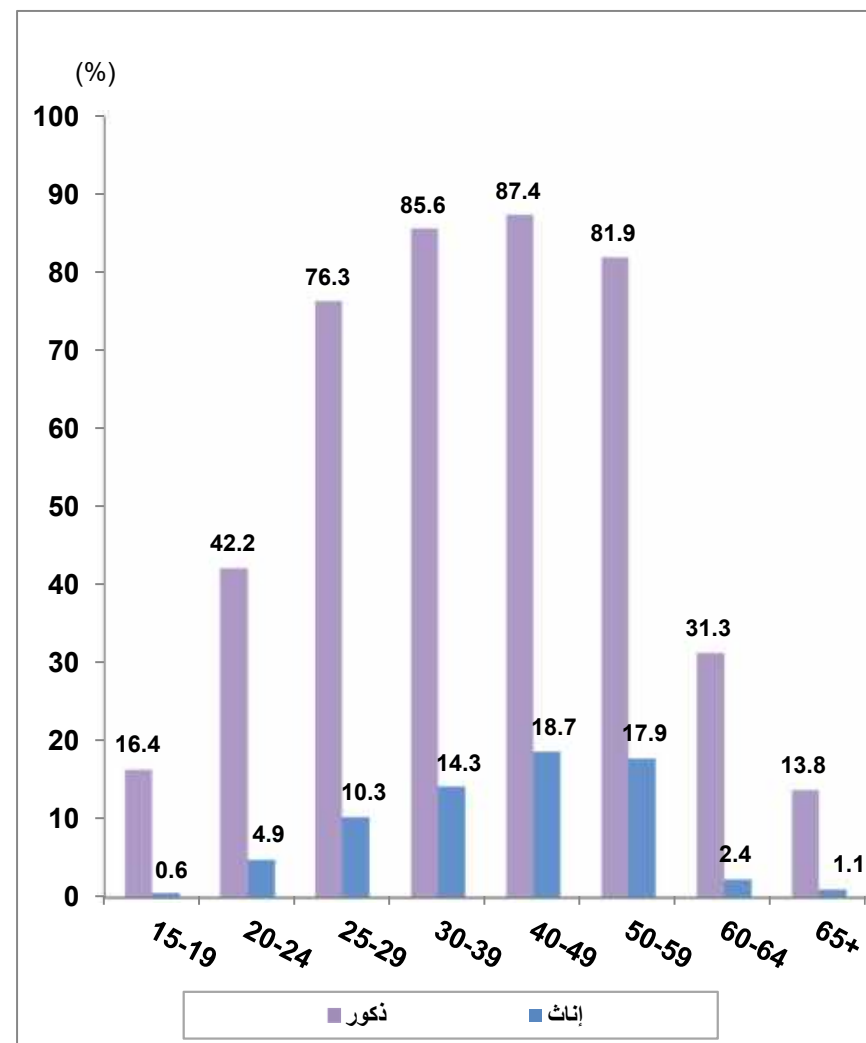


معدلات التشغيل طبقاً لفئات السن والنوع

Employment Rates by Age group and Gender

Figure No. (3)

شكل رقم (٣)





معدلات البطالة طبقاً لفئات السن، الحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع

Unemployment Rates by Age Group, Educational Status Geographic Region And Gender

Table No. (3)

جدول رقم (٣)

Characteristics	Gender النوع			الخصائص
	Total	جملة	إناث Females	ذكور Males
Total	9.6	16.2	8.5	الإجمالي
Age group				فئات السن
15- 19	16.5	46.4	14.7	١٩- ١٥
20- 24	21.8	47.6	17.2	٢٤- ٢٠
25- 29	14.2	30.1	11.4	٢٩- ٢٥
30- 39	8.3	13.4	7.4	٣٩- ٣٠
40- 49	5.0	3.0	5.4	٤٩- ٤٠
50-59	3.0	0.9	3.4	٥٩- ٥٠
60- 64	4.6	0.0	5.0	٦٤- ٦٠
Educational Status				الحالة التعليمية
Illiterate	5.2	3.9	5.4	أى
Read & Write	7.8	1.5	8.1	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	10.3	15.5	10.0	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	12.2	22.2	11.5	ثانوية عامة وثانوية أزهرية
Technical Secondary	8.7	13.3	8.0	مؤهل متوسط فى
Above Intermediate	6.5	6.0	6.7	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعى
University & Higher	14.9	25.2	10.7	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى
Geographical Regions				الأقاليم الجغرافية
Urban governorates	13.9	20.2	12.4	المحافظات الحضرية
Urban lower Egypt	9.7	19.6	7.5	حصر الوجه البحرى
Rural lower Egypt	7.8	14.5	6.6	ريف الوجه البحرى
Urban upper Egypt	12.9	15.1	12.5	حصر الوجه القبلى
Rural upper Egypt	6.7	11.1	6.3	ريف الوجه القبلى
Urban frontier governorates	15.6	10.4	17.1	حضر محافظات الحدود
Rural frontier governorates	12.0	19.0	10.4	ريف محافظات الحدود

Unemployment Rate = No. Unemployed / Labour Force * 100

معدل البطالة = عدد المتعطلين / قوة العمل * ١٠٠

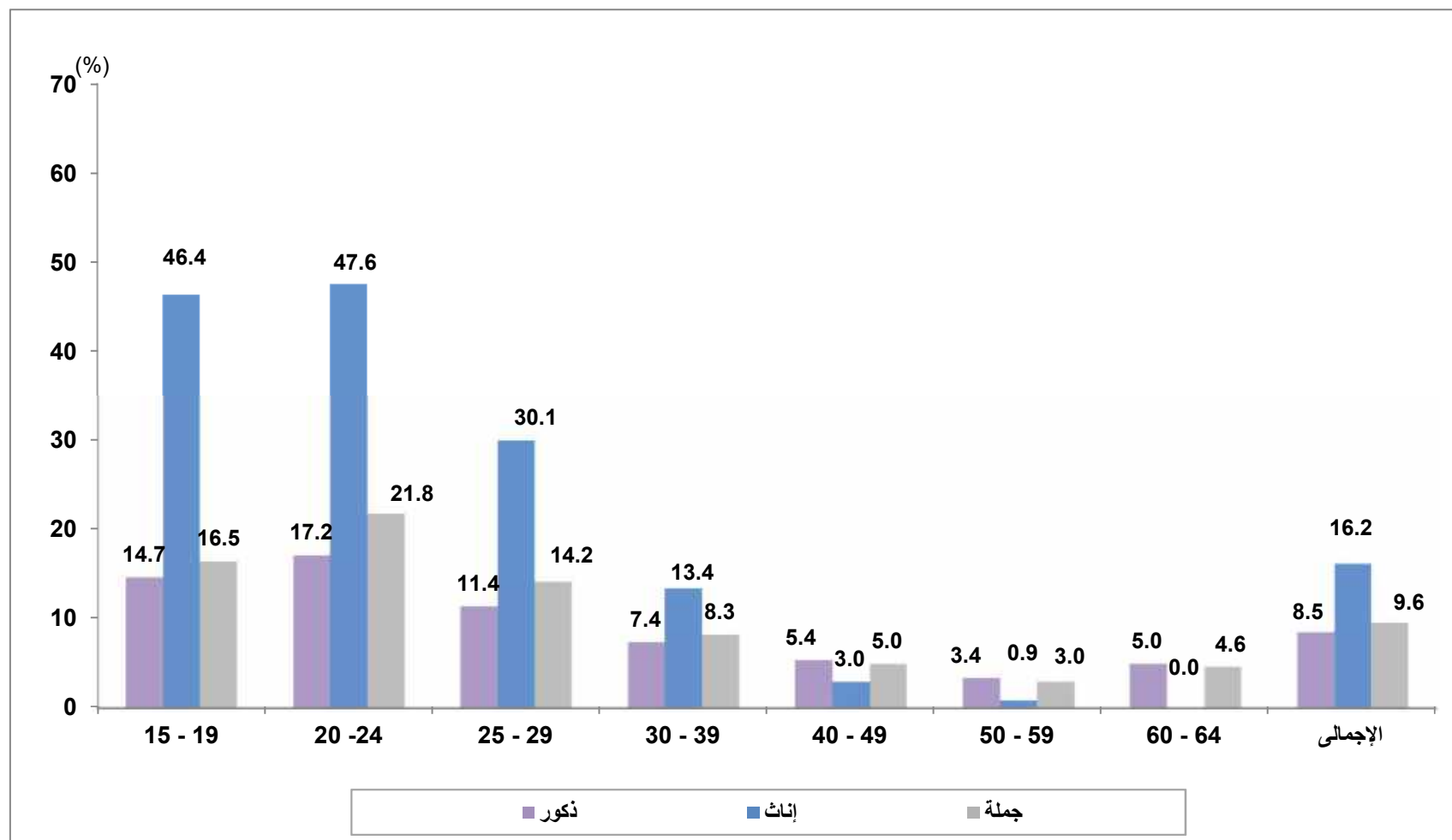


معدلات البطالة طبقاً لفئات السن والنوع

Unemployment Rates by Age group and Gender

Figure No. (5)

شكل رقم (٥)





جداول القوى البشرية Manpower Tables



التوزيع النسبي للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية : فئات السن والنوع

Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment status ,Age groups and Gender

Table No. (4)

جدول رقم (٤)

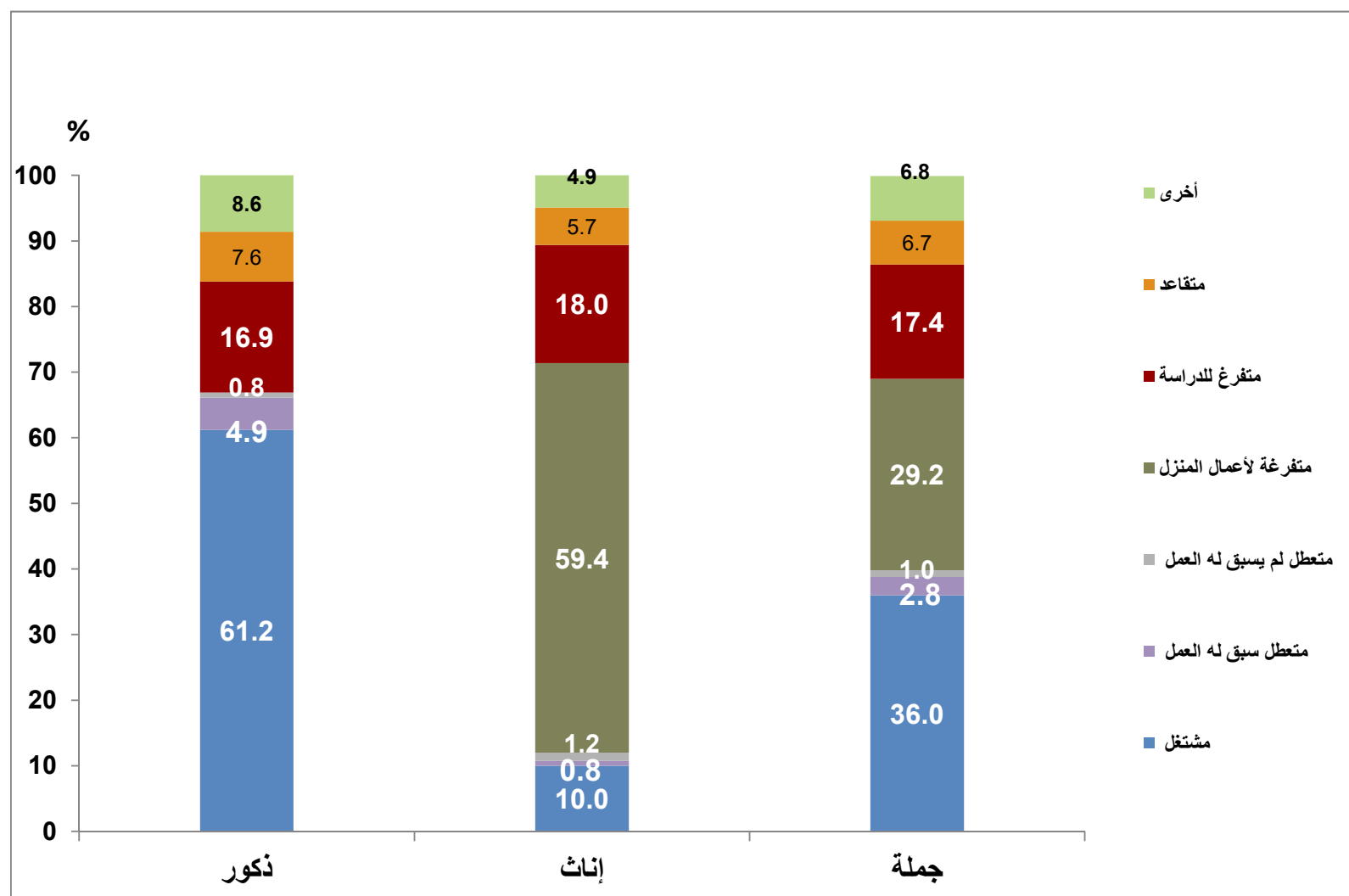
Age group	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (out of Labor force)		خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total No., of Sample (Labour Force)		Labour Force داخل قوة العمل					النوع	فئات السن
		نسبة العمود Column %	%	العدد No.,	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Others	متقاعد Retired	متفرغ لِلدراسة Student	متفرغة لأعمال المنزل Housewife	نسبة العمود Column %	No.العدد	%	متعطّل Unemployed			مشغّل Employed		
															إجمالي المتعطّلين Total of unemployed	متعطّل لم يسبق له العمل Never worked	متعطّل سبق له العمل Worked before			
Total	Male	100	100	20620	100	6823	33.1	8.6	7.6	16.9	0.0	100	13797	66.9	5.7	0.8	4.9	61.2	ذكور	إجمالي
	Female	100	100	19966	100	17574	88	4.9	5.7	18.0	59.4	100	2392	12	1.9	1.2	0.8	10	إناث	
	Total	100	100	40586	100	24397	60.1	6.8	6.7	17.4	29.2	100	16189	39.9	3.8	1.0	2.8	36.0	جملة	
15 - 19	Male	17.3	100	3561	42.1	2871	80.6	6.9	0.0	73.7	0.0	5.0	690	19.4	2.9	0.8	2.1	16.5	ذكور	١٩- ١٥
	Female	17.3	100	3451	19.4	3410	98.8	2.3	0.0	78.5	18.0	1.7	41	1.2	0.5	0.3	0.3	0.6	إناث	
	Total	17.3	100	7012	25.7	6281	89.6	4.6	0.0	76.1	8.9	4.5	731	10.4	1.7	0.5	1.2	8.7	جملة	
20 - 24	Male	16.0	100	3290	23.2	1580	48.0	23.1	0.0	24.9	0.0	12.4	1710	52.0	9.0	2.9	6.1	43.0	ذكور	٢٤- ٢٠
	Female	16.0	100	3187	16.4	2884	90.5	9.1	0.3	26.8	54.3	12.7	303	9.5	4.5	3.3	1.2	5.0	إناث	
	Total	16.0	100	6477	18.3	4464	68.9	16.2	0.2	25.9	26.7	12.4	2013	31.1	6.8	3.1	3.7	24.3	جملة	
25 - 29	Male	12.7	100	2626	4.7	322	12.3	10.8	0.1	1.4	0.0	16.7	2304	87.7	10.0	1.7	8.3	77.7	ذكور	٢٩- ٢٥
	Female	13.4	100	2671	12.9	2271	85.0	10.1	0.5	1.0	73.4	16.7	401	15.0	4.5	2.8	1.8	10.5	إناث	
	Total	13.1	100	5297	10.6	2593	48.9	10.5	0.3	1.2	37.0	16.7	2705	51.1	7.2	2.3	5.0	43.8	جملة	
30 - 39	Male	18.9	100	3899	3.3	226	5.8	5.6	0.2	0.0	0.0	26.6	3673	94.2	7.0	0.0	7.0	87.2	ذكور	٣٩- ٣٠
	Female	19.0	100	3784	17.9	3152	83.3	6.4	1.3	0.2	75.3	26.4	631	16.7	2.2	1.0	1.3	14.4	إناث	
	Total	18.9	100	7683	13.8	3379	44.0	6.0	0.8	0.1	37.1	26.6	4304	56.0	4.7	0.5	4.2	51.4	جملة	
40 - 49	Male	14.8	100	3046	2.6	178	5.8	4.5	1.3	0.0	0.0	20.8	2869	94.2	5.1	0.1	4.9	89.1	ذكور	٤٩- ٤٠
	Female	14.5	100	2887	13.2	2324	80.5	2.5	3.5	0.0	74.5	23.5	563	19.5	0.6	0.2	0.3	18.9	إناث	
	Total	14.6	100	5933	10.3	2502	42.2	3.5	2.4	0.0	36.3	21.2	3432	57.8	2.9	0.2	2.7	55.0	جملة	
50 - 59	Male	11.4	100	2357	3.9	266	11.3	3.4	7.9	0.0	0.0	15.2	2091	88.7	3.0	0.0	3.0	85.7	ذكور	٥٩- ٥٠
	Female	11.5	100	2290	10.6	1870	81.7	0.9	11.5	0.0	69.4	17.6	420	18.3	0.2	0.0	0.1	18.2	إناث	
	Total	11.4	100	4647	8.8	2136	46.0	2.1	9.7	0.0	34.2	15.5	2511	54.0	1.6	0.0	1.6	52.4	جملة	
60 - 64	Male	4.1	100	840	7.9	540	64.3	3.8	60.5	0.0	0.0	2.2	300	35.7	1.8	0.0	1.8	33.9	ذكور	٦٤- ٦٠
	Female	4.1	100	826	4.6	804	97.4	0.3	31.9	0.0	65.3	0.9	21	2.6	0.0	0.0	0.0	2.6	إناث	
	Total	4.1	100	1665	5.5	1344	80.7	2.0	46.3	0.0	32.4	2.0	321	19.3	0.9	0.0	0.9	18.4	جملة	
65 +	Male	4.9	100	1001	12.3	841	84.0	1.2	82.8	0.0	0.0	1.2	161	16.0	0.0	0.0	0.0	16.0	ذكور	٦٥ +
	Female	4.4	100	870	4.9	858	98.6	0.6	50.2	0.0	47.8	0.5	12	1.4	0.0	0.0	0.0	1.4	إناث	
	Total	4.6	100	1871	7.0	1699	90.8	0.9	67.6	0.0	22.2	1.1	173	9.2	0.0	0.0	0.0	9.2	جملة	



التوزيع النسبي للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية والنوع
Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment status and Gender

Figure No. (6)

شكل رقم (٦)





التوزيع النسبي للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية والتعليمية والنوع

Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment, Education status and Gender

Table No. (5)

جدول رقم (٥)

Education status	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (out of Labor force		خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total of No., Of Sample (Labour (Force		Labour Force داخل قوة العمل				النوع	الحالة التعليمية	
		نسبة العمود Column %	%	العدد No.,	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراصة Student	متفرغة لأعمال المربل Housewife	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متعطّل Unemployed					مشتغل Employed
															متعطّل Unemployed					
															إجمالي المتعطّلين Total of unemployed	متعطّل لم يسبق له العمل Never worked	متعطّل سبق له العمل Worked before			
Total Egypt	Male	100	100	20620	100	6823	33.1	8.6	7.6	16.9	0.0	100	13797	66.9	5.7	0.8	4.9	61.2	ذكور	جمالى الجمهورية
	Female	100	100	19966	100	17574	88.0	4.9	5.7	18.0	59.4	100	2392	12.0	1.9	1.2	0.8	10.0	إناث	
	Total	100	100	40586	100	24397	60.1	6.8	6.7	17.4	29.2	100	16189	39.9	3.8	1.0	2.8	36.0	جملة	
Illiterate	Male	12.2	100	2521	9.2	629	25.0	5.7	19.1	0.1	0.0	13.7	1892	75.0	4.1	0.2	3.9	71.0	ذكور	أمس
	Female	24.5	100	4883	26.0	4577	93.7	1.1	14.7	0.0	77.9	12.8	306	6.3	0.2	0.1	0.1	6.0	إناث	
	Total	18.2	100	7404	21.3	5206	70.3	2.7	16.2	0.0	51.4	13.6	2198	29.7	1.5	0.1	1.4	28.1	جملة	
Read & Write	Male	7.2	100	1490	4.2	288	19.4	5.7	11.5	2.1	0.0	8.7	1202	80.6	6.5	0.3	6.3	74.1	ذكور	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
	Female	4.5	100	891	4.7	824	92.5	1.0	7.1	1.4	82.9	2.8	67	7.5	0.1	0.1	0.0	7.4	إناث	
	Total	5.9	100	2381	4.6	1112	46.7	4.0	9.9	1.8	31.0	7.8	1269	53.3	4.1	0.2	3.9	49.2	جملة	
Less than intermediate	Male	25.3	100	5221	40.3	2749	52.7	6.1	5.4	41.2	0.0	17.9	2472	47.3	4.7	0.2	4.5	42.6	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Female	23.3	100	4653	25.7	4513	97.0	1.6	1.8	45.7	47.9	5.9	140	3.0	0.5	0.2	0.3	2.5	إناث	
	Total	24.3	100	9874	29.8	7262	73.5	4.0	3.7	43.3	22.6	16.1	2612	26.5	2.7	0.2	2.5	23.7	جملة	
General/ Azhari secondary	Male	7.6	100	1563	18.3	1250	80.0	3.9	1.8	74.4	0.0	2.3	312	20.0	2.3	0.2	2.1	17.7	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أزهرية
	Female	8.3	100	1659	9.3	1636	98.7	1.7	0.5	78.8	17.6	0.9	22	1.3	0.3	0.3	0.0	1.0	إناث	
	Total	7.9	100	3221	11.8	2887	89.6	2.8	1.1	76.7	9.1	2.1	334	10.4	1.3	0.2	1.0	9.1	جملة	
Technical Secondary	Male	29.9	100	6167	16.6	1132	18.4	12.0	5.0	1.3	0.0	36.5	5034	81.6	6.5	0.9	5.7	75.1	ذكور	مؤهل متوسط فنى
	Female	24.3	100	4855	23.5	4128	85.0	7.6	3.3	1.4	72.7	30.4	726	15.0	2.0	1.0	1.0	13.0	إناث	
	Total	27.2	100	11021	21.6	5261	47.7	10.1	4.2	1.4	32.0	35.6	5760	52.3	4.5	0.9	3.6	47.7	جملة	
Above Intermediate	Male	3.3	100	671	2.2	150	22.4	11.6	9.0	1.8	0.0	3.8	521	77.6	5.2	1.5	3.7	72.4	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعى
	Female	2.7	100	533	2.1	364	68.3	8.7	4.4	2.4	52.7	7.1	169	31.7	1.9	0.7	1.2	29.8	إناث	
	Total	3.0	100	1204	2.1	514	42.7	10.3	7.0	2.0	23.3	4.3	690	57.3	3.7	1.1	2.6	53.6	جملة	
University & Higher	Male	14.5	100	2989	9.1	624	20.9	11.3	8.1	1.4	0.0	17.1	2365	79.1	8.5	2.9	5.6	70.7	ذكور	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى
	Female	12.5	100	2492	8.7	1531	61.4	16.0	3.3	2.8	39.4	40.2	961	38.6	9.7	6.5	3.2	28.8	إناث	
	Total	13.5	100	5480	8.8	2154	39.3	13.5	5.9	2.1	17.9	20.5	3326	60.7	9.0	4.5	4.5	51.6	جملة	



التوزيع النسبي للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، الاقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment status ,Geographical Regions and Gender

Table No. (6)

جدول رقم (٦)

Geographical regions	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (Out of Labour Force)		خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total of No., Of (LabourForce)Sample		Labour Force داخل قوة العمل				النوع	الأقاليم الجغرافية	
		نسبة العمود Column %	%	No.العدد	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراصة Student	متفرغة لأعمال المنزل Housewife	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متعطّل Unemployed					مشتغل Employed
															إجمالي المتعطّلين Total of unemployed	متعطّل لم يسبق له العمل Never worked	متعطّل سبق له العمل Worked before			
Total Egypt	Male	100	100	20620	100	6823	33.1	8.6	7.6	16.9	0.0	100	13790	66.9	5.7	0.8	4.9	61.2	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	100	19966	100	17574	88.0	4.9	5.7	18.0	59.4	100	4784	12.0	1.9	1.2	0.8	10.0	إناث	
	Total	100	100	40586	100	24397	60.1	6.8	6.7	17.4	29.2	100	32374	39.9	3.8	1.0	2.8	36.0	جملة	
Urban governorates	Male	18.2	100	3754	19.1	1302	34.7	7.9	10.2	16.5	0.0	17.8	2452	65.3	8.1	1.4	6.7	57.2	ذكور	مافظات الحضرية
	Female	18.3	100	3648	17.6	3090	84.7	3.8	3.6	19.0	58.3	23.3	558	15.3	3.1	1.2	1.9	12.2	إناث	
	Total	18.2	100	7403	18.0	4392	59.3	5.9	7.0	17.7	28.7	18.6	3010	40.7	5.6	1.3	4.3	35.0	جملة	
Urban lower Egypt	Male	12.5	100	2581	13.4	916	35.5	8.7	7.9	18.9	0.0	12.1	1665	64.5	4.8	0.8	4.1	59.6	ذكور	منطقة الوجه البحري
	Female	12.8	100	2549	12.4	2180	85.5	7.7	7.6	20.7	49.5	15.4	369	14.5	2.8	2.0	0.8	11.6	إناث	
	Total	12.6	100	5130	12.7	3096	60.4	8.2	7.7	19.8	24.6	12.6	2034	39.6	3.8	1.4	2.5	35.8	جملة	
Rural lower Egypt	Male	30.8	100	6347	28.6	1949	30.7	7.4	6.7	16.6	0.0	31.9	4398	69.3	4.6	0.7	3.9	64.7	ذكور	منطقة الوجه البحري
	Female	30.6	100	6109	30.2	5301	86.8	5.1	5.7	17.9	58.1	33.8	807	13.2	1.9	1.4	0.5	11.3	إناث	
	Total	30.7	100	12456	29.7	7251	58.2	6.3	6.2	17.3	28.5	32.2	5205	41.8	3.3	1.0	2.2	38.5	جملة	
Urban upper Egypt	Male	12.1	100	2502	13.3	908	36.3	9.5	8.3	18.4	0.0	11.6	1594	63.7	8.0	1.2	6.8	55.7	ذكور	منطقة الوجه القبلي
	Female	12.3	100	2463	12.3	2161	87.7	4.6	5.2	20.6	57.4	12.6	302	12.3	1.9	0.9	0.9	10.4	إناث	
	Total	12.2	100	4965	12.6	3069	61.8	7.1	6.8	19.5	28.4	11.7	1896	38.2	4.9	1.1	3.9	33.2	جملة	
Rural upper Egypt	Male	24.6	100	5071	24.0	1637	32.3	9.8	6.6	15.9	0.0	24.9	3434	67.7	4.3	0.4	3.9	63.5	ذكور	منطقة الوجه القبلي
	Female	24.4	100	4867	26.0	4576	94.0	4.2	6.7	14.9	68.2	12.2	291	6.0	0.7	0.4	0.2	5.3	إناث	
	Total	24.5	100	9938	25.5	6213	62.5	7.1	6.6	15.4	33.4	23.0	3725	37.5	2.5	0.4	2.1	35.0	جملة	
Urban frontier Gov.	Male	1.2	100	252	1.1	72	28.8	7.4	5.8	15.6	0.0	1.3	179	71.2	12.2	2.8	9.4	59.1	ذكور	منطقة محافظات الحدود
	Female	1.1	100	225	1.0	177	78.7	5.3	3.8	16.5	53.2	2.0	48	21.3	2.2	1.9	0.3	19.1	إناث	
	Total	1.2	100	476	1.0	249	52.3	6.4	4.8	16.0	25.1	1.4	227	47.7	7.5	2.4	5.1	40.2	جملة	
Rural frontier Gov.	Male	0.5	100	108	0.5	37	34.1	17.4	5.6	11.2	0.0	0.5	71	65.9	6.8	0.3	6.6	59.0	ذكور	منطقة محافظات الحدود
	Female	0.5	100	100	0.5	84	83.5	7.1	2.2	11.0	63.2	0.7	17	16.5	3.1	0.0	3.1	13.4	إناث	
	Total	0.5	100	208	0.5	121	57.9	12.4	3.9	11.1	30.4	0.5	88	42.1	5.1	0.1	4.9	37.0	جملة	
Total urban	Male	44.1	100	9089	46.9	3199	35.2	8.6	8.9	17.7	0.0	42.7	5890	64.8	7.3	1.2	6.0	57.5	ذكور	جملة الحضر
	Female	44.5	100	8885	43.3	7608	85.6	5.2	5.2	19.9	55.4	53.4	1277	14.4	2.7	1.4	1.3	11.7	إناث	
	Total	44.3	100	17974	44.3	10807	60.1	6.9	7.1	18.8	27.4	44.3	7167	39.9	5.0	1.3	3.7	34.9	جملة	
Total rural	Male	55.9	100	11531	53.1	3624	31.4	8.5	6.6	16.3	0.0	57.3	7907	68.6	4.4	0.5	3.9	64.1	ذكور	جملة الريف
	Female	55.5	100	11081	56.7	9966	89.9	4.7	6.1	16.5	62.6	46.6	1115	10.1	1.4	1.0	0.4	8.7	إناث	
	Total	55.7	100	22612	55.7	13590	60.1	6.7	6.4	16.4	30.7	55.7	9021	39.9	2.9	0.8	2.2	37.0	جملة	



جداول قوة العمل

Labour Force Tables



التوزيع النسبي لقوة العمل (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن، الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Labour Force (15 Years & above) According to Age groups, Geographical Regions and Gender

Table No. (7)

جدول رقم (٧)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (قوة العمل) Total No., Of Sample (Labour Force)		فئات السن Age groups									النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	65+	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25-29	20-24	15-19		
Total Egypt	Male	100	13793	100	1.2	2.2	15.2	20.8	26.6	16.7	12.4	5.0	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	2392	100	0.5	0.9	17.6	23.5	26.4	16.7	12.7	1.7	إناث	
	Total	100	16184	100	1.1	2.0	15.5	21.2	26.6	16.7	12.4	4.5	جملة	
Urban Governorates	Male	17.8	2452	100	0.9	2.0	16.9	23.5	26.7	16.2	10.8	3.0	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	23.3	558	100	0.0	0.4	15.3	22.2	24.1	20.4	15.6	1.9	إناث	
	Total	18.6	3010	100	0.7	1.7	16.6	23.2	26.2	17.0	11.7	2.8	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.1	1665	100	0.9	2.1	14.9	22.2	27.1	17.4	11.8	3.7	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	15.4	369	100	0.5	0.9	19.4	22.4	24.4	15.9	12.9	3.5	إناث	
	Total	12.6	2034	100	0.8	1.9	15.7	22.2	26.6	17.1	12.0	3.7	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.9	4398	100	1.4	2.2	15.1	20.1	27.2	16.8	12.3	4.8	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	33.8	807	100	0.7	0.7	19.0	26.3	26.1	16.8	9.4	1.0	إناث	
	Total	32.2	5205	100	1.3	2.0	15.7	21.1	27.1	16.8	11.9	4.2	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.6	1594	100	0.8	1.6	15.5	20.8	26.0	16.8	12.7	5.8	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	12.6	302	100	0.4	1.4	19.9	22.8	23.3	16.0	14.6	1.6	إناث	
	Total	11.7	1896	100	0.7	1.6	16.2	21.1	25.6	16.6	13.0	5.1	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	24.9	3434	100	1.4	2.6	14.1	18.8	25.8	16.1	14.0	7.2	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	12.2	291	100	1.2	2.0	13.0	21.4	33.4	12.8	14.8	1.4	إناث	
	Total	23.0	3724	100	1.4	2.6	14.0	19.0	26.4	15.9	14.1	6.7	جملة	
Urban Frontier Gov.,	Male	1.3	179	100	0.0	1.0	15.2	23.3	25.7	22.4	9.3	3.0	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	2.0	48	100	0.0	0.0	20.0	18.3	43.2	9.5	8.9	0.0	إناث	
	Total	1.4	227	100	0.0	0.8	16.2	22.3	29.4	19.7	9.2	2.4	جملة	
Rural Frontier Gov.,	Male	0.5	71	100	0.3	0.8	9.2	27.3	32.8	19.2	7.0	3.4	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.7	17	100	2.2	0.0	13.9	25.6	44.0	9.9	4.4	0.0	إناث	
	Total	0.5	88	100	0.7	0.6	10.1	27.0	34.9	17.4	6.4	2.8	جملة	
Total Urban	Male	42.7	5890	100	0.8	1.9	15.9	22.4	26.6	16.9	11.6	3.9	ذكور	جملة الحضر
	Female	53.4	1277	100	0.2	0.8	17.8	22.3	24.7	17.7	14.3	2.2	إناث	
	Total	44.3	7168	100	0.7	1.7	16.2	22.4	26.3	17.0	12.1	3.6	جملة	
Total Rural	Male	57.3	7907	100	1.4	2.4	14.6	19.6	26.6	16.6	13.0	5.8	ذكور	جملة الريف
	Female	46.6	1115	100	0.8	1.0	17.3	25.0	28.3	15.7	10.8	1.1	إناث	
	Total	55.7	9021	100	1.3	2.2	14.9	20.3	26.8	16.5	12.7	5.2	جملة	



التوزيع النسبي لقوة العمل (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية ، الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Labour Force (15 Years & above) According to Educational Status, Geographical Regions and Gender

Table No. (8)

جدول رقم (٨)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (قوة العمل) Total No., Of Sample (Labour Force)		Educational Status الحالة التعليمية								النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد.No	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & Higher	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط فني Technical Secondary	ثانوية عامة وثانوية أزهرية General/ Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write	أبى Illiterate		
Total Egypt	Male	100	13793	100	17.1	3.8	36.5	2.3	17.9	8.7	13.7	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	2392	100	40.2	7.1	30.4	0.9	5.9	2.8	12.8	إناث	
	Total	100	16184	100	20.5	4.3	35.6	2.1	16.1	7.8	13.6	جملة	
Urban Governorates	Male	17.8	2452	100	25.8	4.3	32.0	2.2	19.9	9.6	6.1	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	23.3	558	100	54.8	5.2	23.9	0.3	7.4	4.7	3.8	إناث	
	Total	18.6	3010	100	31.2	4.5	30.5	1.9	17.6	8.7	5.7	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.1	1665	100	24.2	3.9	35.3	2.3	16.0	6.9	11.4	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	15.4	369	100	47.0	7.4	31.8	0.4	4.0	1.4	7.9	إناث	
	Total	12.6	2034	100	28.4	4.6	34.7	2.0	13.8	5.9	10.7	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.9	4398	100	14.6	3.4	37.1	2.6	18.0	9.8	14.5	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	33.8	807	100	29.5	6.7	34.5	1.7	7.3	2.5	17.9	إناث	
	Total	32.2	5205	100	16.9	3.9	36.7	2.5	16.3	8.7	15.1	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.6	1594	100	21.2	4.8	38.6	2.1	14.8	7.0	11.6	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	12.6	302	100	42.4	9.4	31.6	1.1	5.5	3.0	6.9	إناث	
	Total	11.7	1896	100	24.5	5.5	37.5	1.9	13.3	6.3	10.9	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	24.9	3434	100	8.3	3.4	38.7	2.0	18.9	8.5	20.3	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	12.2	291	100	30.7	8.0	25.5	0.2	2.4	2.1	31.0	إناث	
	Total	23.0	3724	100	10.0	3.7	37.7	1.8	17.6	8.0	21.1	جملة	
Urban Frontier Gov.,	Male	1.3	179	100	29.9	4.3	31.1	1.2	16.7	4.4	12.4	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	2.0	48	100	44.8	9.3	39.8	3.0	3.1	0.0	0.0	إناث	
	Total	1.4	227	100	33.0	5.3	32.9	1.6	13.9	3.4	9.8	جملة	
Rural Frontier Gov.,	Male	0.5	71	100	19.3	1.7	37.4	2.1	16.3	11.2	12.1	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.7	17	100	29.9	14.5	49.7	0.0	2.0	3.8	0.0	إناث	
	Total	0.5	88	100	21.3	4.1	39.7	1.7	13.6	9.8	9.8	جملة	
Total Urban	Male	42.7	5890	100	24.2	4.3	34.7	2.2	17.3	8.0	9.3	ذكور	جملة الحضر
	Female	53.4	1277	100	49.2	7.0	28.6	0.6	5.8	3.2	5.6	إناث	
	Total	44.3	7168	100	28.7	4.8	33.6	1.9	15.3	7.1	8.6	جملة	
Total Rural	Male	57.3	7907	100	11.9	3.3	37.8	2.3	18.4	9.3	17.0	ذكور	جملة الريف
	Female	46.6	1115	100	29.8	7.2	32.4	1.3	5.9	2.4	21.0	إناث	
	Total	55.7	9021	100	14.1	3.8	37.1	2.2	16.8	8.4	17.5	جملة	



جداول المشتغلين

Employed person Tables



لتوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن، الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Age groups, Geographical Regions and Gender

Table No. (9)

جدول رقم (٩)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		فئات السن Age groups									النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	65+	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25-29	20-24	15-19		
Total Egypt	Male	100	12624	100	1.3	2.3	16.0	21.5	26.9	16.2	11.2	4.7	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	2003	100	0.6	1.1	20.8	27.3	27.3	14.0	7.9	1.1	إناث	
	Total	100	14627	100	1.2	2.1	16.7	22.3	27.0	15.9	10.8	4.2	جملة	
Urban Governorates	Male	17.0	2147	100	1.0	2.0	18.1	24.9	27.6	15.8	8.2	2.4	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	22.2	445	100	0.0	0.5	19.0	27.2	24.7	18.8	9.1	0.6	إناث	
	Total	17.7	2592	100	0.8	1.7	18.3	25.3	27.1	16.3	8.4	2.1	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.2	1540	100	0.9	2.2	15.6	23.0	27.3	17.3	10.5	3.1	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	14.8	297	100	0.6	1.1	24.0	26.4	26.7	13.5	6.0	1.8	إناث	
	Total	12.6	1837	100	0.9	2.0	17.0	23.6	27.2	16.7	9.8	2.9	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	32.5	4108	100	1.5	2.3	15.8	20.6	27.7	16.0	11.4	4.6	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	34.4	690	100	0.8	0.8	22.1	30.1	25.8	13.6	5.8	1.0	إناث	
	Total	32.8	4798	100	1.4	2.1	16.7	22.0	27.5	15.6	10.6	4.1	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.0	1394	100	0.9	1.7	17.1	22.0	26.5	15.2	11.6	5.0	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	12.8	256	100	0.4	1.7	22.8	25.9	25.0	12.0	11.2	1.0	إناث	
	Total	11.3	1651	100	0.9	1.7	18.0	22.6	26.3	14.7	11.5	4.3	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25.5	3218	100	1.5	2.7	14.5	19.1	25.4	16.3	13.4	7.1	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	12.9	259	100	1.3	2.2	14.6	24.0	34.7	10.4	11.2	1.5	إناث	
	Total	23.8	3476	100	1.5	2.6	14.5	19.4	26.1	15.9	13.3	6.7	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.2	149	100	0.0	1.2	17.6	26.1	27.4	20.5	6.1	1.1	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	2.1	43	100	0.0	0.0	22.3	19.2	46.0	7.3	5.1	0.0	إناث	
	Total	1.3	192	100	0.0	0.9	18.6	24.6	31.5	17.6	5.9	0.8	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.5	64	100	0.4	0.0	10.3	28.9	30.1	19.8	7.7	2.8	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.7	13	100	2.8	0.0	17.0	22.1	40.4	12.4	5.2	0.0	إناث	
	Total	0.5	77	100	0.8	0.0	11.5	27.7	31.9	18.5	7.3	2.3	جملة	
Total Urban	Male	41.4	5230	100	0.9	2.0	17.1	23.6	27.2	16.2	9.7	3.3	ذكور	جملة الحضر
	Female	52.0	1041	100	0.3	0.9	21.5	26.3	26.2	15.1	8.6	1.0	إناث	
	Total	42.9	6271	100	0.8	1.8	17.8	24.1	27.1	16.0	9.5	2.9	جملة	
Total Rural	Male	58.6	7394	100	1.5	2.5	15.2	20.0	26.7	16.2	12.3	5.7	ذكور	جملة الريف
	Female	48.0	962	100	1.0	1.2	20.0	28.3	28.4	12.7	7.2	1.1	إناث	
	Total	57.1	8356	100	1.4	2.3	15.8	21.0	26.9	15.8	11.7	5.1	جملة	



لتوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Educational Status, Geographical Regions And Gender

Table No. (10)

جدول رقم (١٠)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		الحالة التعليمية Educational Status								النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & Higher	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط في Technical Secondary	ثانوية عامة وثانوية أزهرية General/ Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write	أمية Illiterate		
Total Egypt	Male	100	12624	100	16.7	3.8	36.7	2.2	17.6	8.7	14.2	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	2003	100	35.9	7.9	31.4	0.9	5.9	3.3	14.7	إناث	
	Total	100	14627	100	19.4	4.4	36.0	2.0	16.0	8.0	14.2	جملة	
Urban Governorates	Male	17.0	2147	100	25.9	4.5	32.3	2.2	19.1	9.3	6.8	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	22.2	445	100	52.3	6.1	24.3	0.4	7.0	5.6	4.3	إناث	
	Total	17.7	2592	100	30.4	4.8	30.9	1.9	17.0	8.7	6.3	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.2	1540	100	24.2	4.1	35.3	2.3	15.8	7.2	11.1	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	14.8	297	100	42.4	8.2	33.6	0.3	4.8	1.8	9.0	إناث	
	Total	12.6	1837	100	27.1	4.8	35.0	2.0	14.1	6.3	10.8	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	32.5	4108	100	14.3	3.5	37.0	2.5	17.9	10.0	14.8	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	34.4	690	100	23.8	7.5	36.3	1.7	7.3	2.9	20.5	إناث	
	Total	32.8	4798	100	15.7	4.0	36.9	2.4	16.4	9.0	15.6	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.0	1394	100	20.2	5.0	39.9	1.9	14.5	6.5	12.0	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	12.8	256	100	41.6	10.7	31.0	1.3	5.3	3.5	6.5	إناث	
	Total	11.3	1651	100	23.5	5.9	38.5	1.8	13.0	6.1	11.2	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25.5	3218	100	8.1	3.3	38.8	1.9	18.7	8.6	20.7	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	12.9	259	100	26.4	8.2	25.5	0.0	2.7	2.4	34.8	إناث	
	Total	23.8	3476	100	9.4	3.7	37.8	1.7	17.5	8.2	21.7	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.2	149	100	27.7	3.7	32.5	1.5	15.8	3.9	14.9	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	2.1	43	100	41.8	10.4	44.3	0.0	3.5	0.0	0.0	إناث	
	Total	1.3	192	100	30.8	5.2	35.2	1.2	13.0	3.0	11.6	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.5	64	100	20.2	1.9	35.1	2.3	16.0	11.0	13.5	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.7	13	100	23.0	17.9	51.9	0.0	2.5	4.7	0.0	إناث	
	Total	0.5	77	100	20.7	4.7	38.0	1.9	13.7	9.9	11.2	جملة	
Total Urban	Male	41.4	5230	100	23.9	4.5	35.2	2.1	16.8	7.8	9.7	ذكور	جملة الحضر
	Female	52.0	1041	100	46.4	8.0	29.4	0.6	5.8	3.8	6.0	إناث	
	Total	42.9	6271	100	27.6	5.1	34.2	1.9	15.0	7.1	9.1	جملة	
Total Rural	Male	58.6	7394	100	11.7	3.4	37.7	2.2	18.2	9.4	17.3	ذكور	جملة الريف
	Female	48.0	962	100	24.5	7.9	33.6	1.2	6.0	2.8	24.1	إناث	
	Total	57.1	8356	100	13.1	3.9	37.3	2.1	16.8	8.7	18.1	جملة	



لتوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، فئات السن والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Employment status, Age and Gender

Table No. (11)

جدول رقم (١١)

Age Group	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		الحالة العملية Employment status					النوع	فئات السن
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في مسرّع أسري بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee		
Total	Male	100	12624	100	2.7	11.7	9.7	75.8	ذكور	الإجمالي
	Female	100	2003	100	14.9	6.8	1.9	76.4	إناث	
	Total	100	14627	100	4.4	11.0	8.7	75.9	جملة	
15-19	Male	4.7	589	100	17.6	4.9	0.8	76.7	ذكور	١٩- ١٥
	Female	1.1	22	100	14.5	5.0	0.0	80.4	إناث	
	Total	4.2	610	100	17.5	4.9	0.8	76.8	جملة	
20-24	Male	11.2	1415	100	10.2	7.5	2.1	80.1	ذكور	٢٤- ٢٠
	Female	7.9	159	100	16.0	11.3	1.6	71.1	إناث	
	Total	10.8	1574	100	10.8	7.9	2.1	79.2	جملة	
25-29	Male	16.2	2041	100	2.9	10.6	4.6	82.0	ذكور	٢٩- ٢٥
	Female	14.0	280	100	13.1	5.9	0.7	80.4	إناث	
	Total	15.9	2321	100	4.1	10.0	4.1	81.8	جملة	
30-39	Male	26.9	3399	100	0.6	12.5	8.4	78.4	ذكور	٣٩- ٣٠
	Female	27.3	546	100	12.6	7.0	1.5	79.0	إناث	
	Total	27.0	3946	100	2.3	11.8	7.4	78.5	جملة	
40-49	Male	21.5	2715	100	0.4	12.4	11.1	76.1	ذكور	٤٩- ٤٠
	Female	27.3	546	100	17.6	5.2	2.5	74.7	إناث	
	Total	22.3	3261	100	3.3	11.2	9.6	75.9	جملة	
50-59	Male	16.0	2020	100	0.0	11.9	15.4	72.6	ذكور	٥٩- ٥٠
	Female	20.8	416	100	12.9	5.6	2.1	79.4	إناث	
	Total	16.7	2436	100	2.2	10.9	13.1	73.8	جملة	
60-64	Male	2.3	285	100	0.0	27.1	42.1	30.7	ذكور	٦٤- ٦٠
	Female	1.0	21	100	44.8	24.1	11.9	19.5	إناث	
	Total	2.1	306	100	3.1	26.9	40.1	29.9	جملة	
65+	Male	1.3	161	100	0.3	29.0	52.5	18.2	ذكور	٦٥ +
	Female	0.6	12	100	34.0	41.1	15.2	9.6	إناث	
	Total	1.2	173	100	2.7	29.8	49.9	17.6	جملة	

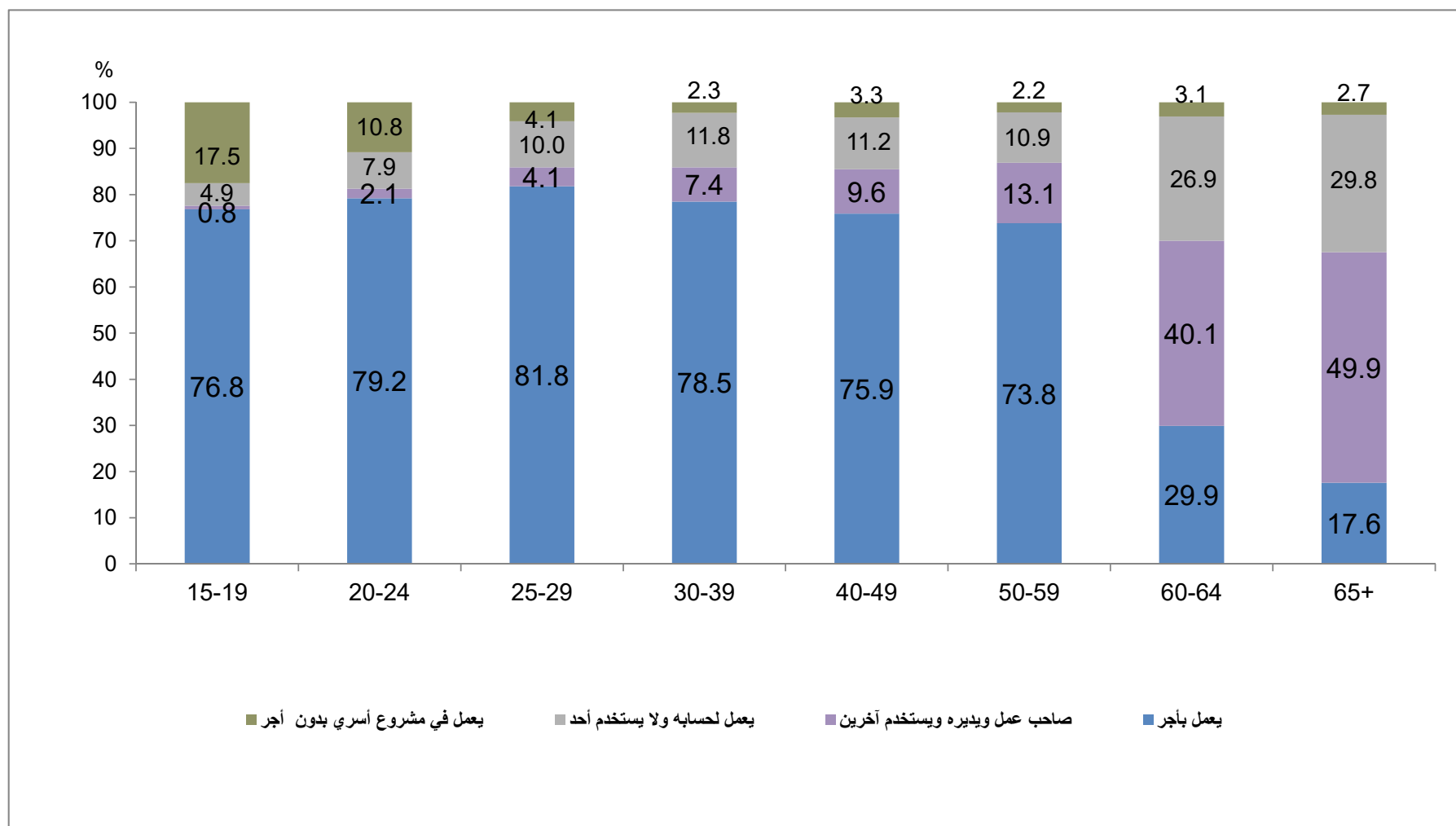


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن والحالة العملية

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) by Age group and Employment status

Figure No. (7)

شكل رقم (٧)





التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية، الحالة التعليمية والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Employment status, Educational Status and Gender

Table No. (12)

جدول رقم (١٢)

Educational Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No. Of Sample (Employed)		الحالة العملية Employment status					النوع	الحالة التعليمية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في... مسرّع أسري بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee		
Total	Male	100	12624	100	2.7	11.7	9.7	75.8	ذكور	الإجمالي
	Female	100	2003	100	14.9	6.8	1.9	76.4	إناث	
	Total	100	14627	100	4.4	11.0	8.7	75.9	جملة	
Illiterate	Male	14.2	1789	100	1.8	15.3	19.1	63.8	ذكور	أمية
	Female	14.7	294	100	51.8	17.1	4.8	26.3	إناث	
	Total	14.2	2083	100	8.9	15.6	17.0	58.5	جملة	
Read & Write	Male	8.7	1104	100	2.1	13.9	14.7	69.3	ذكور	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
	Female	3.3	66	100	23.9	15.6	4.1	56.4	إناث	
	Total	8.0	1170	100	3.3	14.0	14.1	68.5	جملة	
Less than intermediate	Male	17.6	2226	100	4.8	13.9	8.1	73.2	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Female	5.9	119	100	27.2	13.4	4.4	55.0	إناث	
	Total	16.0	2344	100	6.0	13.9	7.9	72.3	جملة	
General / Azhari secondary	Male	2.2	276	100	5.6	8.5	9.1	76.8	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أهلية
	Female	0.9	17	100	32.0	19.0	4.2	44.7	إناث	
	Total	2.0	294	100	7.2	9.1	8.8	74.9	جملة	
Technical Secondary	Male	36.7	4631	100	2.8	10.6	7.4	79.3	ذكور	مؤهل متوسط فني
	Female	31.4	630	100	13.8	4.6	0.8	80.8	إناث	
	Total	36.0	5261	100	4.1	9.9	6.6	79.5	جملة	
Above Intermediate	Male	3.8	486	100	2.5	11.2	6.4	79.9	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
	Female	7.9	159	100	0.6	4.9	0.0	94.5	إناث	
	Total	4.4	645	100	2.0	9.6	4.8	83.5	جملة	
University & Higher	Male	16.7	2112	100	1.1	8.2	7.0	83.6	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
	Female	35.9	719	100	0.5	2.6	1.6	95.2	إناث	
	Total	19.3	2830	100	1.0	6.8	5.7	86.6	جملة	

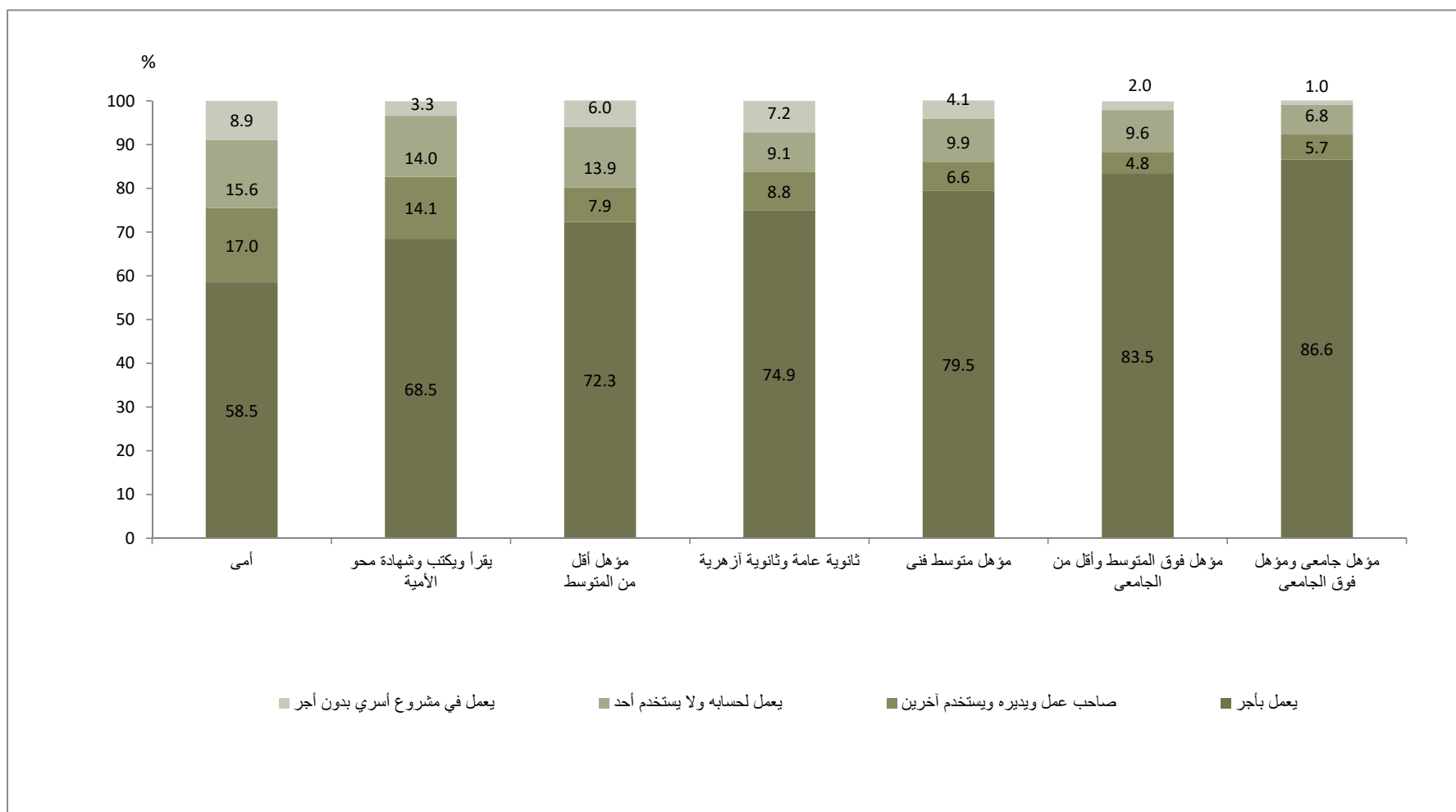


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية والحالة العملية

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) by Educational Status and Employment status

Figure No., (8)

شكل رقم (٨)





التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية: الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Employment Status, Geographical Regions and Gender

Table No. (13)

جدول رقم (١٣)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		الحالة العملية Employment status					النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في - مسرّع أسري بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee		
Total Egypt	Male	100	12624	100	2.7	11.7	9.7	75.8	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	2003	100	14.9	6.8	1.9	76.4	إناث	
	Total	100	14627	100	4.4	11.0	8.7	75.9	جملة	
Urban Governorates	Male	17.0	2147	100	0.1	11.5	3.4	85.0	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	22.2	445	100	0.0	5.1	1.0	94.0	إناث	
	Total	17.7	2592	100	0.1	10.4	3.0	86.5	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.2	1540	100	2.8	12.2	12.2	72.9	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	14.8	297	100	6.0	6.3	2.8	84.9	إناث	
	Total	12.6	1837	100	3.3	11.2	10.7	74.8	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	32.5	4108	100	3.8	8.6	14.3	73.4	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	34.4	690	100	28.2	4.9	2.0	64.8	إناث	
	Total	32.8	4798	100	7.3	8.0	12.5	72.1	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.0	1394	100	2.3	13.6	5.9	78.2	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	12.8	256	100	5.7	9.4	2.8	82.2	إناث	
	Total	11.3	1651	100	2.9	12.9	5.4	78.8	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25.5	3218	100	3.3	14.8	9.2	72.6	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	12.9	259	100	27.3	13.9	2.1	56.8	إناث	
	Total	23.8	3476	100	5.1	14.8	8.7	71.5	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.2	149	100	0.4	6.8	1.3	91.5	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	2.1	43	100	0.0	0.0	0.0	100.0	إناث	
	Total	1.3	192	100	0.3	5.3	1.0	93.4	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.5	64	100	3.7	24.3	0.9	71.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.7	13	100	0.0	0.0	0.0	100.0	إناث	
	Total	0.5	77	100	3.1	20.1	0.7	76.0	جملة	
Total Urban	Male	41.4	5230	100	1.5	12.1	6.6	79.8	ذكور	جملة الحضر
	Female	52.0	1041	100	3.1	6.3	1.9	88.7	إناث	
	Total	42.9	6271	100	1.8	11.1	5.8	81.3	جملة	
Total Rural	Male	58.6	7394	100	3.6	11.4	11.9	73.0	ذكور	جملة الريف
	Female	48.0	962	100	27.6	7.3	2.0	63.1	إناث	
	Total	57.1	8356	100	6.3	11.0	10.8	71.9	جملة	

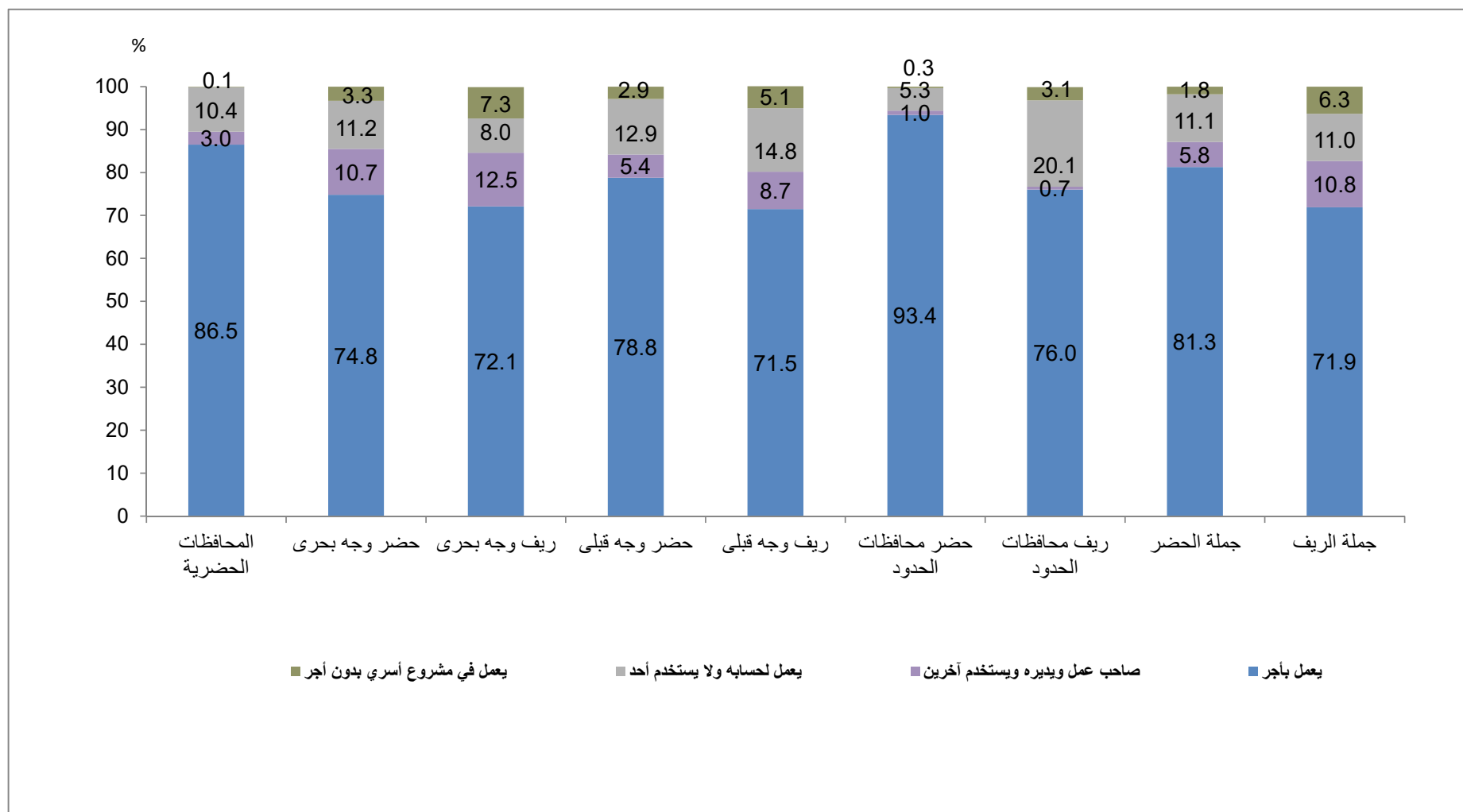


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للأقاليم الجغرافية والحالة العملية

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) by Geographical Regions and Employment status

Figure No. (9)

شكل رقم (٩)





التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية ، فئات السن و النوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Main Occupation , Age group and Gender

Table No. (14)

جدول رقم (١٤)

Age groups	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		الانقسام المهني الرئيسية Main Occupation											النوع	فئات السن
				%	أفراد لا يمكن تصنيفهم	عمال المهن العادية	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج	الحرفيون ومن إليهم	المزارعون وعمال الزراعة والعمالون بالصيد المتخصصين	العاملون في الخدمات ومجلات البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن إليهم	الفنيون ومساعدو الأخصائيين	الأخصائيون . أصحاب المهن العلمية	رجال التسريع وكبار المسؤولين والمديرين		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,													
Total	Male	100	12624	100	0.0	4.4	12.3	22.5	15.4	17.0	4.1	6.8	8.6	8.9	ذكور	الإجمالي
	Female	100	2003	100	0.0	3.6	3.3	2.0	15.9	10.8	13.8	13.7	33.0	3.9	إناث	
	Total	100	14627	100.0	0.0	4.3	11.1	19.7	15.5	16.2	5.4	7.8	11.9	8.2	الإجمالي	
15 -19	Male	4.7	589	100	0.0	5.5	8.8	33.8	36.6	14.5	0.0	0.4	0.0	0.3	ذكور	١٩ ١٥
	Female	1.1	22	100	0.0	0.0	41.3	19.8	20.9	6.4	0.0	11.5	0.0	0.0	إناث	
	Total	4.2	610	100	0.0	5.3	10.0	33.3	36.1	14.2	0.0	0.8	0.0	0.3	جملة	
20 -24	Male	11.2	1415	100	0.0	4.2	15.2	33.1	24.5	16.0	1.1	2.1	2.5	1.1	ذكور	٢٤ ٢٠
	Female	7.9	159	100	0.0	8.4	9.5	5.2	14.1	16.0	13.7	19.4	13.6	0.0	إناث	
	Total	10.8	1574	100	0.0	4.7	14.6	30.3	23.5	16.0	2.4	3.9	3.7	1.0	جملة	
25 -29	Male	16.2	2041	100	0.0	5.2	13.6	26.3	15.8	14.6	4.2	7.3	9.0	4.0	ذكور	٢٩ ٢٥
	Female	14.0	280	100	0.0	0.6	4.2	2.0	15.3	12.0	9.7	15.5	40.3	0.4	إناث	
	Total	15.9	2321	100	0.0	4.6	12.5	23.3	15.8	14.3	4.8	8.3	12.8	3.5	جملة	
30 -39	Male	26.9	3399	100	0.0	4.5	14.2	24.4	12.7	17.4	3.4	6.9	9.6	6.9	ذكور	٢٩ ٢٠
	Female	27.3	546	100	0.0	3.7	2.8	2.0	14.4	9.6	9.2	15.4	40.7	2.2	إناث	
	Total	27.0	3946	100	0.0	4.3	12.7	21.3	13.0	16.3	4.2	8.0	13.9	6.2	جملة	
40 -49	Male	21.5	2715	100	0.0	4.3	12.4	18.7	11.1	19.5	5.6	8.6	10.5	9.4	ذكور	٤٩ ٤٠
	Female	27.3	546	100	0.0	3.4	1.9	0.9	18.7	10.2	12.8	13.5	34.3	4.3	إناث	
	Total	22.3	3261	100	0.0	4.2	10.6	15.7	12.3	17.9	6.8	9.4	14.5	8.5	جملة	
50 -59	Male	16.0	2020	100	0.0	3.9	8.7	13.0	11.7	16.0	7.0	10.2	11.9	17.4	ذكور	٥٩ ٥٠
	Female	20.8	416	100	0.0	3.7	1.0	1.0	12.8	9.1	25.5	9.7	28.2	9.0	إناث	
	Total	16.7	2436	100	0.0	3.9	7.4	10.9	11.9	14.9	10.2	10.1	14.7	15.9	جملة	
60 -64	Male	2.3	285	100	0.0	3.6	4.1	10.4	20.1	21.9	0.3	1.1	1.4	37.0	ذكور	٦٤ ٦٠
	Female	1.0	21	100	0.0	12.5	0.0	5.1	44.5	24.6	3.4	0.0	0.0	9.9	إناث	
	Total	2.1	306	100	0.0	4.2	3.8	10.0	21.8	22.1	0.6	1.1	1.3	35.1	جملة	
65 +	Male	1.3	161	100	0.0	1.2	3.2	4.9	19.4	19.5	1.9	0.5	3.0	46.3	ذكور	٦٥ +
	Female	0.6	12	100	0.0	6.6	0.0	4.1	34.0	36.5	0.0	3.0	0.0	15.2	إناث	
	Total	1.2	173	100	0.0	1.6	3.0	4.9	20.4	20.7	1.8	0.7	2.8	44.2	جملة	



التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية . الحالة التعليمية والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Main Occupation · Educational Status and Gender

Table No. (15)

جدول رقم (١٥)

Educational Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Main Occupation أقسام المهن الرئيسية											النوع	الحالة التعليمية
				%	أفراد لا يمكن تصنيفهم	عمال المهن العادية	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج	الحرفيون ومن إليهم	المزارعون وعمال الزراعة والعمالون بالصيد المتخصصين	العاملون في الخدمات ومحلات البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن إليهم	الفنيون ومساعدو الأخصائيين	الأخصائيون أصحاب المهن العلمية	رجال التسريع وكبار المسؤولين والمديرين		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,													
Total	Male	100	12624	100	0.0	4.4	12.3	22.5	15.4	17.0	4.1	6.8	8.6	8.9	ذكور	الإجمالي العام
	Female	100	2003	100	0.0	3.6	3.3	2.0	15.9	10.8	13.8	13.7	33.0	3.9	إناث	
	Total	100	14627	100	0.0	4.3	11.1	19.7	15.5	16.2	5.4	7.8	11.9	8.2	الإجمالي	
Illiterate	Male	14.2	1789	100	0.0	7.2	7.6	24.9	31.8	11.0	0.1	0.5	0.0	16.9	ذكور	أمية
	Female	14.7	294	100	0.0	9.6	1.3	1.3	64.5	19.6	0.0	0.0	0.0	3.7	إناث	
	Total	14.2	2083	100	0.0	7.5	6.7	21.6	36.4	12.2	0.1	0.4	0.0	15.0	جملة	
Read & Write	Male	8.7	1104	100	0.0	5.0	17.2	24.9	21.0	17.4	0.8	1.8	0.2	11.6	ذكور	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
	Female	3.3	66	100	0.0	14.2	15.3	4.7	19.3	38.8	3.6	0.0	1.5	2.7	إناث	
	Total	8.0	1170	100	0.0	5.5	17.1	23.8	20.9	18.6	0.9	1.7	0.3	11.1	جملة	
Less than intermediate	Male	17.6	2226	100	0.0	6.6	16.0	31.6	19.4	17.4	1.0	1.9	0.1	6.0	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Female	5.9	119	100	0.0	13.4	15.3	6.9	32.0	25.1	0.9	2.4	0.0	4.1	إناث	
	Total	16.0	2344	100	0.0	7.0	15.9	30.3	20.1	17.8	1.0	1.9	0.1	5.9	جملة	
General/ Azhari secondary	Male	2.2	276	100	0.0	6.2	13.4	21.5	16.1	25.1	2.5	8.2	0.9	6.1	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أهلية
	Female	0.9	17	100	0.0	0.0	0.0	16.2	10.2	55.6	4.6	0.0	9.2	4.2	إناث	
	Total	2.0	294	100	0.0	5.8	12.6	21.2	15.7	26.9	2.7	7.7	1.4	6.0	جملة	
Technical Secondary	Male	36.7	4631	100	0.0	3.7	15.9	25.6	12.8	18.3	6.1	10.1	1.8	5.6	ذكور	مؤهل متوسط فني
	Female	31.4	630	100	0.0	2.9	5.1	2.1	11.6	11.1	29.2	24.6	11.5	1.9	إناث	
	Total	36.0	5261	100	0.0	3.6	14.6	22.8	12.7	17.5	8.9	11.8	3.0	5.1	جملة	
Above Intermediate	Male	3.8	486	100	0.0	1.4	8.7	14.6	5.0	18.3	11.1	21.7	10.0	9.2	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
	Female	7.9	159	100	0.0	0.0	0.0	2.6	0.6	3.1	10.8	44.3	37.1	1.6	إناث	
	Total	4.4	645	100	0.0	1.0	6.5	11.7	3.9	14.6	11.0	27.3	16.7	7.3	جملة	
University & Higher	Male	16.7	2112	100	0.0	1.4	2.8	4.8	2.4	17.3	6.5	9.1	44.4	11.2	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
	Female	35.9	719	100	0.0	0.2	0.3	0.6	0.2	2.6	9.8	6.6	73.4	6.3	إناث	
	Total	19.3	2830	100	0.0	1.1	2.2	3.7	1.9	13.6	7.4	8.5	51.7	9.9	جملة	



التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية: الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Employed persons (15 Years & above) According to Main Occupation - Geographical Regions And Gender

Table No. (16)

جدول رقم (١٦)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (مشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Main Occupation أقسام المهنة الرئيسية												النوع	الأقاليم الجغرافية
				%	أفراد لا يمكن تصنيفهم Individuals can not be classified	عمال المهنة العادية Ordinary job works	عمال تشغيل المصانع ومشغلي الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج Plant and machine operators and assemblers	الحرفيون ومن البيهم Craft and related trades workers	المزارعون وعمال الزراعة والعمالون بالصيد المتخصصين Skilled agricultural and fishery workers	العمالون في الخدمات ومجالات البيع Service workers and shop and market sales workers	القائمون بالأعمال الكتابية ومن البيهم Clerks	الفنيون ومساعدو الأخصائيين Technicians and associate professionals	الأخصائيون أصحاب المهن العلمية Professionals	رجال التشريع وكبار المسؤولين والمديرين Legislators, senior officials and managers			
		نسبة العمود Column %	العدد No.,														
Total Egypt	Male	100	12624	100	0.0	4.4	12.3	22.5	15.4	17.0	4.1	6.8	8.6	8.9	ذكور	إجمالي الجمهورية	
	Female	100	2003	100	0.0	3.6	3.3	2.0	15.9	10.8	13.8	13.7	33.0	3.9	إناث		
	Total	100	14627	100	0.0	4.3	11.1	19.7	15.5	16.2	5.4	7.8	11.9	8.2	الإجمالي		
Urban Governorates	Male	17.0	2147	100	0.0	5.9	15.1	19.9	2.8	21.7	6.3	10.0	12.6	5.7	ذكور	مافظات الحضرية	
	Female	22.2	445	100	0.0	6.6	6.9	3.8	0.0	7.6	17.3	12.5	40.4	5.0	إناث		
	Total	17.7	2592	100	0.0	6.0	13.7	17.2	2.3	19.3	8.2	10.4	17.4	5.6	جملة		
Urban Lower Egypt	Male	12.2	1540	100	0.0	5.9	15.1	20.3	6.9	21.7	3.5	6.9	11.7	8.0	ذكور	حضر الوجه البحري	
	Female	14.8	297	100	0.0	4.3	5.2	0.9	4.1	12.0	15.9	15.3	38.5	3.8	إناث		
	Total	12.6	1837	100	0.0	5.6	13.5	17.2	6.4	20.2	5.5	8.3	16.0	7.3	جملة		
Rural Lower Egypt	Male	32.5	4108	100	0.0	3.7	13.7	19.7	18.4	15.5	3.5	5.2	7.8	12.5	ذكور	ريف الوجه البحري	
	Female	34.4	690	100	0.0	1.2	1.9	1.7	32.4	11.6	9.0	12.5	26.5	3.1	إناث		
	Total	32.8	4798	100	0.0	3.3	12.0	17.1	20.4	14.9	4.3	6.3	10.5	11.1	جملة		
Urban Upper Egypt	Male	11.0	1394	100	0.0	3.5	11.4	28.2	7.2	20.1	6.2	8.9	9.5	5.0	ذكور	حضر الوجه القبلي	
	Female	12.8	256	100	0.0	5.0	2.2	2.0	2.4	9.1	22.0	15.2	37.2	4.7	إناث		
	Total	11.3	1651	100	0.0	3.7	10.0	24.1	6.4	18.4	8.7	9.9	13.8	4.9	جملة		
Rural upper Egypt	Male	25.5	3218	100	0.0	4.2	7.9	26.6	27.8	12.5	2.5	5.4	4.6	8.7	ذكور	ريف الوجه القبلي	
	Female	12.9	259	100	0.0	3.5	0.4	1.3	29.5	14.5	8.6	12.6	26.5	3.1	إناث		
	Total	23.8	3476	100	0.0	4.1	7.3	24.8	27.9	12.6	2.9	5.9	6.2	8.3	جملة		
Urban Frontier Gov.	Male	1.2	149	100	0.0	3.6	11.8	16.7	9.1	15.2	8.2	14.2	15.5	5.8	ذكور	حضر محافظات الحدود	
	Female	2.1	43	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	14.1	31.5	37.8	6.4	إناث		
	Total	1.3	192	100	0.0	2.8	9.1	12.9	7.1	14.1	9.5	18.1	20.4	5.9	جملة		
Rural Frontier Gov.	Male	0.5	64	100	0.0	3.8	11.3	19.0	23.1	10.7	9.1	8.3	13.5	1.0	ذكور	ريف محافظات الحدود	
	Female	0.7	13	100	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	12.7	31.2	20.8	30.8	2.7	إناث		
	Total	0.5	77	100	0.0	3.1	9.3	16.2	19.1	11.1	13.0	10.4	16.5	1.3	جملة		
Total Urban	Male	41.4	5230	100	0.0	5.2	14.0	22	5.3	21.1	5.5	8.9	11.6	6.2	ذكور	جملة الحضر	
	Female	52.0	1041	100	0.0	5.3	5.0	2	1.7	9.3	17.9	14.8	39.0	4.6	إناث		
	Total	42.9	6271	100	0.0	5.2	12.5	18.9	4.7	19.1	7.6	9.9	16.1	5.9	جملة		
Total Rural	Male	58.6	7394	100	0.0	3.9	11.2	22.7	22.5	14.1	3.1	5.3	6.4	10.7	ذكور	جملة الريف	
	Female	48.0	962	100	0.0	1.8	1.5	1.6	31.2	12.4	9.2	12.6	26.6	3.1	إناث		
	Total	57.1	8356	100	0.0	3.7	10.0	20.3	23.5	13.9	3.8	6.2	8.7	9.9	جملة		

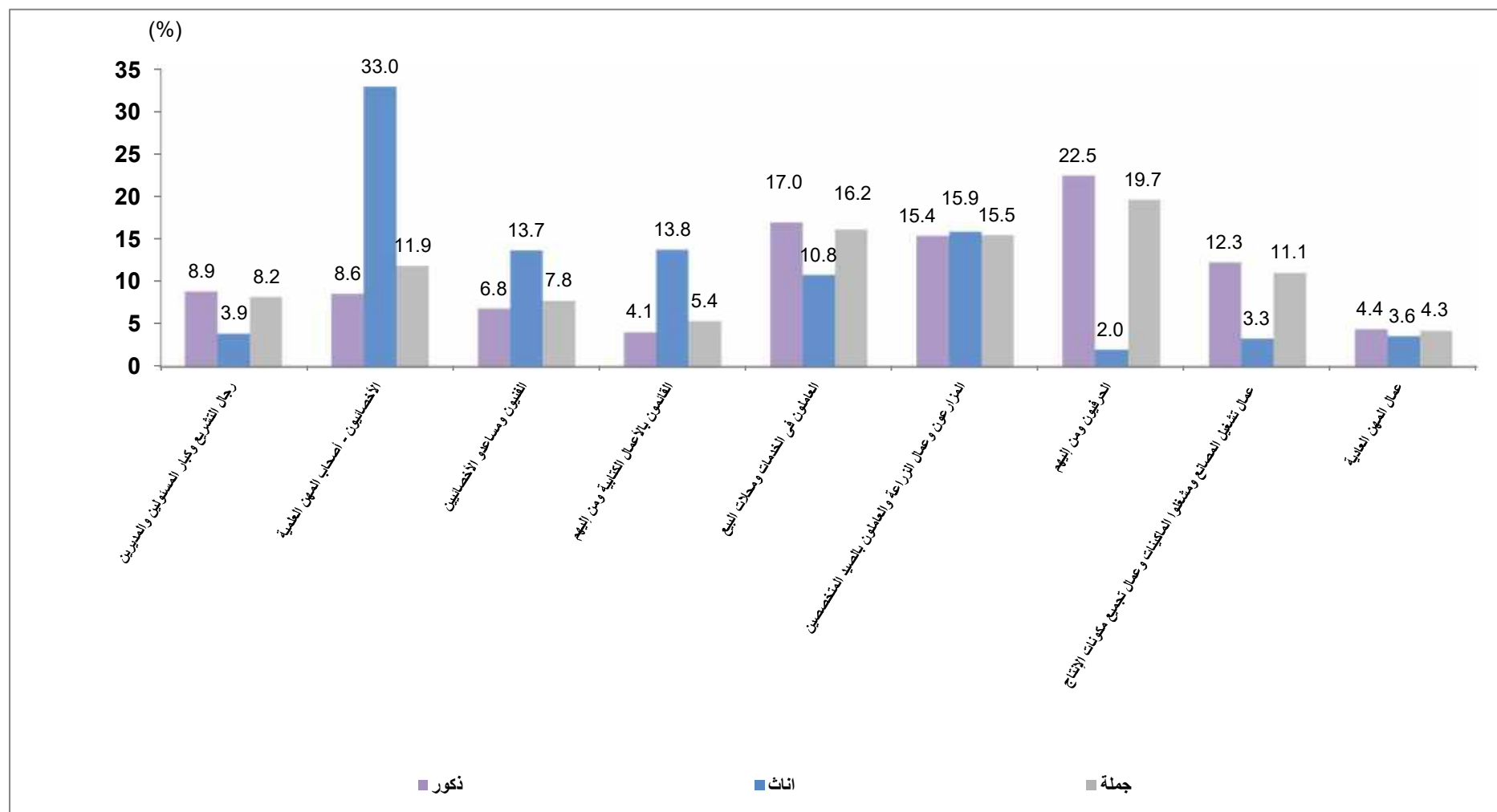


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية و النوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Main Occupation And Gender

Figure No. (10)

شكل رقم (١٠)





التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادي. الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Economic Activity - Geographical Regions and Gender

Table No. (17)

جدول رقم (١٧)

Geographical Regions	Gender	Economic Activity											النوع	الأقاليم الجغرافية
		الوساطة المالية والتأمين	المعلومات والاتصالات	خدمات الغذاء والأقامة	النقل والتخزين	تجارة الجملة والتجزئة وإصلاح المركبات ذات المحركات والدراجات النارية	التشييد والبناء	الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة ومعالجة النفايات	إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وامتدادات تكييف الهواء	الصناعات التحويلية	التعدين واستغلال الحاجر	الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك		
		Financial and insurance activities	Information and communication	Accommodation and food services activities	Transportation and storage	Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	Construction	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	Electricity, gaz, steam and airconditioning supply	Manufacturing	Mining and quarrying	Agriculture, forestry and fishing		
Total Egypt	Male	0.5	0.5	2.3	9.7	13.9	16.1	1.0	1.1	13.5	0.1	21.7	ذكور	الإجمالي العام
	Female	0.8	0.8	0.5	1.0	10.3	0.6	0.4	0.5	6.0	0.0	16.3	إناث	
	Total	0.6	0.5	2.1	8.5	13.4	14.0	0.9	1.0	12.5	0.1	21.0	الإجمالي	
Urban Governorates	Male	0.9	0.9	3.8	14.1	18.6	13.6	1.3	2.4	17.5	0.3	3.5	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	2.4	2.1	0.2	3.5	8.0	1.7	1.1	1.6	12.1	0.0	0.0	إناث	
	Total	1.1	1.1	3.2	12.2	16.7	11.6	1.3	2.3	16.6	0.2	2.9	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	0.3	0.4	3.0	9.7	22.1	11.2	0.6	0.7	20.0	0.0	10.4	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	0.2	0.0	0.6	0.5	11.6	0.0	0.0	0.9	8.4	0.0	4.3	إناث	
	Total	0.3	0.3	2.6	8.2	20.4	9.4	0.5	0.7	18.1	0.0	9.4	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	0.4	0.3	1.7	9.3	11.0	13.0	1.0	0.8	14.2	0.0	29.4	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	0.2	0.1	0.4	0.2	10.6	0.3	0.0	0.1	4.0	0.0	33.5	إناث	
	Total	0.3	0.3	1.5	8.0	10.9	11.1	0.9	0.7	12.8	0.0	29.9	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	0.7	1.2	2.7	10.7	19.2	17.3	1.2	1.1	15.0	0.0	9.3	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	0.5	1.5	1.3	0.2	8.4	1.0	0.6	0.0	3.4	0.0	3.3	إناث	
	Total	0.7	1.2	2.5	9.1	17.6	14.7	1.1	0.9	13.2	0.0	8.4	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	0.5	0.2	1.5	7.0	8.8	23.5	0.9	0.6	6.8	0.2	35.2	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	0.5	1.1	0.3	0.3	14.4	0.0	0.3	0.0	2.0	0.0	28.8	إناث	
	Total	0.5	0.2	1.4	6.5	9.3	21.7	0.9	0.5	6.5	0.2	34.7	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	2.3	0.0	6.3	10.0	9.1	13.9	0.4	3.8	4.0	1.5	9.1	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.0	0.0	0.0	1.3	5.7	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	إناث	
	Total	1.8	0.0	4.9	8.0	8.3	10.8	0.3	2.9	3.4	1.2	7.1	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.0	0.0	4.0	8.2	6.5	19.5	3.4	0.6	1.6	0.0	25.6	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	إناث	
	Total	0.0	0.0	3.3	6.8	6.3	16.6	2.8	0.5	1.3	0.0	21.9	جملة	
Total Urban	Male	0.7	0.8	3.3	11.8	19.5	13.9	1.0	1.6	17.2	0.2	7.3	ذكور	جملة الحضر
	Female	1.2	1.3	0.6	1.7	9.1	1.0	0.6	0.9	8.5	0.0	2.1	إناث	
	Total	0.8	0.9	2.9	10.1	17.8	11.8	1.0	1.5	15.8	0.1	6.4	جملة	
Total Rural	Male	0.4	0.2	1.6	8.3	10.0	17.6	1.0	0.7	10.9	0.1	31.9	ذكور	جملة الريف
	Female	0.3	0.4	0.4	0.2	11.6	0.3	0.1	0.1	3.4	0.0	31.8	إناث	
	Total	0.4	0.3	1.5	7.3	10.2	15.6	0.9	0.6	10.0	0.1	31.9	جملة	



تابع التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادي ، الأقاليم الجغرافية والنوع

Cont. Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Economic Activity , Geographical Regions And Gender

Cont.Table No. (17)

تابع جدول رقم (١٧)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No(Employed) Of Sample		اقتصادى النشاط الإقتصادي Economic Activity											النوع	الأقاليم الجغرافية
				أنشطة غير كاملة التوصيف	المنظمات والهيئات الدولية والإقليمية والسفارات والقنصليات الأجنبية	خدمات أفراد الخدمة المنزلية الخاصة للأسر	أنشطة الخدمات الأخرى	أنشطة الفنون والإبداع والتسلية	الصحة وأنشطة العمل الإجتماعى	التعليم	الإدارة العامة والدفاع والضمان الإجتماعى الإيجابى	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة	العقارات والتأجير		
		%	العدد No.,	Activities incomplete characterization	Activities of extraterritorial organizations and bodies	Activities of households as employers undifferentiated goods and services	Other service activities	Arts, entertainment and recreation	Human health and social work activities	Education	Public administration and defence / compulsory social security	Administrative and support service activities	Professional scientific and technical activities	Real estate activities		
Total Egypt	Male	100	12624	0.3	0.0	0.4	2.9	0.3	1.7	5.1	6.2	0.8	1.7	0.2	ذكور	الإجمالي العام
	Female	100	2003	0.2	0.0	2.0	0.9	0.4	16.2	30.3	9.8	0.7	2.1	0.2	إناث	
	Total	100	14627	0.3	0.0	0.6	2.6	0.3	3.7	8.6	6.7	0.8	1.8	0.2	الإجمالي	
Urban Governorates	Male	17.0	2147	0.9	0.0	1.1	3.7	0.3	2.2	4.4	5.2	1.2	4.1	0.2	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	22.2	445	0.5	0.0	2.3	0.7	0.5	18.9	27.1	12.0	0.8	4.3	0.0	إناث	
	Total	17.7	2592	0.8	0.0	1.3	3.1	0.4	5.0	8.3	6.3	1.1	4.1	0.1	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.2	1540	0.4	0.0	0.0	3.9	0.5	2.1	5.4	5.2	0.7	3.2	0.3	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	14.8	297	0.0	0.0	1.9	1.9	0.0	18.6	31.6	15.2	0.9	2.9	0.6	إناث	
	Total	12.6	1837	0.3	0.0	0.3	3.5	0.4	4.7	9.6	6.8	0.7	3.2	0.3	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	32.5	4108	0.2	0.0	0.3	2.8	0.2	1.6	5.5	6.8	0.7	0.8	0.2	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	34.4	690	0.2	0.0	1.0	0.3	0.0	14.2	27.3	6.5	0.4	0.6	0.0	إناث	
	Total	32.8	4798	0.2	0.0	0.4	2.4	0.2	3.4	8.6	6.8	0.7	0.8	0.1	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.0	1394	0.7	0.0	0.3	2.6	0.7	1.5	5.3	7.1	0.9	2.0	0.4	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	12.8	256	0.0	0.0	2.7	1.9	0.8	17.3	40.6	11.8	1.9	2.1	0.6	إناث	
	Total	11.3	1651	0.6	0.0	0.7	2.5	0.7	4.0	10.8	7.8	1.1	2.0	0.4	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25.5	3218	0.0	0.0	0.2	2.2	0.2	1.2	4.6	5.4	0.5	0.4	0.1	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	12.9	259	0.0	0.0	4.2	0.5	1.0	11.4	29.5	4.4	0.0	1.6	0.0	إناث	
	Total	23.8	3476	0.0	0.0	0.5	2.1	0.2	2.0	6.4	5.3	0.4	0.5	0.1	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.2	149	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	3.0	9.6	22.6	1.3	0.8	1.3	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	2.1	43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.5	42.0	21.4	0.0	3.0	0.0	إناث	
	Total	1.3	192	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	8.0	16.9	22.3	1.0	1.3	1.0	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.5	64	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	1.8	10.9	12.9	1.7	0.0	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.7	13	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	25.3	45.2	12.2	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.5	77	0.0	0.0	0.0	2.7	0.8	5.9	17.0	12.8	1.4	0.0	0.0	جملة	
Total Urban	Male	41.4	5230	0.7	0.0	0.5	3.4	0.5	2.0	5.1	6.2	1.0	3.2	0.3	ذكور	جملة الحضر
	Female	52.0	1041	0.2	0.0	2.2	1.3	0.4	18.7	32.3	13.3	1.1	3.3	0.3	إناث	
	Total	42.9	6271	0.6	0.0	0.8	3.0	0.5	4.8	9.6	7.4	1.0	3.2	0.3	جملة	
Total Rural	Male	58.6	7394	0.1	0.0	0.2	2.5	0.2	1.4	5.1	6.2	0.6	0.6	0.2	ذكور	جملة الريف
	Female	48.0	962	0.2	0.0	1.8	0.4	0.3	13.6	28.1	6.0	0.3	0.9	0.0	إناث	
	Total	57.1	8356	0.1	0.0	0.4	2.3	0.2	2.8	7.8	6.2	0.6	0.7	0.1	جملة	

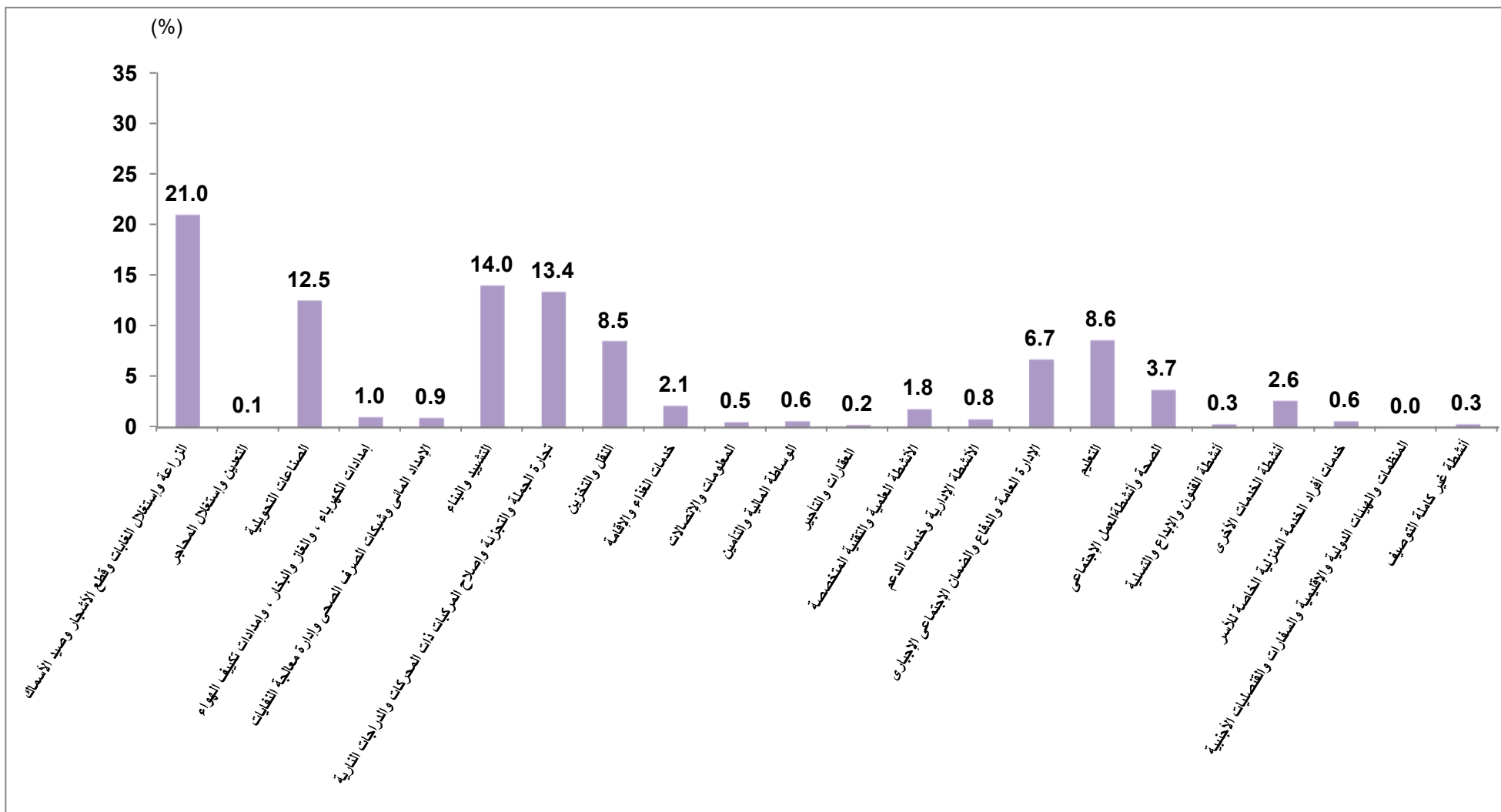


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادي

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Economic Activity

Figure No. (11)

شكل رقم (١١)





التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لنوع القطاع، الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Sector, Geographical Regions and Gender

Table No. (18)

جدول رقم (١٨)

Geographical Regions	Gender	(المشتغلين)جملة أفراد العينة Total No., Of Sample (Employed)		القطاعSector						النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Other	خاصPrivate		عام Public	حكومى Governmental		
						خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Total Egypt	Male	100	12624	100	0.1	47.5	33.4	2.8	16.1	ذكور	جمالى الجمهورية
	Female	100	2003	100	0.2	22.7	23.7	2.4	51.0	إناث	
	Total	100	14627	100	0.1	44.1	32.1	2.8	20.9	جملة	
Urban Governorates	Male	17.0	2147	100	0.0	30.3	50.1	5.1	14.4	ذكور	للمحافظات الحضرية
	Female	22.2	445	100	0.0	7.5	44.1	6.1	42.3	إناث	
	Total	17.7	2592	100	0.0	26.4	49.1	5.3	19.2	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.2	1540	100	0.1	32.1	50.7	2.0	15.0	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	14.8	297	100	0.0	9.3	26.5	2.6	61.7	إناث	
	Total	12.6	1837	100	0.1	28.4	46.8	2.1	22.6	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	32.5	4108	100	0.1	50.2	29.7	2.6	17.4	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	34.4	690	100	0.4	36.8	14.7	0.9	47.1	إناث	
	Total	32.8	4798	100	0.1	48.3	27.5	2.4	21.6	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.0	1394	100	0.2	37.6	41.5	2.7	18.1	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	12.8	256	100	0.0	14.6	19.7	1.9	63.8	إناث	
	Total	11.3	1651	100	0.1	34.0	38.1	2.6	25.2	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25.5	3218	100	0.1	67.7	16.1	2.0	14.0	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	12.9	259	100	0.3	39.4	17.1	0.5	42.6	إناث	
	Total	23.8	3476	100	0.1	65.6	16.2	1.9	16.1	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.2	149	100	0.0	30.8	25.1	3.1	40.9	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	2.1	43	100	0.0	0.0	5.7	3.4	90.9	إناث	
	Total	1.3	192	100	0.0	23.9	20.7	3.2	52.1	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.5	64	100	0.0	52.9	12.6	5.9	28.5	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.7	13	100	2.7	0.0	5.4	0.0	92.3	إناث	
	Total	0.5	77	100	0.5	43.8	11.4	4.9	39.6	جملة	
Total Urban	Male	41.4	5230	100	0.1	32.8	47.3	3.5	16.3	ذكور	جملة الحضر
	Female	52.0	1041	100	0.0	9.4	31.5	4.0	55.1	إناث	
	Total	42.9	6271	100	0.1	28.9	44.7	3.6	22.8	جملة	
Total Rural	Male	58.6	7394	100	0.1	57.9	23.6	2.4	16.0	ذكور	جملة الريف
	Female	48.0	962	100	0.4	37.0	15.3	0.8	46.5	إناث	
	Total	57.1	8356	100	0.1	55.5	22.7	2.2	19.5	جملة	



التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) وفقاً للاستقرار في العمل ، القطاع والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to work stability by Sector And Gender

Table No. (19)

جدول رقم (١٩)

Work Stability	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		القطاع Sector						النوع	الاستقرار في العمل
				%	أخرى Other	خاص Private		عام Public	حكومي Governmental		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,			خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Total	Male	100	12624	100	0.1	47.5	33.4	2.8	16.1	ذكور	الإجمالي
	Female	100	2003	100	0.2	22.7	23.7	2.4	51.0	إناث	
	Total	100	14627	100	0.1	44.1	32.1	2.8	20.9	جملة	
Permanent	Male	67.6	8531	100	0.1	30.2	41.9	4.1	23.7	ذكور	دائم
	Female	77.9	1560	100	0.2	9.6	22.6	2.9	64.7	إناث	
	Total	69.0	10091	100	0.1	27.0	38.9	3.9	30.0	جملة	
Tempororary	Male	6.0	759	100	0.1	15.4	80.9	1.5	2.2	ذكور	مؤقت
	Female	9.7	194	100	0.2	30.1	61.5	2.2	6.1	إناث	
	Total	6.5	953	100	0.1	18.4	76.9	1.6	3.0	جملة	
Seasonal	Male	1.0	131	100	0.0	73.0	26.9	0.0	0.0	ذكور	موسمي
	Female	1.3	27	100	0.0	90.2	9.8	0.0	0.0	إناث	
	Total	1.1	158	100	0.0	76.0	24.0	0.0	0.0	جملة	
Casual	Male	25.4	3203	100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	ذكور	متقطع
	Female	11.1	222	100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	23.4	3425	100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	جملة	



التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) وفقا لعدد ساعات العمل الاسبوعية، الحالة العملية والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Weekly Working Hours by Employment Status and Gender

Table No. (20)

جدول رقم (٢٠)

Employment Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample(Employed)		عدد ساعات العمل الاسبوعية Number of Weekly Working Hours					النوع	الحالة العملية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	35 +	15-34	1-14	*0		
Total	Male	100	12624	100	48.7	36.1	6.3	8.9	ذكور	الإجمالي
	Female	100	2003	100	33.9	38.7	11.2	16.2	إناث	
	Total	100	14627	100	46.6	36.5	7.0	9.9	جملة	
Employee	Male	75.8	9573	100	47.2	36.7	6.5	9.6	ذكور	يعمل بأجر
	Female	76.4	1531	100	32.0	38.4	10.8	18.8	إناث	
	Total	75.9	11104	100	45.1	36.9	7.1	10.9	جملة	
Employer	Male	9.7	1229	100	60.3	31.8	3.8	4.1	ذكور	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين
	Female	1.9	39	100	64.4	21.2	1.6	12.9	إناث	
	Total	8.7	1268	100	60.4	31.5	3.7	4.3	جملة	
Self Employed	Male	11.7	1479	100	45.5	36.2	8.2	10.1	ذكور	يعمل لحسابه ولا يستخدم احد
	Female	6.7	135	100	32.4	33.6	14.9	19.2	إناث	
	Total	11.0	1614	100	44.4	36.0	8.7	10.9	جملة	
Contributing family activity	Male	2.7	343	100	60.9	35.0	2.7	1.3	ذكور	يعمل في مشروع أسري بدون أجر
	Female	14.9	298	100	40.6	44.8	12.6	2.0	إناث	
	Total	4.4	641	100	51.5	39.6	7.3	1.6	جملة	

* تعنى لم يعمل خلال الأسبوع المرجعى - ولكنه مرتبط بعمل

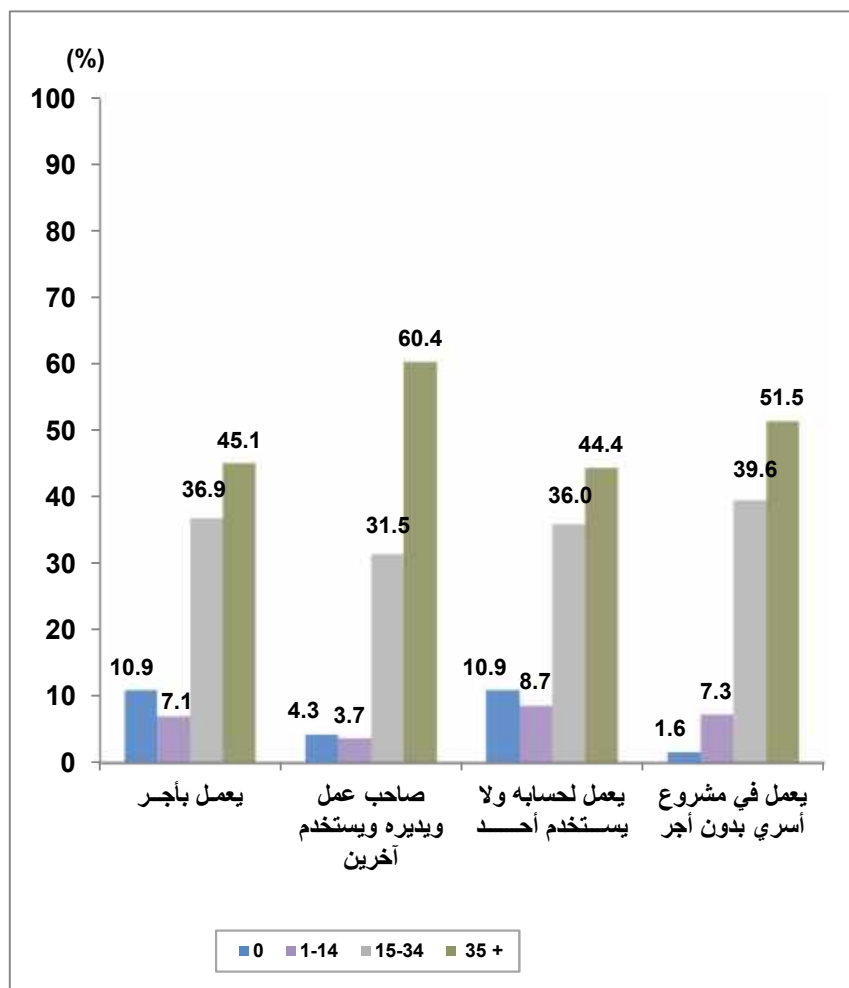


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الأسبوعية والحالة العملية

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Weekly Working Hours by Employment Status

Figure No. (13)

شكل رقم (١٣)

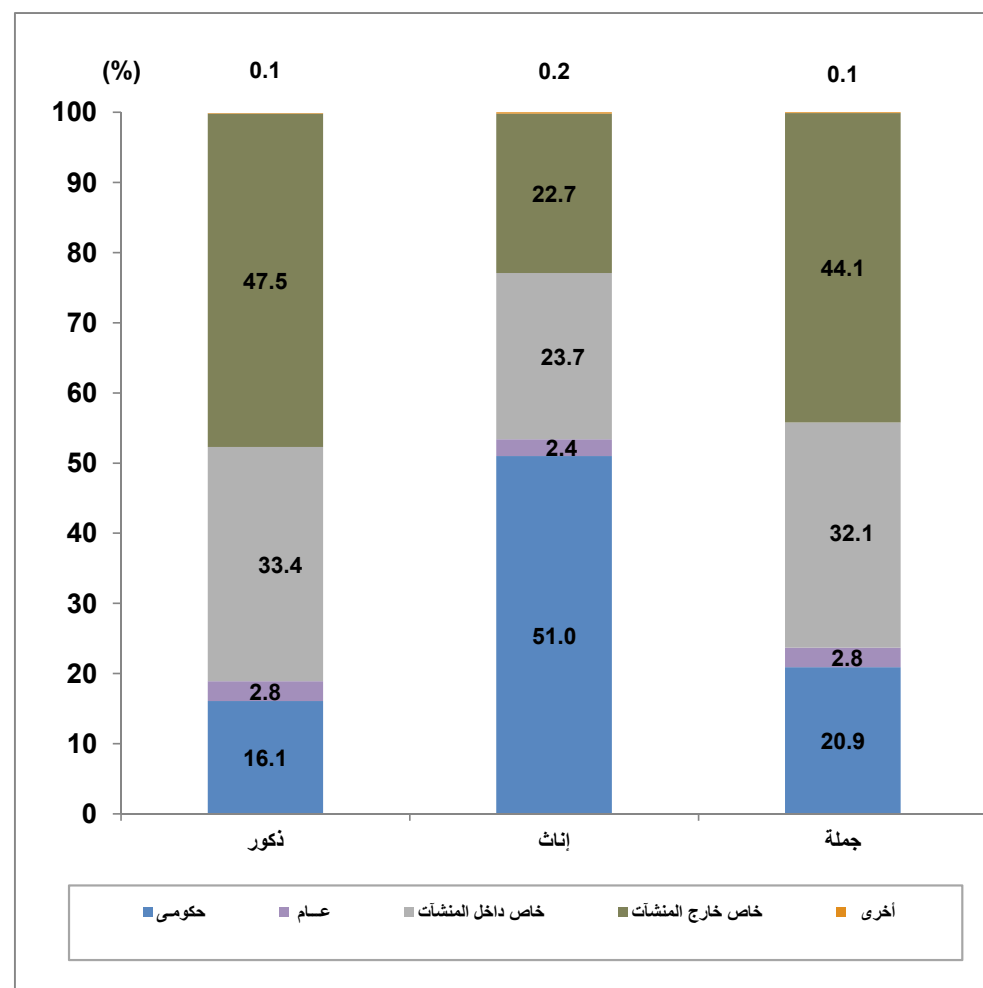


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Sector and Gender

Figure No. (12)

شكل رقم (١٢)





متوسط عدد ساعات العمل الأسبوعية للمشتغلين طبقاً لأقسام النشاط الاقتصادي والحالة العملية

Average Hours Working for Employed Persons by Economic Activity and Employment Status

Table No. (21)

جدول رقم (٢١)

Economic Activity	Employment Status	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Average Weekly working Hoursمتوسط ساعات العمل الاسبوعية				الحالة العملية	قسم النشاط الاقتصادي
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	يعمل في مشروع أسري بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee		
Total		100	14627	32.7	29.9	35.9	29.5	الإجمالي العام	
Agriculture, forestry and fishing		21.0	3065	34.2	34.2	37.5	30.4	الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك	
Mining and quarrying		0.1	16	0.0	0.0	0.0	36.0	التعدين واستغلال المحاجر	
Manufacturing		12.5	1825	35.3	24.9	33.6	33.9	الصناعات التحويلية	
Electricity, gaz,steam and air conditioning supply		1.0	143	0.0	0.0	0.0	33.0	إمدادات الكهرباء ، والغاز والبخار ، و امدادات تكييف الهواء	
Water supply,sewerage,waste management and remediation activities		0.9	135	35.5	24.2	0.0	34.6	الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة معالجة النفايات	
Construction		14.0	2041	17.3	23.0	30.6	25.0	التشييد والبناء	
Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles		13.4	1965	28.9	33.7	36.4	35.7	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات المحركات والدراجات النارية	
Transportation and storage		8.5	1248	27.2	36.0	40.1	31.6	النقل والتخزين	
Accommodation and food services activities		2.1	305	21.0	17.1	25.2	18.0	خدمات الغذاء والإقامة	
Information and communication		0.5	77	0.0	20.5	0.0	29.3	المعلومات والاتصالات	
Financial and insurance activites		0.6	83	0.0	0.0	19.7	32.5	الوساطة المالية والتأمين	
Real estate activities		0.2	29	0.0	18.0	18.2	31.5	العقارات والتأجير	
Professional scientific and technical activities		1.8	257	0.0	14.1	19.7	26.5	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة	
Adminstratve and support service activities		0.8	110	0.0	16.4	5.1	32.2	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم	
Public adminstration and defence / compulsory social security		6.7	980	0.0	19.3	0.0	32.7	الإدارة العامة والدفاع والضمان الإجتماعى الإجبارى	
Education		8.6	1253	0.0	3.6	0.0	18.4	التعليم	
Human health and social work activities		3.7	536	0.0	27.3	33.0	36.9	الصحة وأنشطة العمل الإجتماعى	
Arts, entertainment and recreation		0.3	45	0.0	5.3	13.3	22.7	أنشطة الفنون والإبداع والتسلية	
Other service activities		2.6	381	24.8	23.7	35.7	23.3	أنشطة الخدمات الأخرى	
Activities of households as employers undifferentiatid goods and services		0.6	86	20.3	7.6	0.0	41.9	خدمات أفراد الخدمة المنزلية الخاصة للأسر	
Activities of extraterritorial organizations and bodies		0.0	1	0.0	0.0	0.0	27.6	المنظمات والهيئات الدولية والإقليمية والسفارات والقنصليات الأجنبية	
Activities incomplete characterization		0.3	47	0.0	40.9	38.9	32.3	أنشطة غير كاملة التوصيف	



جداول المشتغلين بأجر Employees Tables



مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع

work Quality Indicators for Employees (15 Years & above) According to Sector and Gender

Table No. (22)

جدول رقم (٢٢)

Indicator (%)	Gender	الإجمالي Total	Sector القطاع					النوع	المؤشر (%)
			أخرى Others	Private خاص		عام Public	حكومي Governmental		
				خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Percent of participants with Social insurance	Male	41.7	66.3	11.0	36.6	95.9	97.7	ذكور	نسبة المشتركين فى التأمينات الاجتماعية
	Female	78.1	91.8	4.3	39.1	91.3	98.0	إناث	
	Total	46.7	72.0	10.8	36.8	95.4	97.8	جملة	
Percent of participants with health insurance	Male	35.5	52.5	2.4	29.2	92.0	97.4	ذكور	نسبة المشتركين فى التأمين الصحى
	Female	76.4	45.9	3.8	33.0	89.4	98.0	إناث	
	Total	41.1	50.8	2.5	29.5	91.7	97.6	جملة	
Percent of employed who have work contract	Male	35.7	45.0	0.6	30.8	95.7	98.6	ذكور	نسبة العاملين بعقد قانونى
	Female	78.5	100.0	3.8	38.6	89.4	98.9	إناث	
	Total	41.6	58.0	0.7	31.6	94.9	98.7	جملة	
Percent of employed who have permanent work	Male	63.6	94.6	24.1	82.9	96.9	99.2	ذكور	نسبة العاملين فى عمل دائم
	Female	89.4	91.8	31.1	77.6	91.3	98.8	إناث	
	Total	67.1	93.6	24.3	82.4	96.3	99.1	جملة	

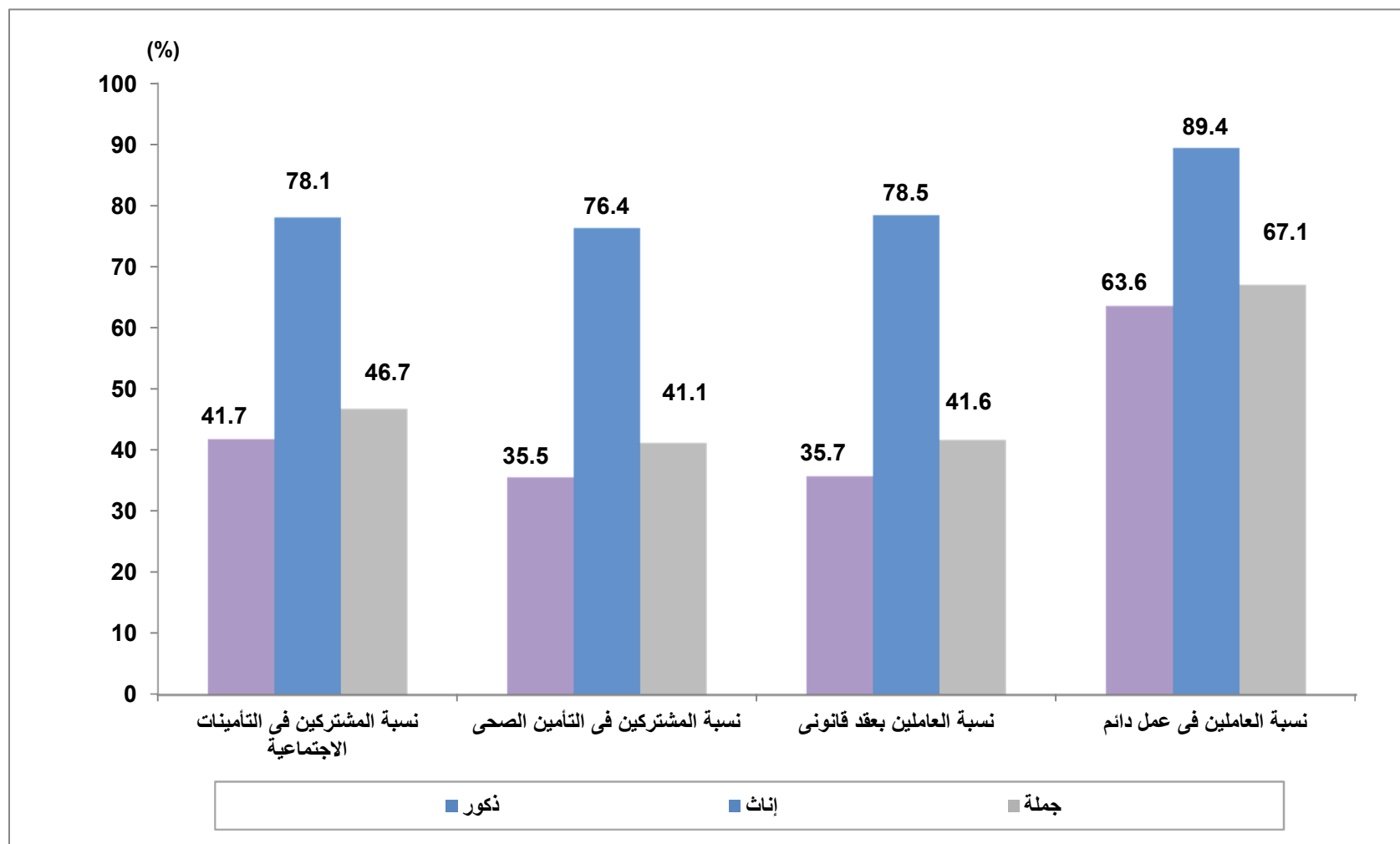


مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للنوع

Work Quality Indicators for Employees (15 Years & above) According to Gender

Figure No. (14)

شكل رقم (١٤)





التوزيع النسبي للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لنوع القطاع: الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Employee (15 Years & above) According to Sector, Geographical Regions and Sex

Table No. (23)

جدول رقم (٢٣)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين بأجر)			Sector				النوع	الأقاليم الجغرافية	
		Total of No. of sample (Employee)			أخرى Other	خاص		عام Public			حكومي Governmental
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%		خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Total Egypt	Male	100	9570	100	0.1	39.7	35.1	3.8	21.3	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	1531	100	0.2	6.2	23.6	3.2	66.7	إناث	
	Total	100	11100	100	0.1	35.1	33.6	3.7	27.5	جملة	
Urban Governorates	Male	19.1	1825	100	0.1	24.6	52.3	6.0	17.0	ذكور	محافظات الحضرية
	Female	27.3	418	100	0.0	3.4	45.1	6.5	45.0	إناث	
	Total	20.2	2243	100	0.0	20.7	51.0	6.1	22.2	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11.7	1122	100	0.2	27.6	48.8	2.8	20.6	ذكور	مركز الوجه البحري
	Female	16.5	252	100	0.0	2.6	21.7	3.0	72.7	إناث	
	Total	12.4	1374	100	0.1	23.0	43.9	2.8	30.2	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.5	3014	100	0.1	40.8	31.8	3.5	23.7	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	29.2	447	100	0.6	14.1	11.2	1.5	72.8	إناث	
	Total	31.2	3461	100	0.2	37.4	29.2	3.3	30.0	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.4	1090	100	0.2	32.1	41.0	3.5	23.1	ذكور	مركز الوجه القبلي
	Female	13.8	211	100	0.0	0.9	19.1	2.3	77.6	إناث	
	Total	11.7	1300	100	0.2	27.1	37.5	3.3	31.9	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	24.4	2338	100	0.1	60.0	17.8	2.8	19.3	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	9.6	147	100	0.6	6.4	17.1	0.8	75.1	إناث	
	Total	22.4	2484	100	0.2	56.9	17.7	2.7	22.6	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.4	136	100	0.0	27.8	24.0	3.4	44.7	ذكور	مركز محافظات الحدود
	Female	2.8	43	100	0.0	0.0	5.7	3.4	90.9	إناث	
	Total	1.6	179	100	0.0	21.1	19.6	3.4	55.8	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.5	45	100	0.0	39.6	11.9	8.3	40.2	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.9	13	100	2.7	0.0	5.4	0.0	92.3	إناث	
	Total	0.5	59	100	0.6	30.6	10.3	6.4	52.1	جملة	
Total Urban	Male	43.6	4172	100	0.1	27.5	47.5	4.4	20.5	ذكور	جملة الحضر
	Female	60.3	924	100	0.0	2.4	31.0	4.5	62.1	إناث	
	Total	45.9	5096	100	0.1	22.9	44.5	4.4	28.0	جملة	
Total Rural	Male	56.4	5401	100	0.1	49.2	25.6	3.2	21.9	ذكور	جملة الريف
	Female	39.7	607	100	0.6	11.9	12.5	1.3	73.7	إناث	
	Total	54.1	6008	100	0.2	45.4	24.2	3.0	27.1	جملة	



جداول المتعطلين Unemployment Tables



التوزيع النسبي للمتطلين (١٥-٦٤ سنة) طبقاً لنوع التطل، الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64 years) according to Type of Unemployment, Geographical Regions and Gender

جدول رقم (٢٤)

Geographical regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتطلين) Total No., of Sample (unemployment)		المتطلون طبقاً لنوع التطل Type of Unemployment			النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متطل لم يسبق له العمل Never worked	متطل سبق له العمل Worked before		
Total Egypt	Male	100	1173	100	14.7	85.3	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	389	100	59.9	40.1	إناث	
	Total	100	1562	100	26.0	74.0	جملة	
Urban Governorates	Male	26.0	305	100	17.6	82.4	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	29.0	113	100	40.1	59.9	إناث	
	Total	26.8	418	100	23.7	76.3	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	10.7	125	100	16.1	83.9	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	18.8	73	100	71.1	28.9	إناث	
	Total	12.7	198	100	36.3	63.7	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	24.6	289	100	14.3	85.7	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	30.1	117	100	74.4	25.6	إناث	
	Total	26.1	407	100	31.6	68.4	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	17.1	200	100	15.5	84.5	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	11.8	46	100	49.6	50.3	إناث	
	Total	15.7	245	100	21.8	78.2	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	18.4	216	100	9.0	91.0	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	8.2	32	100	67.4	32.6	إناث	
	Total	15.9	248	100	16.5	83.5	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	2.6	31	100	22.8	77.2	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.3	5	100	87.6	12.5	إناث	
	Total	2.3	36	100	31.8	68.2	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.6	7	100	4	95.8	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.8	3	100	0.0	100.0	إناث	
	Total	0.7	11	100	3	97.0	جملة	
Total Urban	Male	56.3	660	100	16.9	83.1	ذكور	جملة الحضر
	Female	60.7	236	100	52.4	47.6	إناث	
	Total	57.4	896	100	26.3	73.7	جملة	
Total Rural	Male	43.7	513	100	11.9	88.1	ذكور	جملة الريف
	Female	39.3	153	100	71.4	28.6	إناث	
	Total	42.6	665	100	25.5	74.5	جملة	



توزيع النسب للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً لفئات السن، الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Unemployed Persons (15 -64 Years) According to Age groups, Geographical Regions and Gender

Table No. (25)

جدول رقم (٢٥)

Geographical Regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين)		Age groups فئات السن								النوع	الأقاليم الجغرافية
		Total No., Of Sample (unemployment)											
		نسبة العمود Column %	العدد No.	%	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25 - 29	20 - 24	15 - 19		
Total Egypt	Male	100	1173	100	1.3	6.0	13.1	23.3	22.4	25.1	8.7	ذكور	جمالى الجمهورية
	Female	100	389	100	0.0	0.9	4.3	21.8	31.0	37.1	4.8	إناث	
	Total	100	1562	100	1.0	4.8	10.9	23.0	24.6	28.1	7.7	جملة	
Urban Governorates	Male	26.0	305	100	2.3	8.1	13.6	20.5	19.6	29.1	6.8	ذكور	لمحافظات الحضرية
	Female	29.1	113	100	0.0	0.9	2.7	21.7	26.8	41.1	6.8	إناث	
	Total	26.8	418	100	1.7	6.2	10.7	20.8	21.5	32.3	6.8	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	10.7	125	100	0.8	6.4	11.5	23.8	18.8	27.6	11.0	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	18.7	73	100	0.0	0.7	6.2	15.1	26.0	41.4	10.5	إناث	
	Total	12.6	198	100	0.5	4.3	9.5	20.6	21.5	32.7	10.8	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	24.7	289	100	0.2	4.1	13.3	20.4	29.0	25.4	7.6	ذكور	يف الوجه البحرى
	Female	30.2	117	100	0.0	0.5	4.0	28.1	35.7	30.7	1.0	إناث	
	Total	26.0	407	100	0.1	3.1	10.6	22.6	30.9	26.9	5.7	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	17.0	200	100	0.9	4.3	12.3	22.5	27.9	20.6	11.6	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	11.8	46	100	0.0	3.3	5.5	13.8	38.4	33.9	5.1	إناث	
	Total	15.7	245	100	0.7	4.1	11.0	20.8	29.8	23.1	10.4	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	18.4	216	100	1.8	7.7	14.5	31.4	13.7	22.8	8.1	ذكور	يف الوجه القبلى
	Female	8.3	32	100	0.0	0.0	0.0	23.1	32.7	44.3	0.0	إناث	
	Total	15.9	248	100	1.6	6.7	12.6	30.3	16.2	25.6	7.1	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	2.6	31	100	0.0	3.6	9.8	17.6	31.6	24.8	12.6	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.3	5	100	0.0	0.0	10.3	19.3	28.8	41.7	0.0	إناث	
	Total	2.3	36	100	0.0	3.1	9.8	17.8	31.2	27.1	10.8	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.6	7	100	7.2	0.0	14.5	55.9	13.9	0.0	8.5	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.8	3	100	0.0	0.0	40.7	59.3	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.7	11	100	5.0	0.0	22.3	56.9	9.8	0.0	6.0	جملة	
Total Urban	Male	56.3	660	100	1.5	6.4	12.6	21.6	22.5	26.1	9.3	ذكور	جملة الحضر
	Female	60.7	236	100	0.0	1.3	4.5	18.1	28.8	39.8	7.5	إناث	
	Total	57.4	896	100	1.1	5.1	10.5	20.7	24.2	29.7	8.8	جملة	
Total Rural	Male	43.7	513	100	1.0	5.6	13.8	25.6	22.3	23.9	7.8	ذكور	جملة الريف
	Female	39.3	153	100	0.0	0.4	3.9	27.7	34.3	33.0	0.8	إناث	
	Total	42.6	665	100	0.7	4.4	11.5	26.1	25.1	26.0	6.2	جملة	



لتوزيع النسبى للمتطلين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً للحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Unemployed Persons (15- 64 years) According to Educational Status, Geographical Regions and Gender

Table No. (26)

جدول رقم (٢٦)

Geographical Regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتطلين) Total No., Of Sample (unemployment)		الحالة التعليمية Educational Status								النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & Higher	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط فني Technical Secondary	ثانوية عامة وثانوية أهلية /General Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write	أبى Illiterate		
Total Egypt	Male	100	1173	100	21.6	3.0	34.3	3.1	21.0	8.3	8.8	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	389	100	62.3	2.6	24.9	1.3	5.6	0.3	3.1	إناث	
	Total	100	1562	100	31.7	2.9	32.0	2.6	17.2	6.3	7.3	جملة	
Urban Governorates	Male	26.0	305	100	25.2	3.2	30.3	2.3	25.8	11.7	1.6	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	29.0	113	100	64.7	1.6	22.5	0.0	8.8	0.9	1.7	إناث	
	Total	26.8	418	100	35.9	2.7	28.2	1.7	21.2	8.7	1.6	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	10.7	125	100	24.8	1.4	36.1	2.4	17.4	3.6	14.3	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	18.8	73	100	65.8	4.4	24.5	1.0	0.8	0.0	3.5	إناث	
	Total	12.7	198	100	39.8	2.5	31.8	1.9	11.3	2.3	10.4	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	24.6	289	100	18.0	2.0	39.1	4.2	18.9	6.6	11.1	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	30.1	117	100	62.6	1.8	24.0	1.8	7.2	0.0	2.6	إناث	
	Total	26.1	407	100	30.9	2.0	34.8	3.5	15.5	4.7	8.6	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	17.1	200	100	28.1	3.3	29.5	3.2	17.1	9.9	8.8	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	11.8	46	100	47.3	2.1	34.8	0.0	6.4	0.0	9.3	إناث	
	Total	15.7	245	100	31.7	3.1	30.5	2.6	15.1	8.1	8.9	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	18.4	216	100	11.1	4.1	37.7	3.3	22.5	7.1	14.1	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	8.2	32	100	65.5	6.8	25.7	2.1	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	15.9	248	100	18.1	4.4	36.2	3.2	19.6	6.2	12.3	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	2.6	31	100	40.8	6.7	24.2	0.0	21.4	6.9	0.0	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.3	5	100	70.7	0.0	0.0	29.3	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	2.3	36	100	45.1	5.8	20.8	4.1	18.4	6.0	0.0	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.6	7	100	11.5	0.0	57.4	0.0	18.9	13.1	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.8	3	100	59.6	0.0	40.4	0.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.7	11	100	25.9	0.0	52.3	0.0	13.2	9.2	0.0	جملة	
Total Urban	Male	56.3	660	100	26.7	3.0	30.9	2.5	21.4	9.4	6.1	ذكور	جملة الحضر
	Female	60.7	236	100	61.7	2.5	25.0	0.9	5.7	0.4	3.7	إناث	
	Total	57.4	896	100	36.0	2.9	29.3	2.1	17.3	7.0	5.5	جملة	
Total Rural	Male	43.7	513	100	15.0	2.9	38.8	3.8	20.4	6.9	12.2	ذكور	جملة الريف
	Female	39.3	153	100	63.1	2.8	24.7	1.8	5.5	0.0	2.0	إناث	
	Total	42.6	665	100	26.1	2.8	35.6	3.3	17.0	5.3	9.9	جملة	

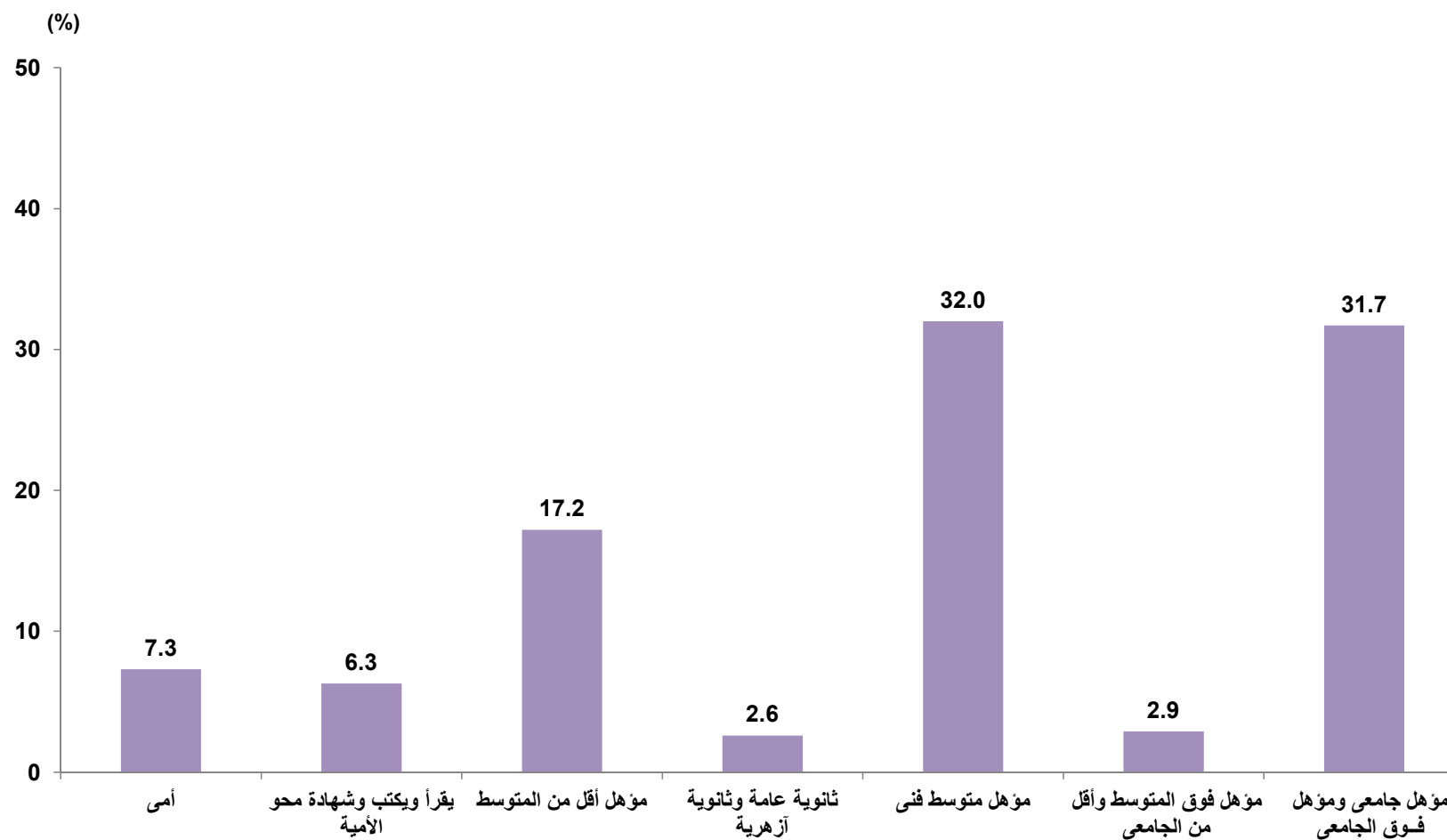


التوزيع النسبي للمتطلين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً للحالة التعليمية

Percentage Distribution of Unemployed Persons (15- 64 years) according to Educational Status

Figure No. (15)

شكل رقم (١٥)





لتوزيع النسبي للمتطلين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً لمدة التعطل، الحالة التعليمية والنوع

Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64years) by duration of Unemployment Period, Educational Status and Gender

Table No. (27)

جدول رقم (٢٧)

Educational Status	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين)		%	مدة التعطل Unemployment duration				النوع	الحالة التعليمية
		Total No., Of Sample (unemployment)			3+	2-	1-	أقل من سنة Less than one year		
		نسبة العمود Column %	العدد No.							
Total Egypt	Male	100	1173	100	1.4	1.7	7.0	89.9	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	389	100	5.6	11.1	23.0	60.3	إناث	
	Total	100	1562	100	2.5	4.0	11.0	82.6	جملة	
Illiterate	Male	8.8	103	100	0.8	0.0	4.8	94.5	ذكور	أمي
	Female	3.1	12	100	0.0	4.1	12.8	83.2	إناث	
	Total	7.3	115	100	0.7	0.4	5.6	93.3	جملة	
Read & Write	Male	8.3	97	100	1.2	1.7	7.9	89.2	ذكور	يقرأ و يكتب وشهادة محو الأمية
	Female	0.3	1	100	0.0	0.0	0.0	100.0	إناث	
	Total	6.3	98	100	1.2	1.7	7.8	89.3	جملة	
Less than Intermediate	Male	21.0	246	100	1.3	0.7	3.0	95.1	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Female	5.6	22	100	0.0	4.7	0.0	95.5	إناث	
	Total	17.2	268	100	1.2	1.0	2.8	95.1	جملة	
General/ Azhari secondary	Male	3.1	36	100	0.0	0.0	0.0	100.0	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أهلية
	Female	1.3	5	100	0.0	29.6	29.6	40.7	إناث	
	Total	2.6	41	100	0.0	3.6	3.6	92.8	جملة	
Techenical secondary	Male	34.3	403	100	1.3	0.5	5.3	92.9	ذكور	مؤهل متوسط فني
	Female	24.9	97	100	2.6	10.5	16.6	70.2	إناث	
	Total	32.0	499	100	1.6	2.4	7.5	88.5	جملة	
Above Intermediate	Male	3.0	35	100	0.0	4.9	9.1	86.0	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعى
	Female	2.6	10	100	21.4	10.1	11.9	56.5	إناث	
	Total	2.9	45	100	4.9	6.2	9.7	79.2	جملة	
University & Higher	Male	21.6	254	100	2.6	4.9	14.8	77.7	ذكور	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى
	Female	62.3	242	100	7.0	12.0	28.5	52.5	إناث	
	Total	31.7	496	100	4.8	8.4	21.5	65.4	جملة	

الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

العنوان: ٣ طريق صلاح سالم - مدينة نصر - القاهرة - جمهورية مصر العربية

صندوق البريد : ٢٠٨٦ مدينة نصر - القاهرة

فاكس : ٢٤٠٢٤٠٩٩

تليفون : ٢٤٠٢٣٠٣١

Central Agency for Public Mobilization and Statistics (CAPMAS)

Address: 3 Salah Salem St. - Nasr City - Cairo - Egypt

P.O. Box: 2086 Nasr City - Cairo

Tel: (+02) 24023031

Fax: (+20)24024099

Website: <http://www.capmas.gov.eg>

الموقع الإلكتروني للجهاز :

Email: pres_capmas@capmas.gov.eg

البريد الإلكتروني

رقم الإيداع بدار الكتب: 2014 / 18891