



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 ٢٠١٩  
Apr/ May/ June 2019



إصدار أغسطس ٢٠١٩  
Issue of August 2019

مرجع رقم ٦٦ - ١٢٢١١ - ٢٠١٩  
Ref no - 66 - 12211 - 2019



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 ٢٠١٩  
Apri/ May/ June 2019

عند اعادة نشر او اقتباس  
اي مادة من هذا الإصدار يرجى الإشارة الى المصدر وهو  
الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء

إصدار أغسطس ٢٠١٩  
Issue of August 2019

مرجع رقم ٦٦ - ١٢٢١١ - ٢٠١٩  
Ref no- 66- 122 11 - 2019



## 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) 2019 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 البشرى 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 - يونيه) لعام ٢٠١٩ 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 Page No.	الجدول	رقم الجدول
Table (1)	Economic Activity Rates by Age Group, Educational Status Geographical Regions And Gender	22	معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي 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 Geographic 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي للمشتغلين ( ١٥ سنة فأكثر ) طبقاً لأنشطة النشاط الإقتصادي ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (١٧)
Table (18)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Sector, Geographical Regions and Gender	52	التوزيع النسبي للمشتغلين ( ١٥ سنة فأكثر ) طبقاً لأنواع 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 النسبي للمشتغلين ( ١٥ سنة فأكثر ) وفقاً للاستقرار في 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 النسبي للمشتغلين ( ١٥ سنة فأكثر ) وفقاً 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 الاسبوعية 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 في النشاط الاقتصادي طبقاً لفئات السن والنوع	شكل (١)
Figure (2)	Economic Activity Rates by Educational Status and Gender	23	معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي 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 النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية والنوع	شكل (١٠)
Figure (11)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Economic Activity	51	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادي	شكل (١١)
Figure (12)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Sector and Gender	55	التوزيع النسبي 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 النسبي 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 النسبي للمتغلبين (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 إتباعها لتنفيذ بحث القوى العاملة وكذا المفاهيم والتعاريف المطبقة أثناء تنفيذ البحث.

تتكون النشرة من الفصول الآتية :

الفصل الأول : مقدمة عامة.

الفصل الثانى : تصميم وسحب عينة البحث.

الفصل الثالث : أدوات البحث.

الفصل الرابع : التعاريف والمفاهيم المستخدمة فى البحث.

الفصل الخامس : مراحل تنفيذ البحث.

الجداول والرسوم البيانية.

أولاً : التطور التاريخي للبحث :

١- يرجع تاريخ بحث القوى العاملة فى مصر إلى عام ١٩٥٧ حيث أجريت أول دورة فى نوفمبر من ذلك العام، ثم استمر تنفيذ البحث بعد ذلك فى 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 فى البحث بإضافة عدد من الأسئلة الكاشفة التي تساعد فى 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.

- ٢- 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 استيفاء كل جزء منها على حده بدورية نصف شهرية وذلك طوال الثلاثة أشهر (في منتصف ونهاية الشهر)، وتتم مراحل إنتاج النشرة بالتوازي حيث يتم في منتصف الشهر الثالث المراجعة المكتبية للخمس الأخير وادخاله وترميزه واستخراج النتائج الأولية للبحث.
- ٤- بداية من يناير ٢٠١٢، وتطبيقاً للتوصيات الدولية بعدم تحميل استمارة القوى العاملة أسئلة إضافية تؤثر على جودة ودقة البيانات تم تصميم استمارة مختصرة تتضمن الأسئلة الجوهرية للحصول على المؤشرات الأساسية لسوق العمل المصري على أن يتم تنفيذها في ثلاث دورات ( يناير – مارس)، (أبريل – يونيو)، (أكتوبر – ديسمبر) ويتم تنفيذ الاستمارة المطولة في الربع الثالث (يوليو – سبتمبر) وتتضمن أسئلة إضافية حول الظروف السكنية للأسرة والهجرة.
- ٥- اعتباراً من الدورة الأولى للبحث (يناير - مارس ٢٠١٥)، تم الأخذ في الاعتبار التركيب العمري للسكان محل البحث وذلك لتمثيل كافة الفئات العمرية للمجتمع عند تكبير العينة، كما تم تطوير أسلوب عرض البيانات بالنشرة بإضافة عدد من الجداول التي تلأئم احتياجات الباحثين والدارسين والمختصين. تم عرض النتائج بالجدول في 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 الأربعة أرباع في النشرة السنوية ويتم عرض جداول النشرة في 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 وإضافة عدد من الأسئلة لقياس العمالة غير الرسمية والقطاع غير الرسمي.... الخ. وايضاً تم تصميم برنامج إدخال للإستمارة الجديدة 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 التعطل – نوع التعطل (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 وإرسال البيانات ثم يتم تسليم الإستمارات الورقية من مختلف المحافظات الى إدارة البحث بالجهاز بدءاً من الأسبوع الثانى للعمل الميدانى، تعقب هذه المرحلة مرحلتي تنقية الأخطاء لتقييم دقة ومنطقية البيانات أولاً بأول والتميز 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 2019 (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 2018 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 2006 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 5024 (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 ٢٠١٩ (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) ٢٠١٨ 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 ٢٠٠٦ بيانات كافية على مستوى منطقة العد، ولقد مثلت قائمة مناطق العد الإلكترونية إطار المرحلة الأولى للمعاينة، أي أن العدد المناظر للأسر المعيشية في منطقة العد قد أخذ كمقياس للحجم، وقد بلغ حجم منطقة العد في المتوسط حوالي ٢٠٠ أسرة معيشية، وبلغ عدد وحدات المعاينة الأولية التي تم اختيارها في المرحلة الأولى من العينة الرئيسية ٥٠٢٤ منطقة عد.

- 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).

### بد- 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	6	3	3	شمال سيناء
South Sinai	35	2	1	1	جنوب سيناء





### A. 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 وإتساقها 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 طبقي ضمنى طبقاً للموقع الجغرافي حيث تم ترتيب حضر كل محافظة بشكل حلزوني طبقاً للموقع الجغرافي (القسم / الحى) وتم إتباع 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 في 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 باحتمال متساوى باستخدام طريقة السحب المنتظمة.

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



جدول (ب) عدد الأسر في 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 Total	ريف Rural	حضر Urban	إجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	إجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	
Total	89.4	95.3	81.7	20110	12077	8033	22500	12672	9828	الإجمالي
Cairo	74.9	0	74.9	1551	0	1551	2070	0	2070	القاهرة
Alexandria	82.4	0	82.4	1008	0	1008	1224	0	1224	الإسكندرية
Port Said	85.5	0	85.5	277	0	277	324	0	324	بورسعيد
Suez	71.9	0	71.9	220	0	220	306	0	306	السويس
Damietta	91.9	92.2	91.4	463	282	181	504	306	198	دمياط
Dakahlia	95.2	97.4	89.6	1388	1017	371	1458	1044	414	الدقهلية
Sharkia	97.4	98.7	93.7	1473	1119	354	1512	1134	378	الشرقية
Kalyoubia	86.1	90.7	80.4	1132	669	463	1314	738	576	القليوبية
Kafr-El-sheik	93.6	96.2	84.8	809	641	168	864	666	198	كفر الشيخ
Gharbia	92.6	95.4	86.1	1117	807	310	1206	846	360	الغربية
Menoufia	93.2	95.4	84.7	956	773	183	1026	810	216	المنوفية
Behira	97.8	98.1	96.8	1356	1112	244	1386	1134	252	البحيرة
Ismaelia	79.1	87.6	69.9	356	205	151	450	234	216	الإسماعيلية
Giza	77.1	89.2	70.2	1374	578	796	1782	648	1134	الجيزة
Beni- Suef	96.0	97.5	90.6	760	597	163	792	612	180	بني سويف
Fayoum	92.4	94.3	86.6	798	611	187	864	648	216	الفيوم
Menia	96.8	98.3	90.6	1167	955	212	1206	972	234	المنيا
Asyout	93.5	94.3	91.3	926	696	230	990	738	252	السيوط
Suhag	93.9	95.6	87.6	1014	809	205	1080	846	234	سوهاج
Qena	90.7	92.4	84.0	718	582	136	792	630	162	قنا
Aswan	88.9	92.9	83.8	400	234	166	450	252	198	أسوان
Luxor	99.0	99.1	98.9	410	232	178	414	234	180	الأقصر
Red Sea	89.7	0.0	89.7	113	0	113	126	0	126	البحر الأحمر
El-wadi El-Gidid	94.4	96.3	91.7	85	52	33	90	54	36	الوادي الجديد
Matrouh	92.9	83.3	100	117	45	72	126	54	72	مطروح
North Sinai	93.5	94.4	92.6	101	51	50	108	54	54	شمال سيناء
South Sinai	58.3	55.6	61.1	21	10	11	36	18	18	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 seven 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 فى 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 سبعة أقسام، والظروف السكنية للأسرة المعيشية، بالإضافة إلى صفحتي الغلاف الداخلى والخارجى 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:

- الموقف الحالى من العمل.
- علاقة المشتغل بعمله سواء كان يعمل بأجر أو صاحب عمل أو يعمل لحسابه أو لدى الأسرة.
- النشاط الاقتصادي.
- نوع القطاع الذى تتبعه المنشأة التى يعمل بها الفرد.
- نوع العمل ( الحرفة / المهنة ).
- عدد ساعات العمل الفعلية خلال أسبوع البحث.
- اشتراك الفرد فى التأمين الصحى، التأمينات الاجتماعية.
- وجود عقد قانوني مكتوب أو تعيين رسمي بين الفرد وجهة العمل وطبيعة هذا العقد.
- متوسط الأجر من العمل.
- أسئلة عن العمل الثانوى.
- 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 قوة 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 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 والتصانيف 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 والمشرّف.
- إرشادات عامة لجمع البيانات مثل : فن المقابلة ، التعامل مع مقاومة المجيب ، مواجهة تردد المجيب بلباقة ، تجنب التوقعات وعدم تعجل المقابلة.
- شرح لكل سؤال وارد بالاستمارة وما هو الهدف من كل سؤال وكيفية استيفائه.

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 يقدررون على أداء مثل هذا النشاط الإقتصادي ويرغبون فيه ويبحثون عنه ولكنهم لا يجدونه (المتعطلون).

###### **(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 واستثناءاً 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:

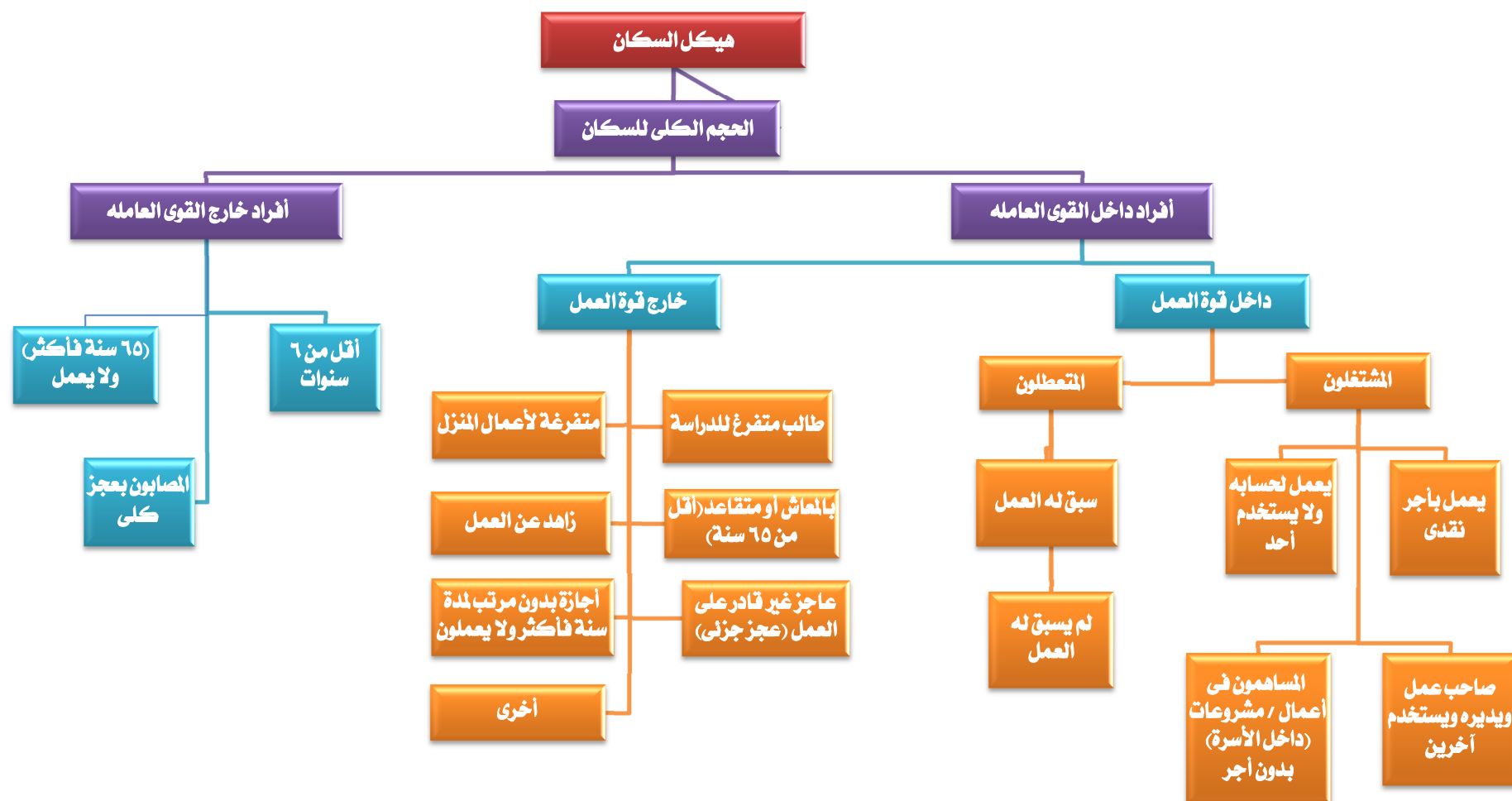
- متعطّل قديم ( سبق له العمل ) لكنه لم يكن يعمل طوال فترة البحث طبقاً للتعريف السابق.
- متعطّل حديث ( لم يسبق له العمل ): مثل الخريج ( دبلوم أو جامعة ) الذى لم يلتحق بأي عمل بعد.

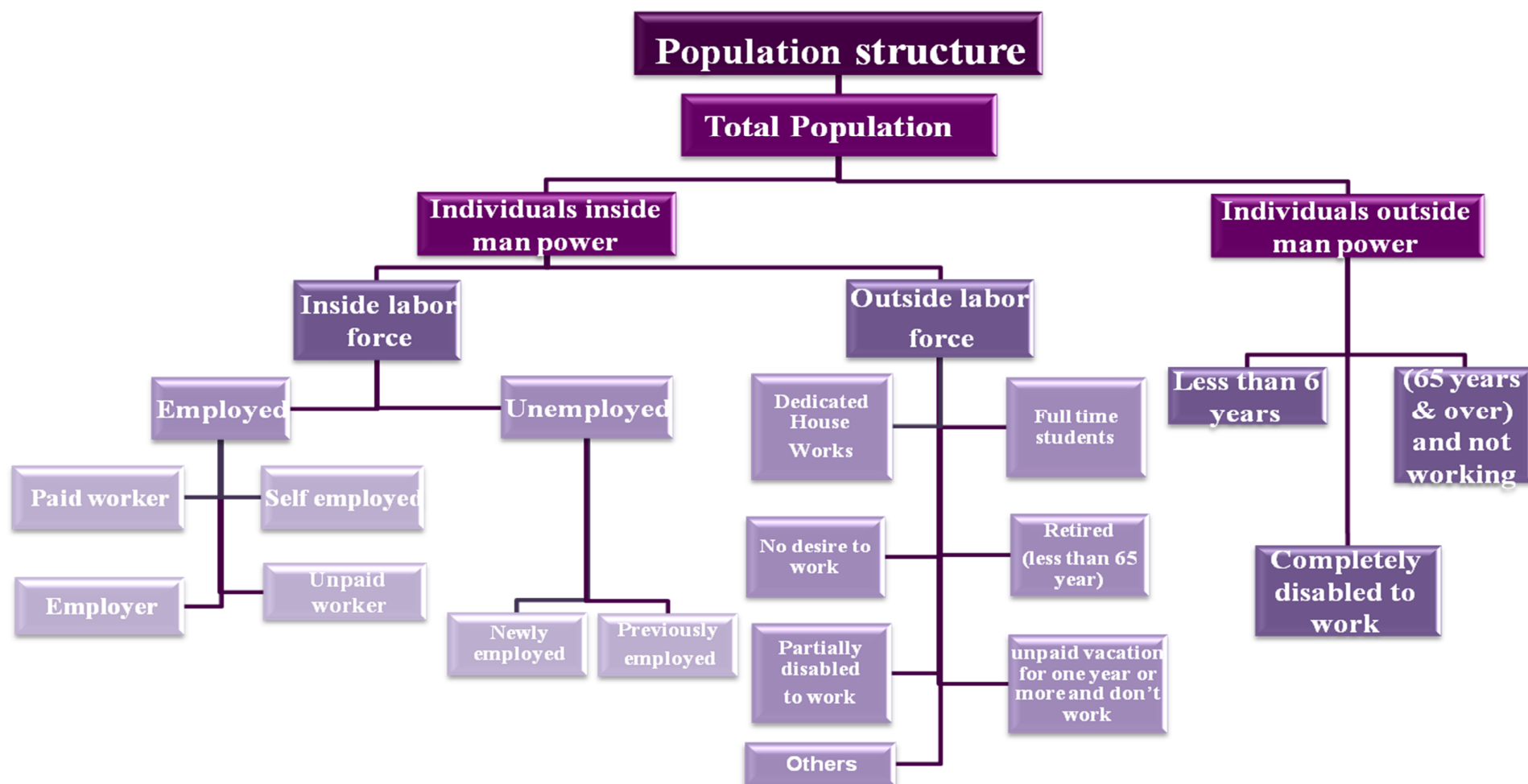
### بـ الأفراد خارج قوة العمل:

- 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 فى العمل ).
  - (٤) بالمعاش أو التقاعد وعمره أقل من ٦٥ سنة.
  - (٥) عجز جزئى يمنع الفرد مؤقتاً عن العمل.
  - (٦) من هم فى أجارة 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 2019 compared to and Second quarters 2018 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 ٢٠١٩ بالمقارنة بالربع الثاني لعام ٢٠١٨ وفقاً للنوع.





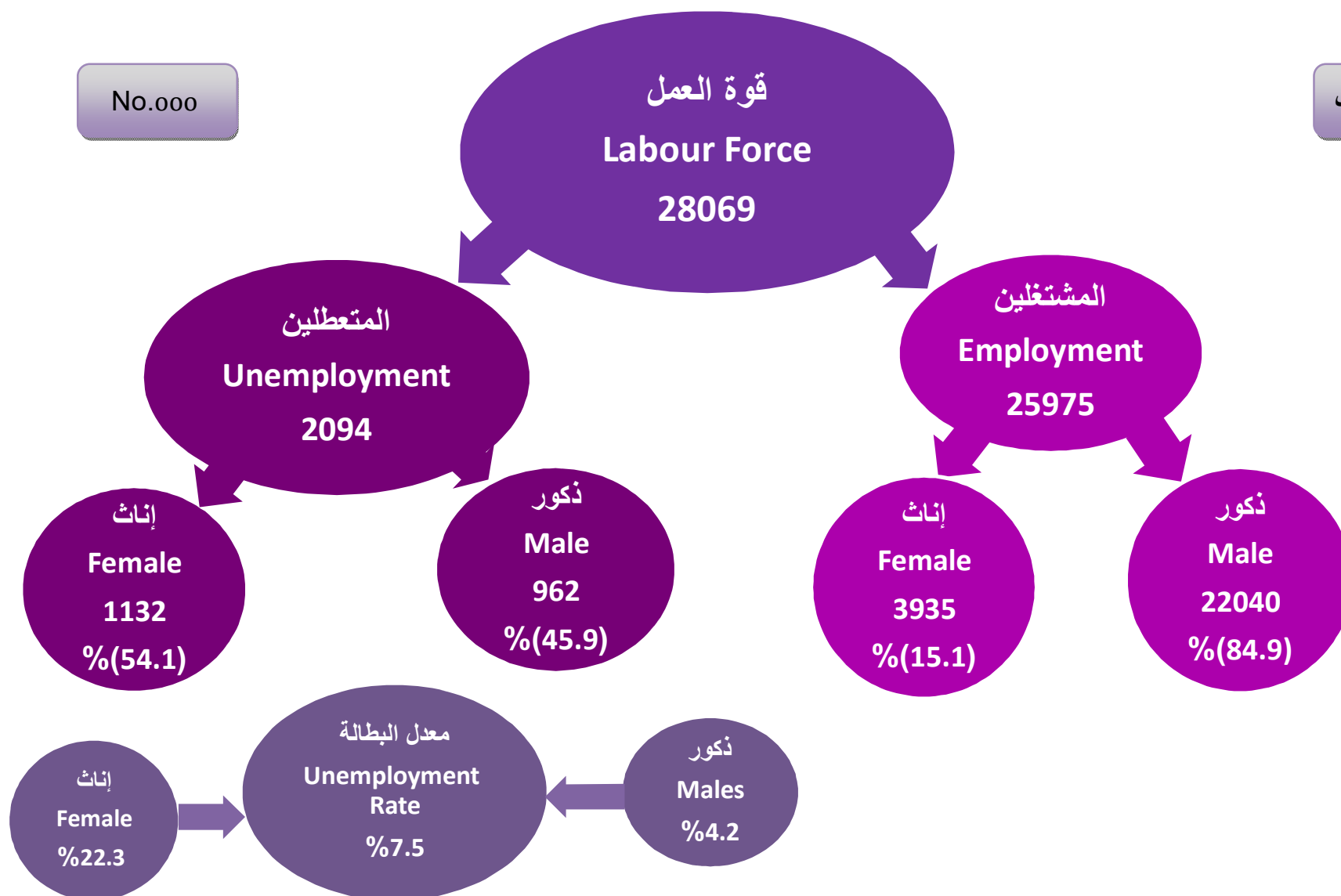
جدول (ج) تقدير قوة العمل (١٥ سنة فأكثر) والمشتغلين والمتعطلين ومعدل البطالة بالربع الأول والثاني من عام ٢٠١٩ بالمقارنة بالربع الثاني من عام ٢٠١٨ وفقاً للنوع

Table (c) Estimated No. of Labor Force (15 years & above), Employed, Unemployed and Unemployment Rate, For first & Second Quarters 2019 Compared to Second quarter 2018, according to Gender.

(No:000)

(الأرقام بالآلاف)

البيان	النوع	الربع الثاني ٢٠١٨ Second quarter 2018	الربع الأول ٢٠١٩ First quarter 2019	الربع الثاني ٢٠١٩ Second quarter 2019	Items	Gender
قوة العمل	ذكور	22665	22925	23002	Labour Force	Male
	إناث	6371	5043	5067		Female
	جملة	29036	27968	28069		Total
المشتغلين	ذكور	21138	21610	22040	Employed persons	Male
	إناث	5023	4091	3935		Female
	جملة	26161	25701	25975		Total
المتعطلين	ذكور	1527	1315	962	Unemployed persons	Male
	إناث	1348	952	1132		Female
	جملة	2875	2267	2094		Total
معدل البطالة (%)	ذكور	6.7	5.7	4.2	Unemployment rate (%)	Male
	إناث	21.2	18.9	22.3		Female
	جملة	9.9	8.1	7.5		Total





معدلات المساهمة فى النشاط الاقتصادى 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	
<b>Total</b>	<b>41,9</b>	<b>15,5</b>	<b>66,9</b>	<b>الإجمالى</b>
<b>Age group</b>				
15- 19	11,8	2,8	20,2	١٩- ١٥
20- 24	34,0	16,8	50,1	٢٤- ٢٠
25- 29	57,8	24	92,0	٢٩- ٢٥
30- 39	57,6	18,6	95,9	٣٩- ٣٠
40- 49	59,5	20,6	96,0	٤٩- ٤٠
50-59	56,4	21,8	88,2	٥٩- ٥٠
60- 64	21,0	4,8	35,4	٦٤- ٦٠
65+	10,5	2,4	17,8	+٦٥
<b>Educational Status</b>				
Illiterate	34,3	9,9	72	أمية
Read & Write	41,7	7,3	70,4	يقرا ويكتب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	7,1	0,9	12,4	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	9,9	1,6	17,8	ثانوية عامة وثانوية أهلية
Technical Secondary	56,4	20,4	84,8	مؤهل متوسط فنى
Above Intermediate	64,2	35,9	83,1	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعى
University & Higher	67,4	47,3	84,4	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى
<b>Geographical regions</b>				
Urban governorates	39,8	16,1	62,1	المحافظات الحضرية
Urban Lower Egypt	43,1	20,0	65,5	حضر الوجه البحرى
Rural Lower Egypt	43,9	17,8	68,6	ريف الوجه البحرى
Urban Upper Egypt	40,1	14,7	64,3	حضر الوجه القبلى
Rural Upper Egypt	40,7	10	69,7	ريف الوجه القبلى
Urban Frontier governorates	48,6	20,5	72,8	حضر محافظات الحدود
Rural frontier governorates	49,2	20,3	75,3	ريف محافظات الحدود

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

معدل المساهمة فى النشاط الإقتصادى = قوة العمل / السكان \* ١٠٠

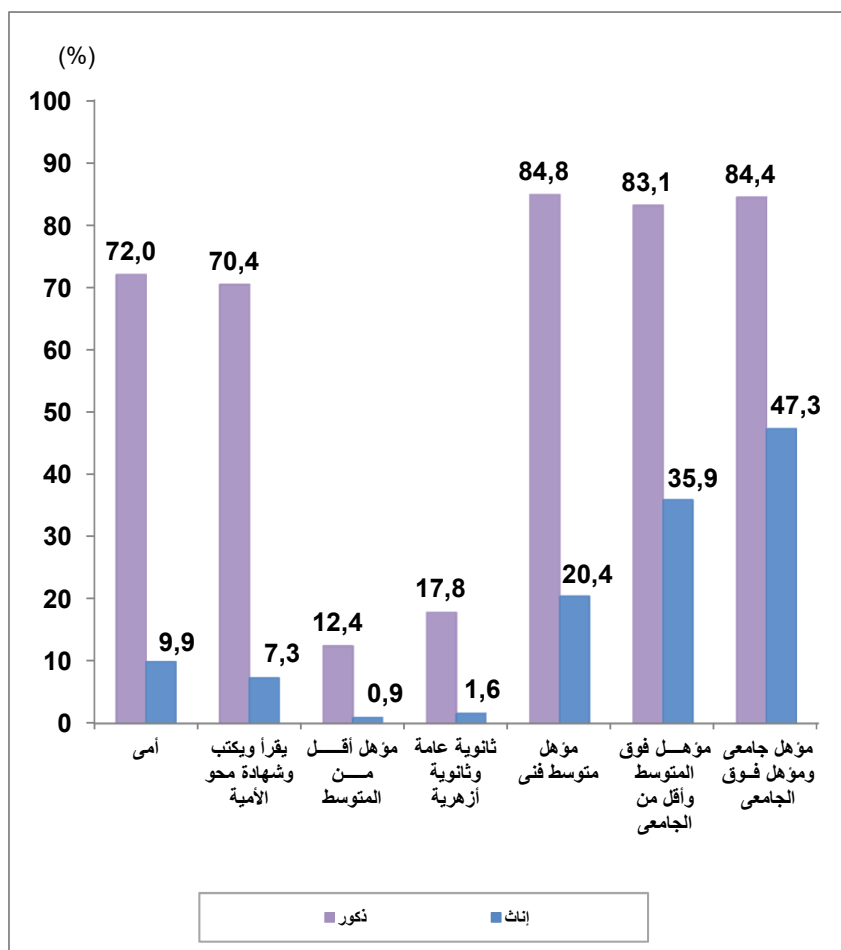


معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً للحالة التعليمية و النوع

## Economic Activity Rates by Educational Status and Gender

Figure No. (2)

شكل رقم (٢)

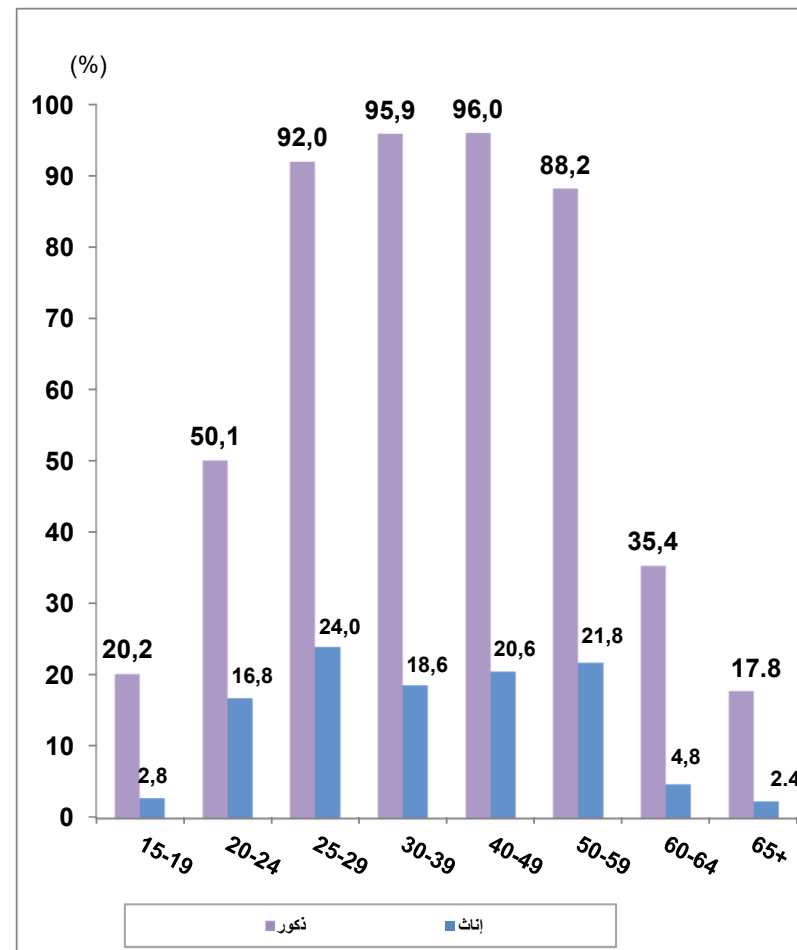


معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً لفئات السن والنوع

## Economic Activity Rates by Age Group And Gender

Figure No. (1)

شكل رقم (١)





## معدلات التشغيل طبق الفئات 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	
<b>Total</b>	<b>38,8</b>	<b>12,1</b>	<b>64,1</b>	<b>الإجمالي</b>
<b>Age group</b>				<b>فئات السن</b>
15- 19	10,5	1,9	18,5	١٩- ١٥
20- 24	26,0	7,3	43,6	٢٤- ٢٠
25- 29	48,8	13,2	84,9	٢٩- ٢٥
30- 39	55,8	16,9	93,8	٣٩- ٣٠
40- 49	58,7	20,2	95,0	٤٩- ٤٠
50-59	56,1	21,8	87,8	٥٩- ٥٠
60- 64	20,8	4,8	35,1	٦٤- ٦٠
65+	10,5	2,4	17,8	+ ٦٥
<b>Educational Status</b>				<b>الحالة التعليمية</b>
Illiterate	33,7	9,6	71,1	أى
Read & Write	40,6	6,7	69,0	يقرا ويكتب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	6,9	0,8	12,2	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	9,3	1,2	16,9	ثانوية عامة وثانوية أزهرية
Technical Secondary	52,0	14,5	81,5	مؤهل متوسط فنى
Above Intermediate	58,5	30,0	77,5	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعى
University & Higher	56,2	33,1	75,9	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى
<b>Geographical Region</b>				<b>الأقاليم الجغرافية</b>
Urban governorates	36,0	13,4	57,4	المحافظات الحضرية
Urban Lower Egypt	38,4	14,0	61,9	حضر الوجه البحرى
Rural Lower Egypt	40,4	13,3	66,0	ريف الوجه البحرى
Urban Upper Egypt	37,4	11,9	61,7	حضر الوجه القبلى
Rural Upper Egypt	39,4	8,6	68,5	ريف الوجه القبلى
Urban Frontier governorates	41,8	11,8	67,5	حضر محافظات الحدود
Rural Frontier governorates	43,2	9,2	73,8	ريف محافظات الحدود

Employment Rate = No. of Employed / Population \*100

معدل التشغيل = عدد المشتغلين / السكان \* ١٠٠

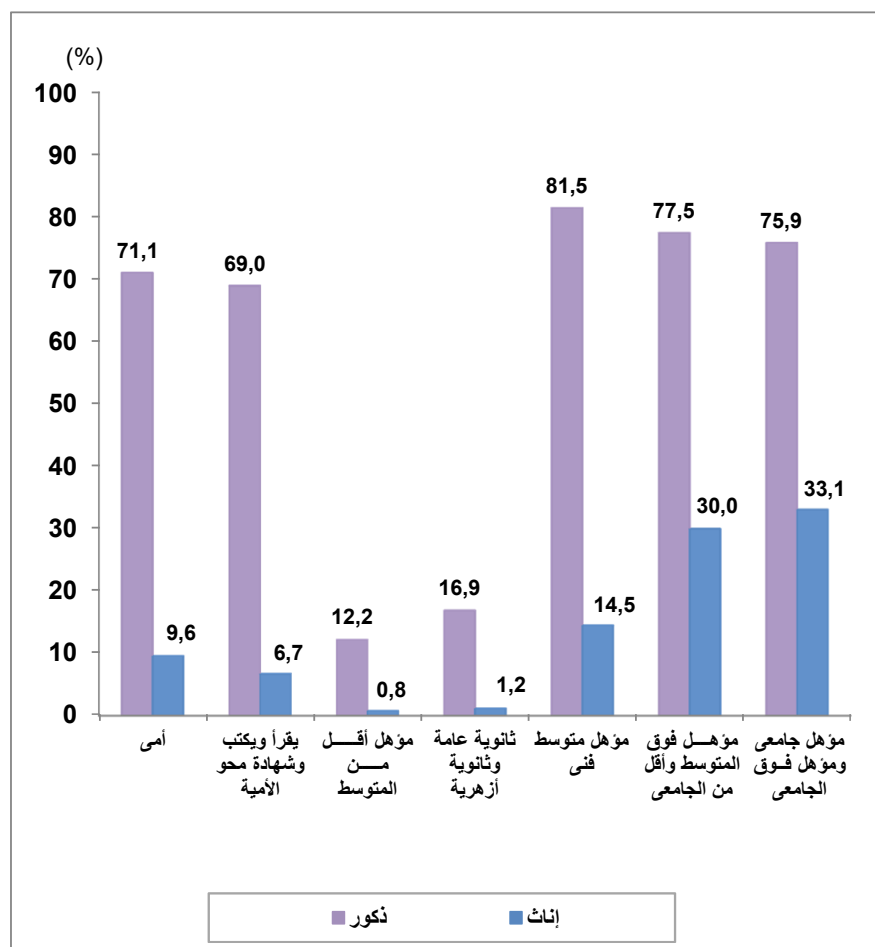


## معدلات التشغيل طبقاً للحالة التعليمية والنوع

## Employment Rates by Educational status and Gender

Figure No. (4)

شكل رقم (٤)

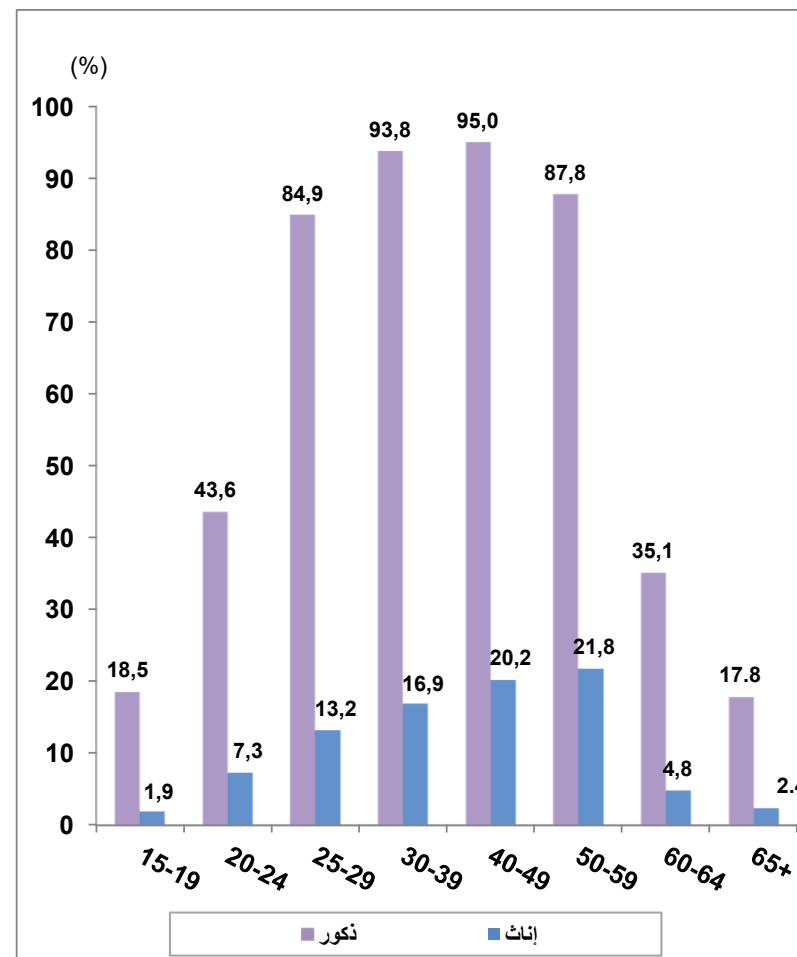


## معدلات التشغيل طبقاً لفئات السن والنوع

## 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
	جملة Total	إناث Females	ذكور Males	
<b>Total</b>	<b>7,5</b>	<b>22,4</b>	<b>4,2</b>	<b>الإجمالي</b>
<b>Age group</b>				<b>فئات السن</b>
15- 19	11,1	31,5	8,5	١٩- ١٥
20- 24	23,4	56,8	12,9	٢٤- ٢٠
25- 29	15,6	45,2	7,7	٢٩- ٢٥
30- 39	3,2	8,9	2,2	٣٩- ٣٠
40- 49	1,2	2,2	1,0	٤٩- ٤٠
50-59	0,5	0,1	0,6	٥٩- ٥٠
60- 64	0,9	0,0	1,0	٦٤- ٦٠
<b>Educational Status</b>				<b>الحالة التعليمية</b>
Illiterate	1,6	3,0	1,3	أمية
Read & Write	2,6	8,3	2,1	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	2,7	18,8	1,7	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	6,4	23,5	4,9	ثانوية عامة وثانوية أهلية
Technical Secondary	7,8	29,0	3,9	مؤهل متوسط فنى
Above Intermediate	8,9	16,6	6,7	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعى
University & Higher	16,5	30,0	10,1	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى
<b>Geographical Regions</b>				<b>الأقاليم الجغرافية</b>
Urban governorates	9,5	17,2	7,6	المحافظات الحضرية
Urban lower Egypt	11,0	29,9	5,5	حضر الوجه البحرى
Rural lower Egypt	8,0	25,2	3,8	ريف الوجه البحرى
Urban upper Egypt	6,8	19,1	4,1	حضر الوجه القبلى
Rural upper Egypt	3,2	13,7	1,7	ريف الوجه القبلى
Urban frontier governorates	14,1	42,3	7,3	حضر محافظات الحدود
Rural frontier governorates	12,3	54,6	2,0	ريف محافظات الحدود

Unemployment Rate = No. Unemployed / Labour Force \* 100

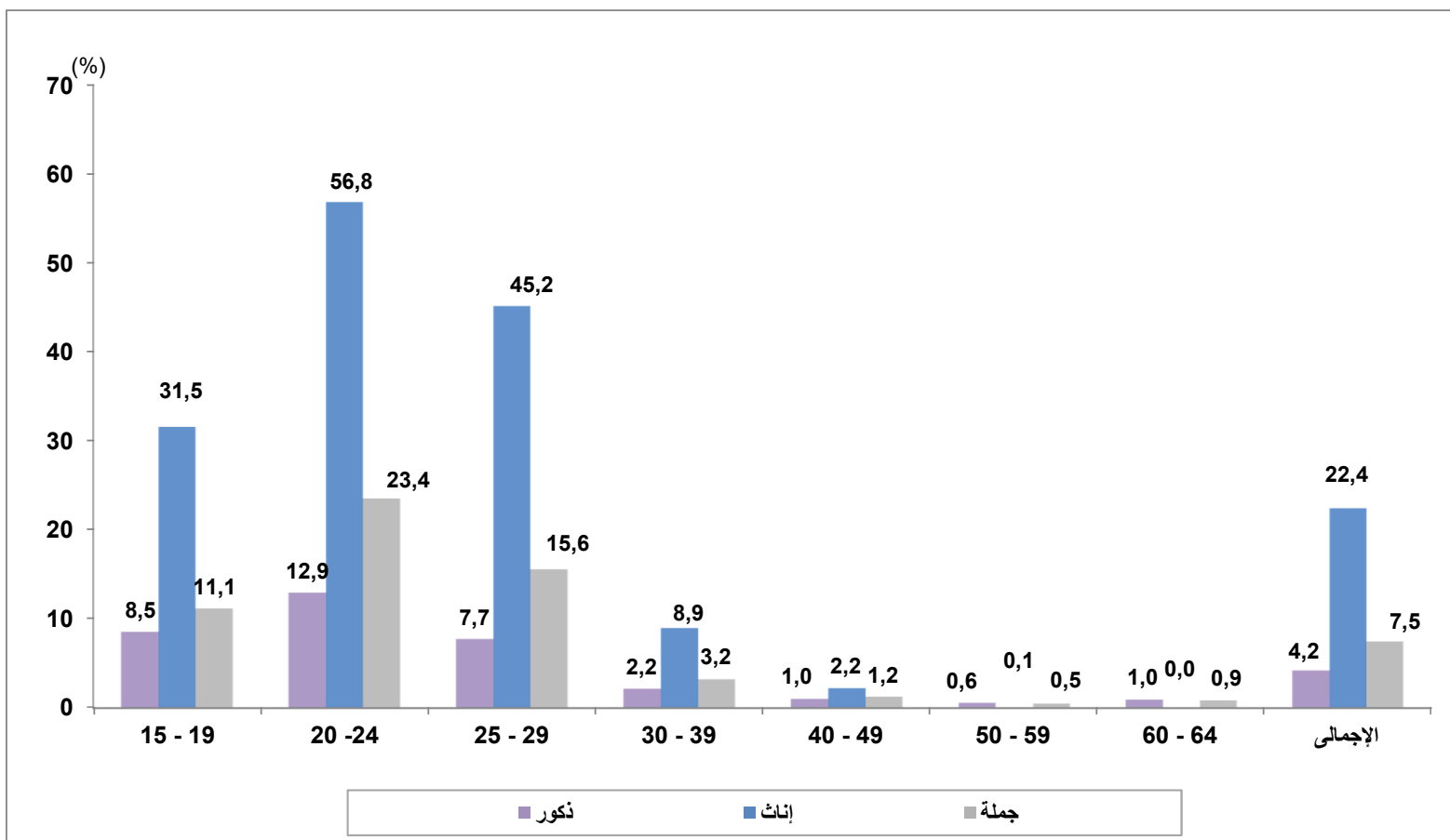
معدل البطالة = عدد المتعطلين / قوة العمل \* ١٠٠



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 &amp; above) by Employment status ,Age groups and Gender

Table No. (4)

جدول رقم (٤)

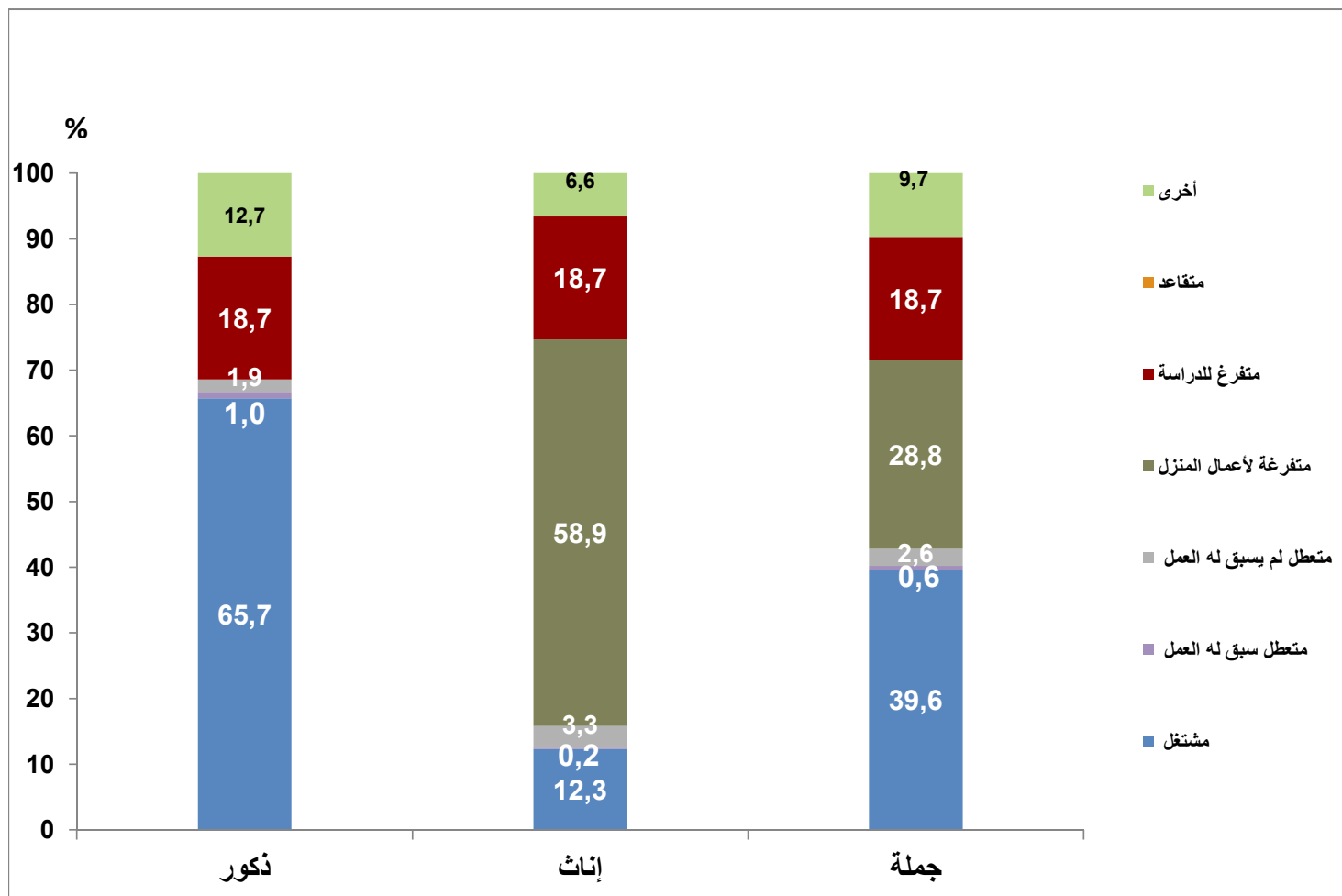
Age group	Gender	جملة أفراد العينة ( القوى البشرية ) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample ( out of Labor force)		خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total No., of Sample (Labour Force)		Labour Force      داخل قوة العمل					النوع	فئات السن
		نسبة العمود Column %	%	العدد No.,	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراسة Student	متفرغة لأعمال المنزل Housewife	نسبة العمود Column %	No.العدد.	%	متعطّل Unemployed			مشغّل Employed		
															جمالى المتعطّلين Total of unemployed	متعطّل لم يسبق له العمل Never worked	متعطّل سبق له العمل Worked before			
Total	Male	100	100	27412	100	8614	31,4	12,7	0,0	18,7	0,0	100	18798	68,6	2,9	1,9	1,0	65,7	ذكور	الإجمالي
	Female	100	100	26240	100	22099	84,2	6,6	0,0	18,7	58,9	100	4141	15,8	3,5	3,3	0,2	12,3	إناث	
	Total	100	100	53652	100	30713	57,2	9,7	0,0	18,7	28,8	100	22939	42,8	3,2	2,6	0,6	39,6	جملة	
15 - 19	Male	17,6	100	4831	44,6	3843	79,6	2,6	0,0	77,0	0,0	5,3	988	20,4	1,7	1,4	0,3	18,7	ذكور	١٩- ١٥
	Female	17,3	100	4531	19,9	4403	97,2	0,7	0,0	78,0	18,5	3,1	128	2,8	0,9	0,9	0,0	1,9	إناث	
	Total	17,4	100	9362	26,8	8246	88,1	1,7	0,0	77,5	9,0	4,9	1115	11,9	1,3	1,1	0,2	10,6	جملة	
20 - 24	Male	16,1	100	4411	25,1	2166	49,1	18,6	0,0	30,6	0,0	11,9	2244	50,9	6,6	5,5	1,0	44,3	ذكور	٢٤- ٢٠
	Female	15,9	100	4164	15,6	3458	83,0	1,4	0,0	32,2	49,4	17,1	706	17,0	9,6	9,3	0,3	7,3	إناث	
	Total	16,0	100	8575	18,3	5624	65,6	10,2	0,0	31,4	24,0	12,9	2951	34,4	8,1	7,4	0,7	26,3	جملة	
25 - 29	Male	12,5	100	3434	2,5	219	6,4	4,4	0,0	2,0	0,0	17,1	3215	93,6	7,2	5,1	2,1	86,4	ذكور	٢٩- ٢٥
	Female	13,3	100	3502	12,0	2652	75,7	1,6	0,0	1,1	73,1	20,5	850	24,3	11,0	10,1	0,8	13,3	إناث	
	Total	12,9	100	6935	9,3	2871	41,4	3,0	0,0	1,5	36,9	17,7	4065	58,6	9,1	7,7	1,5	49,5	جملة	
30 - 39	Male	18,0	100	4942	1,3	112	2,3	2,2	0,0	0,0	0,0	25,7	4830	97,7	2,1	0,4	1,7	95,6	ذكور	٣٩- ٣٠
	Female	18,7	100	4906	18,0	3987	81,3	4,6	0,0	0,0	76,6	22,2	919	18,7	1,7	1,4	0,3	17,1	إناث	
	Total	18,4	100	9848	13,3	4099	41,6	3,4	0,0	0,0	38,2	25,1	5749	58,4	1,9	0,9	1,0	56,5	جملة	
40 - 49	Male	14,1	100	3875	1,1	93	2,4	2,4	0,0	0,0	0,0	20,1	3782	97,6	1,0	0,0	1,0	96,6	ذكور	٤٩- ٤٠
	Female	14,1	100	3693	13,2	2928	79,3	4,1	0,0	0,0	75,1	18,5	765	20,7	0,5	0,3	0,1	20,3	إناث	
	Total	14,1	100	7568	9,8	3021	39,9	3,2	0,0	0,0	36,7	19,8	4548	60,1	0,7	0,2	0,6	59,3	جملة	
50 - 59	Male	11,9	100	3263	3,1	271	8,3	8,3	0,0	0,0	0,0	15,9	2993	91,7	0,5	0,0	0,5	91,2	ذكور	٥٩- ٥٠
	Female	11,8	100	3096	10,9	2413	77,9	8,5	0,0	0,0	69,4	16,5	683	22,1	0,0	0,0	0,0	22,0	إناث	
	Total	11,9	100	6359	8,7	2684	42,2	8,4	0,0	0,0	33,8	16,0	3676	57,8	0,3	0,0	0,3	57,5	جملة	
60 - 64	Male	4,6	100	1251	9,1	785	62,8	62,8	0,0	0,0	0,0	2,5	466	37,2	0,4	0,0	0,4	36,9	ذكور	٦٤- ٦٠
	Female	4,3	100	1135	4,9	1080	95,1	27,1	0,0	0,0	68,0	1,3	56	4,9	0,0	0,0	0,0	4,9	إناث	
	Total	4,4	100	2386	6,1	1865	78,1	45,8	0,0	0,0	32,4	2,3	521	21,9	0,2	0,0	0,2	21,7	جملة	
65 +	Male	5,1	100	1406	13,1	1126	80,1	80,1	0,0	0,0	0,0	1,5	280	19,9	0,0	0,0	0,0	19,9	ذكور	٦٥ +
	Female	4,6	100	1213	5,3	1179	97,2	51,3	0,0	0,0	45,9	0,8	34	2,8	0,0	0,0	0,0	2,8	إناث	
	Total	4,9	100	2619	7,5	2305	88,0	66,7	0,0	0,0	21,3	1,4	314	12,0	0,0	0,0	0,0	12,0	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 &amp; 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 المهمل 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	27412	100	8614	31,4	12,7	0,0	18,7	0,0	100	18798	68,6	2,9	1,9	1,0	65,7	ذكور	مالي الجمهورية
	Female	100	100	26240	100	22099	84,2	6,6	0,0	18,7	58,9	100	4141	15,8	3,5	3,3	0,2	12,3	إناث	
	Total	100	100	53652	100	30713	57,2	9,7	0,0	18,7	28,8	100	22939	42,8	3,2	2,6	0,6	39,6	جملة	
Illiterate	Male	15,7	100	4316	10,7	925	21,4	21,1	0,0	0,3	0,0	18,0	3391	78,6	1,0	0,4	0,5	77,6	ذكور	أمية
	Female	26,4	100	6939	28,2	6222	89,7	12,3	0,0	0,1	77,2	17,3	717	10,3	0,3	0,2	0,1	10,0	إناث	
	Total	21,0	100	11255	23,3	7147	63,5	15,7	0,0	0,2	47,6	17,9	4108	36,5	0,6	0,3	0,3	35,9	جملة	
Read & Write	Male	20,6	100	5648	18,1	1556	27,6	13,2	0,0	14,4	0,0	21,8	4092	72,4	1,5	0,8	0,8	70,9	ذكور	قرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
	Female	18,4	100	4817	20,2	4462	92,6	4,7	0,0	16,6	71,3	8,6	355	7,4	0,6	0,6	0,0	6,8	إناث	
	Total	19,5	100	10466	19,6	6019	57,5	9,3	0,0	15,4	32,8	19,4	4447	42,5	1,1	0,7	0,4	41,4	جملة	
Less than intermediate	Male	10,8	100	2971	30,2	2601	87,5	1,0	0,0	86,5	0,0	2,0	370	12,5	0,2	0,2	0,0	12,2	ذكور	هل أقل من المتوسط
	Female	9,7	100	2537	11,4	2514	99,1	0,4	0,0	91,1	7,6	0,6	24	0,9	0,2	0,2	0,0	0,8	إناث	
	Total	10,3	100	5508	16,7	5114	92,9	0,7	0,0	88,6	3,5	1,7	394	7,1	0,2	0,2	0,0	7,0	جملة	
General/ Azhari secondary	Male	7,7	100	2108	20,1	1732	82,1	4,5	0,0	77,7	0,0	2,0	376	17,9	0,9	0,6	0,3	17,0	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أزهرية
	Female	7,6	100	2004	8,9	1971	98,4	1,0	0,0	82,6	14,8	0,8	33	1,6	0,4	0,3	0,1	1,3	إناث	
	Total	7,7	100	4112	12,1	3703	90,1	2,8	0,0	80,1	7,2	1,8	409	9,9	0,6	0,4	0,2	9,3	جملة	
Technical Secondary	Male	27,8	100	7633	12,4	1072	14,0	12,9	0,0	1,2	0,0	34,9	6561	86,0	3,3	2,0	1,3	82,7	ذكور	مؤهل متوسط فني
	Female	23,1	100	6064	21,8	4825	79,6	5,2	0,0	1,3	73,0	29,9	1240	20,4	5,9	5,5	0,4	14,5	إناث	
	Total	25,5	100	13698	19,2	5896	43,0	9,5	0,0	1,3	32,3	34,0	7801	57,0	4,5	3,6	0,9	52,5	جملة	
Above Intermediate	Male	3,1	100	857	1,7	142	16,6	15,9	0,0	0,7	0,0	3,8	715	83,4	5,6	4,7	0,8	77,8	ذكور	فصل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
	Female	2,2	100	575	1,7	368	64,0	8,6	0,0	1,1	54,3	5,0	207	36,0	6,0	5,6	0,4	30,0	إناث	
	Total	2,7	100	1432	1,7	511	35,7	13,0	0,0	0,9	21,8	4,0	921	64,3	5,7	5,1	0,7	58,6	جملة	
University & Higher	Male	14,1	100	3879	6,8	586	15,1	14,9	0,0	0,2	0,0	17,5	3293	84,9	8,6	6,1	2,5	76,3	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
	Female	12,6	100	3303	7,9	1738	52,6	7,5	0,0	1,5	43,7	37,8	1565	47,4	14,2	13,4	0,8	33,2	إناث	
	Total	13,4	100	7182	7,6	2324	32,4	11,5	0,0	0,8	20,1	21,2	4858	67,6	11,2	9,4	1,7	56,5	جملة	





التوزيع النسبي للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العمالية، الأقاليم الجغرافية والنوع

## Percentage Distribution of Manpower (15 Years &amp; 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	27412	100	8614	31,4	12,7	0,0	18,7	0,0	100	18798	68,6	2,9	1,9	1,0	65,7	ذكور	إجمالي الجمهورية جملة
	Female	100	100	26240	100	22099	84,2	6,6	0,0	18,7	58,9	100	4141	15,8	3,5	3,3	0,2	12,3	إناث	
	Total	100	100	53652	100	30713	57,2	9,7	0,0	18,7	28,8	100	22939	42,8	3,2	2,6	0,6	39,6	جملة	
Urban governorates	Male	18,4	100	5040	21,4	1840	36,5	16,9	0,0	19,7	0,0	17,0	3200	63,5	4,8	2,8	2,0	58,7	ذكور	مافظات الحضرية
	Female	18,3	100	4809	18,2	4025	83,7	7,7	0,0	19,3	56,8	18,9	784	16,3	2,8	2,4	0,4	13,5	إناث	
	Total	18,4	100	9848	19,1	5864	59,5	12,4	0,0	19,5	27,7	17,4	3984	40,5	3,8	2,6	1,2	36,6	جملة	
Urban lower Egypt	Male	12,4	100	3391	13,0	1121	33,1	12,2	0,0	20,9	0,0	12,1	2270	66,9	3,7	2,0	1,6	63,3	ذكور	منطقة الوجه البحري
	Female	12,6	100	3315	12,0	2647	79,9	8,9	0,0	21,9	49,1	16,1	668	20,1	6,0	5,6	0,4	14,1	إناث	
	Total	12,5	100	6706	12,3	3768	56,2	10,5	0,0	21,4	24,3	12,8	2938	43,8	4,8	3,8	1,0	39,0	جملة	
Rural lower Egypt	Male	31,0	100	8503	29,3	2522	29,7	11,5	0,0	18,1	0,0	31,8	5981	70,3	2,7	1,9	0,8	67,7	ذكور	منطقة الوجه البحري
	Female	30,9	100	8118	30,1	6645	81,9	6,8	0,0	18,9	56,1	35,6	1472	18,1	4,6	4,4	0,2	13,6	إناث	
	Total	31,0	100	16621	29,8	9167	55,2	9,2	0,0	18,5	27,4	32,5	7454	44,8	3,6	3,1	0,5	41,2	جملة	
Urban upper Egypt	Male	12,0	100	3296	13,0	1122	34,0	13,8	0,0	20,2	0,0	11,6	2175	66,0	2,7	1,8	0,9	63,2	ذكور	منطقة الوجه القبلي
	Female	12,1	100	3175	12,2	2700	85,1	5,9	0,0	20,8	58,4	11,5	475	14,9	2,9	2,5	0,3	12,1	إناث	
	Total	12,1	100	6471	12,4	3822	59,1	9,9	0,0	20,5	28,7	11,5	2649	40,9	2,8	2,2	0,6	38,1	جملة	
Rural upper Egypt	Male	24,5	100	6715	22,0	1892	28,2	11,0	0,0	17,2	0,0	25,7	4823	71,8	1,2	1,0	0,2	70,6	ذكور	منطقة الوجه القبلي
	Female	24,4	100	6414	26,1	5757	89,8	4,4	0,0	15,7	69,6	15,9	657	10,2	1,4	1,3	0,1	8,8	إناث	
	Total	24,5	100	13130	24,9	7650	58,3	7,8	0,0	16,5	34,0	23,9	5480	41,7	1,3	1,2	0,2	40,4	جملة	
Urban frontier Gov.	Male	1,0	100	280	0,9	74	26,3	9,9	0,0	16,3	0,0	1,1	207	73,7	5,4	2,8	2,5	68,3	ذكور	منطقة محافظات الحدود
	Female	0,9	100	241	0,9	191	79,2	6,2	0,0	14,3	58,7	1,2	50	20,8	8,8	7,9	0,8	12,0	إناث	
	Total	1,0	100	522	0,9	265	50,8	8,2	0,0	15,4	27,2	1,1	257	49,2	6,9	5,2	1,8	42,3	جملة	
Rural frontier Gov.	Male	0,7	100	186	0,5	44	23,6	7,9	0,0	15,6	0,0	0,8	142	76,4	1,5	1,5	0,0	74,9	ذكور	منطقة محافظات الحدود
	Female	0,6	100	168	0,6	134	79,4	9,2	0,0	15,4	54,9	0,8	35	20,6	11,2	11,2	0,0	9,3	إناث	
	Total	0,7	100	354	0,6	178	50,1	8,5	0,0	15,5	26,1	0,8	177	49,9	6,1	6,1	0,0	43,8	جملة	
Total urban	Male	43,8	100	12007	48,3	4156	34,6	14,5	0,0	20,1	0,0	41,8	7851	65,4	3,9	2,3	1,6	61,5	ذكور	مجملة الحضر
	Female	44,0	100	11540	43,3	9563	82,9	7,5	0,0	20,3	55,1	47,7	1977	17,1	3,9	3,5	0,4	13,3	إناث	
	Total	43,9	100	23547	44,7	13719	58,3	11,1	0,0	20,2	27,0	42,8	9828	41,7	3,9	2,9	1,0	37,8	جملة	
Total rural	Male	56,2	100	15405	51,7	4458	28,9	11,2	0,0	17,7	0,0	58,2	10947	71,1	2,0	1,5	0,6	69,0	ذكور	مجملة الريف
	Female	56,0	100	14700	56,7	12536	85,3	5,8	0,0	17,5	62,0	52,3	2164	14,7	3,3	3,1	0,1	11,5	إناث	
	Total	56,1	100	30105	55,3	16994	56,4	8,6	0,0	17,6	30,3	57,2	13111	43,6	2,6	2,3	0,3	40,9	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 &amp; 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)		Age groups فئات السن									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	18798	100	1,5	2,5	15,9	20,1	25,7	17,1	11,9	5,3	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	4141	100	0,8	1,3	16,5	18,5	22,2	20,5	17,1	3,1	إناث	
	Total	100	22939	100	1,4	2,3	16,0	19,8	25,1	17,7	12,9	4,9	جملة	
Urban Governorates	Male	17,0	3200	100	0,9	2,0	18,6	21,7	27,4	17,2	9,5	2,8	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	18,9	784	100	0,4	0,9	19,5	17,9	21,5	22,1	16,0	1,7	إناث	
	Total	17,4	3984	100	0,8	1,8	18,8	20,9	26,2	18,2	10,8	2,6	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12,1	2270	100	1,1	2,5	16,3	21,1	25,9	18,1	11,1	3,9	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	16,1	668	100	0,6	1,4	17,4	16,2	20,3	22,3	18,5	3,3	إناث	
	Total	12,8	2938	100	1,0	2,3	16,5	20,0	24,7	19,0	12,8	3,8	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31,8	5981	100	1,6	2,8	15,7	19,7	25,9	17,1	12,3	5,0	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	35,6	1472	100	0,8	1,1	15,5	20,1	22,6	21,5	15,8	2,6	إناث	
	Total	32,5	7454	100	1,5	2,5	15,6	19,7	25,2	18,0	13,0	4,5	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2175	100	1,0	2,2	17,0	20,2	25,7	16,2	12,4	5,4	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	11,5	475	100	0,7	0,8	17,5	16,6	21,5	20,1	20,0	2,8	إناث	
	Total	11,5	2649	100	0,9	2,0	17,1	19,5	24,9	16,9	13,8	4,9	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25,7	4823	100	2,3	2,6	14,1	19,1	24,1	16,7	13,3	7,9	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	15,9	657	100	1,7	2,9	14,7	19,1	24,4	13,6	17,5	6,0	إناث	
	Total	23,9	5480	100	2,2	2,6	14,1	19,1	24,1	16,3	13,8	7,6	جملة	
Urban Frontier Gov.,	Male	1,1	207	100	0,2	1,0	11,0	23,3	29,9	21,7	2,1	2,1	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1,2	50	100	0,0	0,0	9,3	18,8	33,1	27,4	11,4	0,0	إناث	
	Total	1,1	257	100	0,1	0,8	10,7	22,4	30,5	22,9	10,9	1,7	جملة	
Rural Frontier Gov.,	Male	0,8	142	100	0,2	1,6	12,5	19,9	25,9	18,7	13,8	7,3	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,8	35	100	0,0	0,0	5,2	18,9	8,7	36,6	25,8	5,0	إناث	
	Total	0,8	177	100	0,2	1,2	11,1	19,7	22,5	22,2	16,1	6,8	جملة	
Total Urban	Male	41,8	7851	100	0,9	2,2	17,3	21,1	26,5	17,3	10,8	3,8	ذكور	جملة الحضر
	Female	47,7	1977	100	0,6	1,0	18,0	17,0	21,4	21,8	17,7	2,5	إناث	
	Total	42,8	9828	100	0,9	1,9	17,4	20,3	25,5	18,2	12,2	3,6	جملة	
Total Rural	Male	58,2	10947	100	1,9	2,7	14,9	19,4	25,1	17,0	12,8	6,3	ذكور	جملة الريف
	Female	52,3	2164	100	1,1	1,6	15,1	19,8	22,9	19,3	16,5	3,6	إناث	
	Total	57,2	13111	100	1,7	2,5	15,0	19,5	24,7	17,4	13,4	5,8	جملة	



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

## Percentage Distribution of Labour Force (15 Years &amp; 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	18798	100	17,5	3,8	34,9	2,0	2,0	21,8	18,0	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	4141	100	37,8	5,0	29,9	0,8	0,6	8,6	17,3	إناث	
	Total	100	22939	100	21,2	4,0	34,0	1,8	1,7	19,4	17,9	جملة	
Urban Governorates	Male	17,0	3200	100	30,5	5,1	28,8	1,6	2,1	23,3	8,6	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	18,9	784	100	57,9	4,3	22,9	1,1	0,0	10,3	3,5	إناث	
	Total	17,4	3984	100	35,9	5,0	27,6	1,5	1,7	20,7	7,6	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12,1	2270	100	24,0	4,7	33,7	2,6	1,4	20,1	13,5	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	16,1	668	100	45,8	6,9	32,4	0,6	0,8	5,7	7,8	إناث	
	Total	12,8	2938	100	29,0	5,2	33,4	2,2	1,3	16,8	12,2	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31,8	5981	100	14,2	3,1	36,7	1,8	2,1	22,5	19,5	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	35,6	1472	100	26,0	5,3	35,6	1,0	1,0	10,4	20,7	إناث	
	Total	32,5	7454	100	16,5	3,6	36,5	1,7	1,9	20,1	19,7	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2175	100	19,7	4,7	36,8	1,7	1,3	20,0	15,8	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	11,5	475	100	51,3	6,2	28,8	0,7	0,0	5,0	7,9	إناث	
	Total	11,5	2649	100	25,3	5,0	35,4	1,5	1,0	17,3	14,4	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25,7	4823	100	8,9	2,7	36,2	2,3	2,3	21,5	26,0	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	15,9	657	100	21,7	2,5	21,9	0,1	0,5	8,5	44,9	إناث	
	Total	23,9	5480	100	10,4	2,7	34,5	2,0	2,1	20,0	28,3	جملة	
Urban Frontier Gov.,	Male	1,1	207	100	20,3	7,9	38,8	3,3	0,5	18,6	10,5	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1,2	50	100	56,7	3,4	33,8	1,1	0,0	3,8	1,3	إناث	
	Total	1,1	257	100	27,4	7,0	37,8	2,9	0,4	15,7	8,7	جملة	
Rural Frontier Gov.,	Male	0,8	142	100	17,0	5,8	36,6	0,3	1,2	24,5	14,6	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,8	35	100	24,4	4,2	65,7	0,0	0,0	5,7	0,0	إناث	
	Total	0,8	177	100	18,5	5,5	42,3	0,3	0,9	20,8	11,7	جملة	
Total Urban	Male	41,8	7851	100	25,4	4,9	32,7	2,0	1,6	21,3	12,1	ذكور	جملة الحضر
	Female	47,7	1977	100	52,2	5,6	27,8	0,8	0,3	7,3	6,0	إناث	
	Total	42,8	9828	100	30,8	5,1	31,7	1,8	1,4	18,5	10,8	جملة	
Total Rural	Male	58,2	10947	100	11,9	3,0	36,5	2,0	2,2	22,1	22,3	ذكور	جملة الريف
	Female	52,3	2164	100	24,7	4,5	31,9	0,8	0,8	9,7	27,7	إناث	
	Total	57,2	13111	100	14,0	3,2	35,7	1,8	2,0	20,0	23,2	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 &amp; 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	18012	100	1,6	2,6	16,5	20,8	26,2	16,5	10,8	5,0	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	3215	100	1,1	1,7	21,2	23,3	26,0	14,5	9,5	2,7	إناث	
	Total	100	21227	100	1,5	2,4	17,2	21,2	26,2	16,2	10,6	4,7	جملة	
Urban Governorates	Male	16,4	2958	100	0,9	2,1	20,0	23,0	28,1	16,4	7,2	2,4	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	20,2	650	100	0,5	1,1	23,5	21,0	24,3	18,7	9,0	1,9	إناث	
	Total	17,0	3607	100	0,9	1,9	20,6	22,6	27,4	16,8	7,5	2,3	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11,9	2146	100	1,1	2,6	17,0	22,1	26,7	16,9	9,9	3,6	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	14,6	468	100	0,9	2,0	24,8	22,6	23,3	16,4	7,1	2,9	إناث	
	Total	12,3	2614	100	1,1	2,5	18,4	22,2	26,1	16,8	9,4	3,5	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31,9	5753	100	1,7	2,9	16,2	20,3	26,5	16,5	11,3	4,7	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	34,3	1102	100	1,1	1,5	20,7	26,1	27,3	13,3	8,1	2,0	إناث	
	Total	32,3	6855	100	1,6	2,7	17,0	21,2	26,6	16,0	10,8	4,2	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2085	100	1,0	2,3	17,6	20,8	26,2	15,5	11,3	5,3	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	11,9	384	100	0,9	0,9	21,6	20,4	25,0	14,7	14,4	2,2	إناث	
	Total	11,6	2469	100	1,0	2,1	18,2	20,7	26,0	15,4	11,7	4,8	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26,3	4739	100	2,3	2,6	14,3	19,3	24,4	16,4	12,9	7,7	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	17,6	567	100	2,0	3,4	17,0	22,0	27,7	10,2	12,1	5,6	إناث	
	Total	25,0	5306	100	2,3	2,7	14,6	19,6	24,7	15,8	12,8	7,5	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1,1	192	100	0,2	1,1	11,5	24,1	31,7	20,7	9,4	1,3	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0,9	29	100	0,0	0,0	16,0	29,8	45,8	7,4	1,0	0,0	إناث	
	Total	1,0	221	100	0,1	0,9	12,1	24,8	33,5	19,0	8,3	1,2	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,8	139	100	0,2	1,6	12,8	20,3	26,4	19,1	12,8	6,8	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,5	16	100	0,0	0,0	11,5	41,7	15,2	31,6	0,0	0,0	إناث	
	Total	0,7	155	100	0,2	1,4	12,7	22,5	25,2	20,4	11,5	6,1	جملة	
Total Urban	Male	41,0	7380	100	1,0	2,3	18,2	22,1	27,2	16,4	9,2	3,5	ذكور	جملة الحضر
	Female	47,6	1531	100	0,7	1,3	23,3	21,5	24,6	16,8	9,6	2,2	إناث	
	Total	42,0	8911	100	1,0	2,1	19,1	22,0	26,8	16,5	9,2	3,3	جملة	
Total Rural	Male	59,0	10632	100	1,9	2,8	15,3	19,8	25,5	16,5	12,0	6,0	ذكور	جملة الريف
	Female	52,4	1685	100	1,4	2,1	19,4	24,9	27,4	12,4	9,3	3,2	إناث	
	Total	58,0	12316	100	1,9	2,7	15,9	20,5	25,8	16,0	11,7	5,6	جملة	



توزيع النسب للمشتغلين ( ١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية ، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

Table No. (10)

جدول رقم (١٠)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (مشتغلين) 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 فني Technical Secondary	ثانوية عامة وثانوية أzhari General/ Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	يقراً ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write	أبى Illiterate		
Total Egypt	Male	100	18012	100	16,4	3,7	35,0	2,0	2,0	22,2	18,6	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	3215	100	34,1	5,4	27,4	0,8	0,6	10,1	21,7	إناث	
	Total	100	21227	100	19,1	4,0	33,9	1,8	1,8	20,4	19,1	جملة	
Urban Governorates	Male	16,4	2958	100	29,0	5,1	28,9	1,6	2,2	24,1	9,1	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	20,2	650	100	56,2	4,4	23,2	1,0	0,0	11,1	4,1	إناث	
	Total	17,0	3607	100	33,9	5,0	27,9	1,5	1,8	21,8	8,2	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11,9	2146	100	23,2	4,6	33,8	2,6	1,5	20,7	13,6	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	14,6	468	100	41,9	7,7	32,6	0,6	0,4	6,6	10,1	إناث	
	Total	12,3	2614	100	26,5	5,1	33,6	2,2	1,3	18,2	13,0	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31,9	5753	100	13,1	3,1	36,8	1,9	2,2	23,0	20,1	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	34,3	1102	100	20,1	5,9	32,2	1,0	1,2	13,0	26,5	إناث	
	Total	32,3	6855	100	14,2	3,5	36,0	1,7	2,0	21,4	21,1	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2085	100	18,4	4,7	37,1	1,7	1,3	20,5	16,3	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	11,9	384	100	49,4	6,7	27,5	0,8	0,0	5,7	9,8	إناث	
	Total	11,6	2469	100	23,2	5,0	35,6	1,6	1,1	18,2	15,3	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26,3	4739	100	8,5	2,6	36,1	2,2	2,4	21,7	26,4	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	17,6	567	100	18,1	2,6	17,5	0,2	0,6	9,4	51,6	إناث	
	Total	25,0	5306	100	9,5	2,6	34,2	2,0	2,2	20,4	29,1	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1,1	192	100	20,4	8,0	39,2	3,2	0,6	18,3	10,3	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0,9	29	100	51,1	3,2	37,0	0,0	0,0	6,5	2,2	إناث	
	Total	1,0	221	100	24,4	7,4	38,9	2,8	0,5	16,8	9,2	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,8	139	100	16,7	5,3	36,7	0,4	1,2	24,9	14,9	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,5	16	100	38,9	4,4	44,2	0,0	0,0	12,5	0,0	إناث	
	Total	0,7	155	100	19,0	5,2	37,4	0,3	1,1	23,7	13,4	جملة	
Total Urban	Male	41,0	7380	100	24,1	4,9	32,9	1,9	1,7	21,9	12,5	ذكور	جملة الحضر
	Female	47,6	1531	100	50,0	6,0	27,4	0,8	0,1	8,3	7,3	إناث	
	Total	42,0	8911	100	28,6	5,1	32,0	1,8	1,4	19,6	11,6	جملة	
Total Rural	Male	59,0	10632	100	11,1	2,9	36,5	2,0	2,2	22,4	22,8	ذكور	جملة الريف
	Female	52,4	1685	100	19,6	4,8	27,4	0,7	1,0	11,8	34,7	إناث	
	Total	58,0	12316	100	12,3	3,1	35,2	1,8	2,1	21,0	24,4	جملة	





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

## Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years &amp; 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	18012	100	3,4	14,1	10,0	72,5	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3215	100	20,6	7,6	2,5	69,3	إناث	
	Total	100	21227	100	6,0	13,1	8,9	72,0	جملة	
15-19	Male	5,0	904	100	23,4	5,2	0,5	70,9	ذكور	١٩- ١٥
	Female	2,7	87	100	40,2	0,9	0,0	58,7	إناث	
	Total	4,7	991	100	24,9	4,8	0,5	69,9	جملة	
20-24	Male	10,8	1954	100	10,4	9,5	2,3	77,8	ذكور	٢٤- ٢٠
	Female	9,5	305	100	17,8	4,0	0,6	77,5	إناث	
	Total	10,6	2259	100	11,4	8,8	2,1	77,7	جملة	
25-29	Male	16,5	2967	100	4,6	12,3	5,4	77,7	ذكور	٢٩- ٢٥
	Female	14,5	466	100	17,3	3,4	2,4	76,9	إناث	
	Total	16,2	3433	100	6,3	11,1	5,0	77,6	جملة	
30-39	Male	26,2	4726	100	0,7	14,6	7,9	76,8	ذكور	٢٩- ٣٠
	Female	26,0	837	100	20,7	7,2	2,7	69,4	إناث	
	Total	26,2	5563	100	3,7	13,5	7,1	75,6	جملة	
40-49	Male	20,8	3743	100	0,1	16,5	11,5	71,8	ذكور	٤٩- ٤٠
	Female	23,3	748	100	20,5	9,6	2,3	67,5	إناث	
	Total	21,2	4491	100	3,5	15,3	10,0	71,1	جملة	
50-59	Male	16,5	2976	100	0,3	14,6	15,7	69,3	ذكور	٥٩- ٥٠
	Female	21,2	682	100	18,9	7,9	3,0	70,1	إناث	
	Total	17,2	3658	100	3,8	13,4	13,3	69,5	جملة	
60-64	Male	2,6	461	100	1,3	24,4	38,6	35,7	ذكور	٦٤- ٦٠
	Female	1,7	56	100	37,5	29,4	9,1	24,0	إناث	
	Total	2,4	517	100	5,2	24,9	35,4	34,4	جملة	
65+	Male	1,6	280	100	2,9	29,0	51,2	16,8	ذكور	+ ٦٥
	Female	1,1	34	100	43,8	35,8	10,3	10,1	إناث	
	Total	1,5	314	100	7,4	29,7	46,8	16,1	جملة	

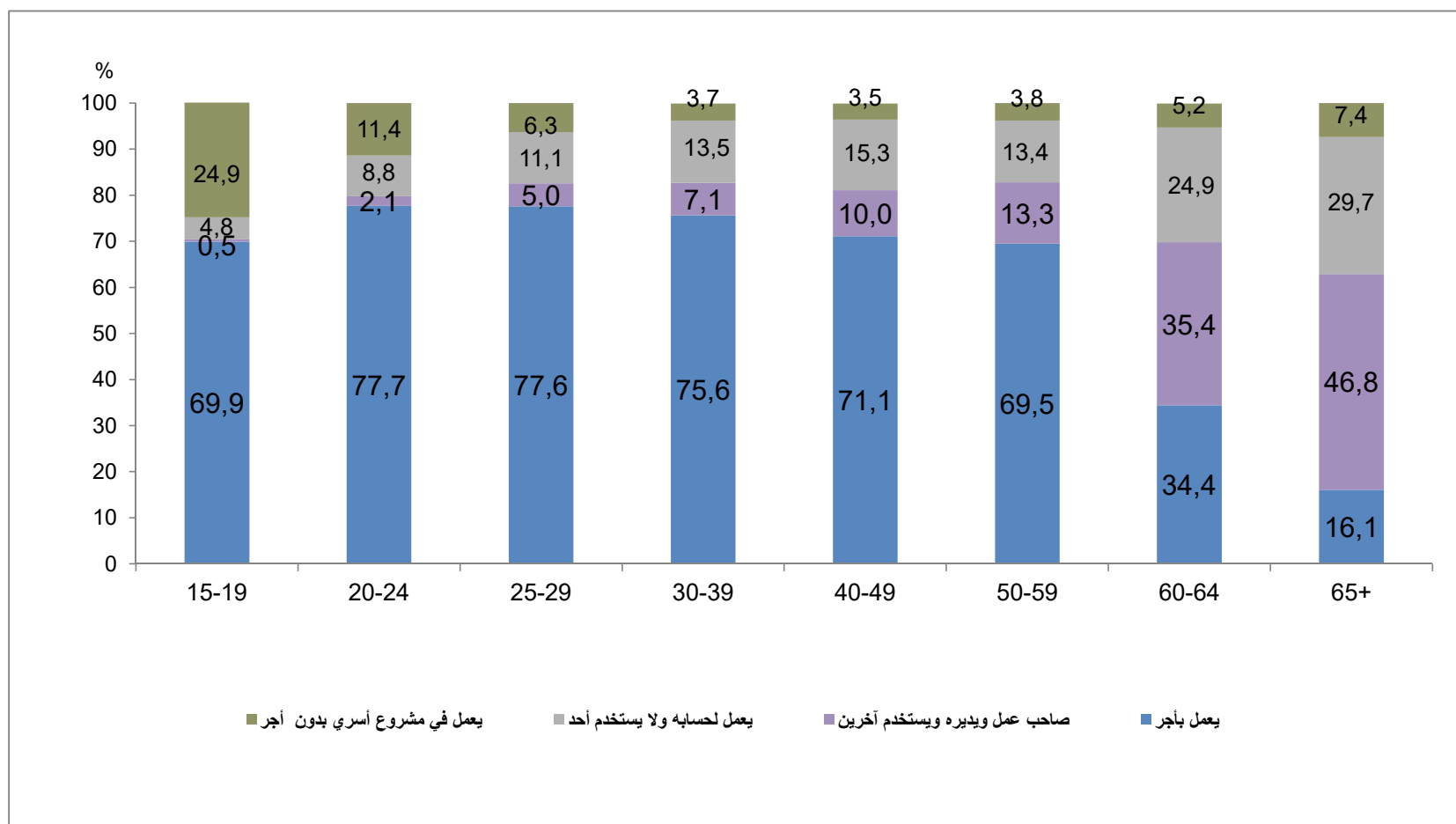


## التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن والحالة العملية

## Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years &amp; 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 &amp; 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	18012	100	3,4	14,1	10,0	72,5	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3215	100	20,6	7,6	2,5	69,3	إناث	
	Total	100	21227	100	6,0	13,1	8,9	72,0	جملة	
Illiterate	Male	18,6	3349	100	2,9	18,1	18,9	60,1	ذكور	أمية
	Female	21,7	696	100	56,2	17,7	4,0	22,1	إناث	
	Total	19,1	4045	100	12,1	18,0	16,3	53,6	جملة	
Read & Write	Male	22,2	4005	100	3,8	16,8	9,9	69,5	ذكور	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
	Female	10,1	326	100	31,8	14,6	3,8	49,9	إناث	
	Total	20,4	4331	100	5,9	16,7	9,4	68,0	جملة	
Less than intermediate	Male	2,0	364	100	20,0	9,3	5,8	65,0	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Female	0,6	19	100	54,3	17,5	0,0	27,8	إناث	
	Total	1,8	383	100	21,7	9,7	5,5	63,1	جملة	
General / Azhari secondary	Male	2,0	358	100	5,2	13,5	8,3	73,0	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أهلية
	Female	0,8	25	100	13,0	11,4	0,0	75,2	إناث	
	Total	1,8	383	100	5,7	13,4	7,8	73,1	جملة	
Technical Secondary	Male	35,0	6309	100	3,4	13,0	7,8	75,7	ذكور	مؤهل متوسط فني
	Female	27,4	881	100	15,6	5,4	2,2	76,8	إناث	
	Total	33,9	7190	100	4,9	12,1	7,1	75,9	جملة	
Above Intermediate	Male	3,7	667	100	2,0	13,2	7,7	77,1	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
	Female	5,4	173	100	4,1	3,8	0,5	91,6	إناث	
	Total	4,0	839	100	2,4	11,3	6,2	80,1	جملة	
University & Higher	Male	16,4	2960	100	1,4	8,9	6,2	83,6	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
	Female	34,1	1096	100	0,9	1,2	2,0	95,9	إناث	
	Total	19,1	4056	100	1,2	6,8	5,1	86,9	جملة	

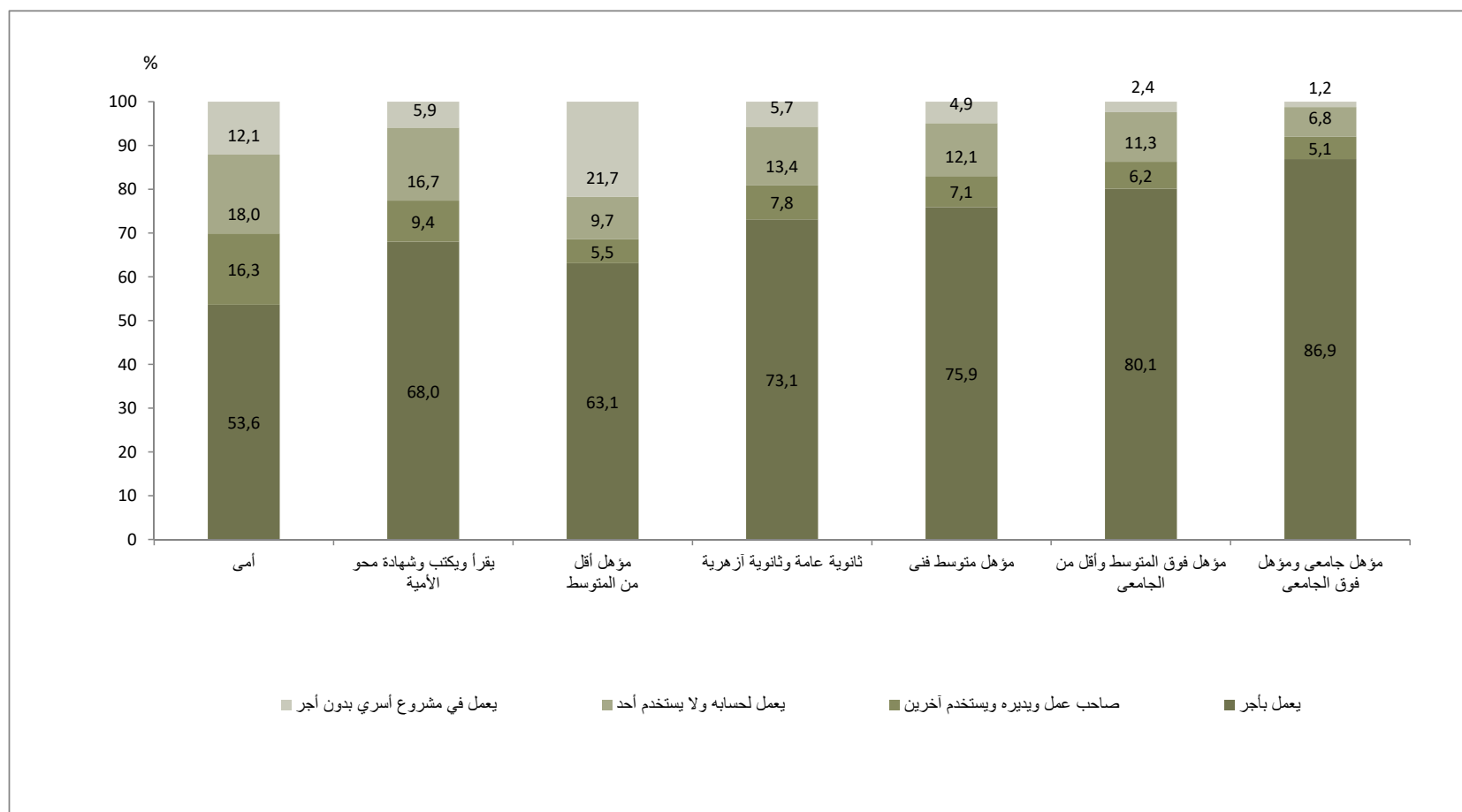


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية والحالة العملية

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 &amp; 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. مسرور 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	18012	100	3,4	14,1	10,0	72,5	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	3215	100	20,6	7,6	2,5	69,3	إناث	
	Total	100	21227	100	6,0	13,1	8,9	72,0	جملة	
Urban Governorates	Male	16,4	2958	100	0,0	11,2	3,7	85,1	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	20,2	650	100	0,2	3,4	2,0	94,5	إناث	
	Total	17,0	3607	100	0,1	9,8	3,4	86,8	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	31,9	5753	100	4,0	12,7	13,2	70,2	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	34,3	1102	100	31,7	7,8	3,7	56,7	إناث	
	Total	32,3	6855	100	8,4	11,9	11,7	68,0	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	11,6	2085	100	2,9	18,9	7,2	71,1	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	11,9	384	100	6,1	6,7	1,5	85,6	إناث	
	Total	11,6	2469	100	3,4	17,0	6,3	73,3	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	26,3	4739	100	5,7	15,8	10,9	67,7	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	17,6	567	100	44,4	13,7	2,1	39,8	إناث	
	Total	25,0	5306	100	9,8	15,6	9,9	64,7	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	1,1	192	100	0,0	9,1	2,2	88,7	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	0,9	29	100	0,0	1,7	0,0	98,3	إناث	
	Total	1,0	221	100	0,0	8,1	1,9	90,0	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	0,8	139	100	12,2	17,6	3,7	66,5	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0,5	16	100	0,0	2,1	10,4	87,0	إناث	
	Total	0,7	155	100	11,0	16,0	4,4	68,7	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	41,0	7380	100	1,3	14,0	7,1	77,5	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	47,6	1531	100	4,0	5,3	1,8	89,0	إناث	
	Total	42,0	8911	100	1,8	12,5	6,2	79,5	جملة	
Total Urban	Male	41,0	7380	100	1,3	14,0	7,1	77,5	ذكور	جملة الحضر
	Female	47,6	1531	100	4,0	5,3	1,8	89,0	إناث	
	Total	42,0	8911	100	1,8	12,5	6,2	79,5	جملة	
Total Rural	Male	59,0	10632	100	4,8	14,1	12,0	69,0	ذكور	جملة الريف
	Female	52,4	1685	100	35,7	9,7	3,2	51,3	إناث	
	Total	58,0	12316	100	9,1	13,5	10,8	66,6	جملة	

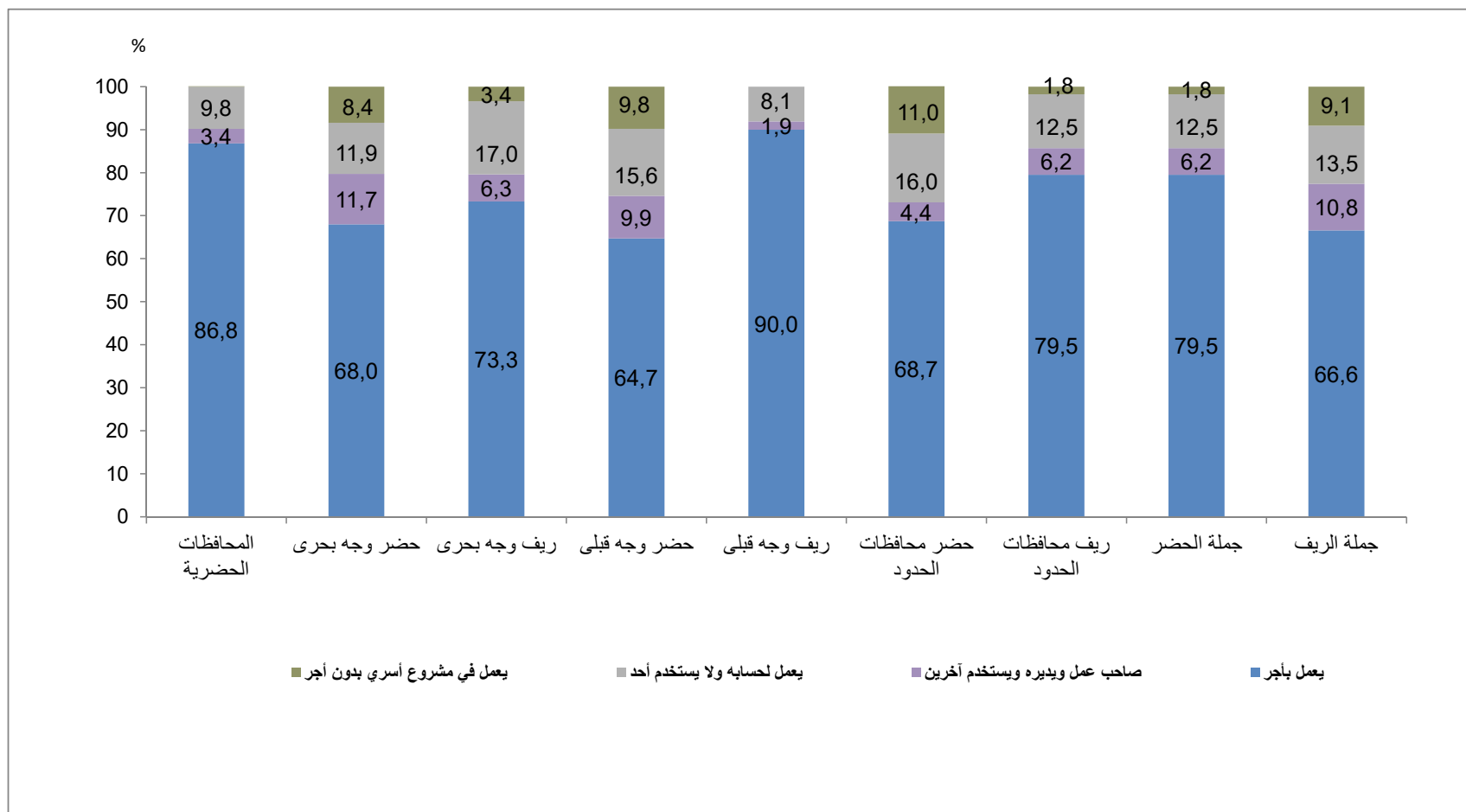


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للأقاليم الجغرافية والحالة العملية

### 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 لاقسام المهن الرئيسية ، فئات السن والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years &amp; 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)		القطاعات المهنية 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	وعمال الزراعة والعمالون بالصيد المتخصصين	العاملون في الخدمات ومجالات 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	18012	100	0,2	9,1	12,9	22,2	14,7	12,0	2,9	6,3	8,8	10,8	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3215	100	0,1	5,8	4,7	1,9	22,2	8,8	5,3	16,9	29,5	4,7	إناث	
	Total	100	21227	100	0,2	8,6	11,7	19,2	15,8	11,5	3,3	7,9	11,9	9,9	الإجمالي	
15 -19	Male	5,0	904	100	0,0	8,3	10,9	35,2	34,3	10,3	0,1	0,6	0,0	0,4	ذكور	١٩ ١٥
	Female	2,7	87	100	0,0	4,8	29,6	8,6	36,0	17,6	0,9	2,3	0,0	0,0	إناث	
	Total	4,7	991	100	0,0	8,0	12,6	32,8	34,4	10,9	0,2	0,7	0,0	0,3	جملة	
20 -24	Male	10,8	1954	100	0,3	8,1	14,7	32,4	20,5	15,4	1,0	3,0	2,5	2,1	ذكور	٢٤ ٢٠
	Female	9,5	305	100	0,0	6,8	11,3	3,3	19,3	10,8	10,9	18,2	18,1	1,2	إناث	
	Total	10,6	2259	100	0,2	7,9	14,2	28,4	20,3	14,8	2,4	5,1	4,6	2,0	جملة	
25 -29	Male	16,5	2967	100	0,1	8,6	15,4	26,2	13,7	13,9	3,3	4,4	9,0	5,3	ذكور	٢٩ ٢٥
	Female	14,5	466	100	0,0	4,4	6,3	2,5	18,3	6,9	7,9	12,8	39,8	1,2	إناث	
	Total	16,2	3433	100	0,1	8,0	14,1	22,9	14,3	13,0	3,9	5,5	13,2	4,8	جملة	
30 -39	Male	26,2	4726	100	0,2	9,0	14,5	23,7	12,0	13,5	3,5	6,6	9,2	7,9	ذكور	٣٩ ٣٠
	Female	26,0	837	100	0,2	6,2	3,6	1,8	22,1	8,5	5,8	13,7	34,2	3,8	إناث	
	Total	26,2	5563	100	0,2	8,5	12,9	20,4	13,5	12,7	3,8	7,6	13,0	7,3	جملة	
40 -49	Male	20,8	3743	100	0,2	9,9	12,7	18,8	11,8	12,5	3,4	8,0	11,0	11,9	ذكور	٤٩ ٤٠
	Female	23,3	748	100	0,0	6,1	2,5	1,6	23,6	8,9	3,3	17,5	32,2	4,2	إناث	
	Total	21,2	4491	100	0,2	9,2	11,0	15,9	13,8	11,9	3,4	9,5	14,5	10,6	جملة	
50 -59	Male	16,5	2976	100	0,3	10,2	9,8	13,1	12,1	6,8	3,9	10,4	13,3	20,2	ذكور	٥٩ ٥٠
	Female	21,2	682	100	0,1	5,2	1,8	1,0	20,2	5,4	3,7	26,3	26,0	10,3	إناث	
	Total	17,2	3658	100	0,2	9,3	8,3	10,8	13,6	6,6	3,9	13,4	15,7	18,3	جملة	
60 -64	Male	2,6	461	100	0,0	9,9	5,7	12,5	20,2	7,1	0,3	2,0	3,3	39,0	ذكور	٦٤ ٦٠
	Female	1,7	56	100	0,0	9,4	0,0	0,0	42,9	32,4	0,0	4,7	3,5	7,2	إناث	
	Total	2,4	517	100	0,0	9,8	5,1	11,2	22,7	9,9	0,2	2,3	3,3	35,6	جملة	
65 +	Male	1,6	280	100	0,0	3,5	4,0	3,3	24,5	6,6	0,4	2,0	4,1	51,6	ذكور	٦٥ +
	Female	1,1	34	100	2,6	10,6	0,0	0,0	46,9	26,0	0,0	0,0	3,6	10,3	إناث	
	Total	1,5	314	100	0,3	4,3	3,6	2,9	26,9	8,7	0,3	1,8	4,1	47,1	جملة	





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

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

جدول رقم (١٥)

Table No. (15)				أقسام المهن الرئيسية												النوع	الحالة التعليمية
Educational Status	Gender	جملة أفراد العينة (مشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Main Occupation													
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	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	العمالون في الخدمات ومحلات البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن إليهم	الفنيون ومساعدو الأخصائيين	- الأخصائيون أصحاب المهن العلمية	رجال التصنيع وكبار المسؤولين والمديرين			
					Individuals can not be classified	Ordinary job works	Plant and machine operators and assemblers	Craft and related trades workers	Skilled agricultural and fishery workers	Service workers and shop and market sales workers	Clerks	Technicians and associate professionals	Professionals	Legislators, senior officials and managers			
Total	Male	100	18012	100	0,0	9,1	12,9	22,2	14,7	12,0	2,9	6,3	8,8	10,8	ذكور	الإجمالي العام	
	Female	100	3215	100	0,0	5,8	4,7	1,9	22,2	8,8	5,3	16,9	29,5	4,7	إناث		
	Total	100	21227	100	0,0	8,6	11,7	19,2	15,8	11,5	3,3	7,9	11,9	9,9	الإجمالي		
Illiterate	Male	18,6	3349	100	0,2	12,6	9,3	22,8	30,1	6,3	0,2	0,9	0,1	17,6	ذكور	أمية	
	Female	21,7	696	100	0,0	11,2	4,5	1,8	65,9	12,5	0,0	0,0	0,0	3,9	إناث		
	Total	19,1	4045	100	0,0	12,3	8,4	19,2	36,3	7,4	0,1	0,8	0,0	15,3	جملة		
Read & Write	Male	22,2	4005	100	0,1	13,4	18,1	31,3	16,2	10,1	0,6	1,6	0,1	8,6	ذكور	قرأ ويكتب وشهادة معو الأمية	
	Female	10,1	326	100	0,0	15,8	16,5	8,9	33,9	15,6	1,1	3,3	0,9	3,8	إناث		
	Total	20,4	4331	100	0,0	13,6	17,9	29,6	17,5	10,5	0,7	1,7	0,2	8,2	جملة		
Less than intermediate	Male	2,0	364	100	0,4	9,5	17,5	22,8	28,1	13,7	0,3	2,1	0,2	5,4	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط	
	Female	0,6	19	100	0,0	21,4	0,0	0,0	42,7	35,9	0,0	0,0	0,0	0,0	إناث		
	Total	1,8	383	100	0,0	10,1	16,6	21,7	28,8	14,8	0,3	2,0	0,2	5,1	جملة		
General/ Azhari secondary	Male	2,0	358	100	0,0	7,3	16,5	24,2	15,3	16,2	1,7	6,9	1,7	10,2	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أزهريّة	
	Female	0,8	25	100	0,0	4,2	1,3	6,8	9,1	14,7	27,4	16,9	19,2	0,0	إناث		
	Total	1,8	383	100	0,0	7,1	15,5	23,1	14,9	16,1	3,3	7,5	2,9	9,5	جملة		
Technical Secondary	Male	35,0	6309	100	0,2	8,0	15,9	25,4	11,6	14,8	4,1	9,9	2,0	8,0	ذكور	مؤهل متوسط فني	
	Female	27,4	881	100	0,0	4,7	6,3	1,5	14,4	12,0	7,7	36,5	11,7	4,8	إناث		
	Total	33,9	7190	100	0,0	7,6	14,8	22,5	12,0	14,5	4,5	13,2	3,2	7,6	جملة		
Above Intermediate	Male	3,7	667	100	0,5	4,5	9,8	13,0	4,6	15,1	8,1	19,3	11,8	13,3	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي	
	Female	5,4	173	100	0,0	1,1	2,6	0,5	3,0	3,3	8,6	46,5	31,9	2,6	إناث		
	Total	4,0	839	100	0,0	3,8	8,3	10,4	4,2	12,7	8,2	24,9	15,9	11,1	جملة		
University & Higher	Male	16,4	2960	100	0,3	2,9	3,5	4,4	2,4	13,6	6,1	8,3	46,2	12,2	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي	
	Female	34,1	1096	100	0,0	0,8	0,5	0,4	0,3	2,1	7,0	11,6	71,5	5,8	إناث		
	Total	19,1	4056	100	0,0	2,3	2,7	3,3	1,9	10,5	6,3	9,2	53,0	10,4	جملة		
CAPMAS																٤٦	



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

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

Table No. (16)

جدول رقم (١٦)

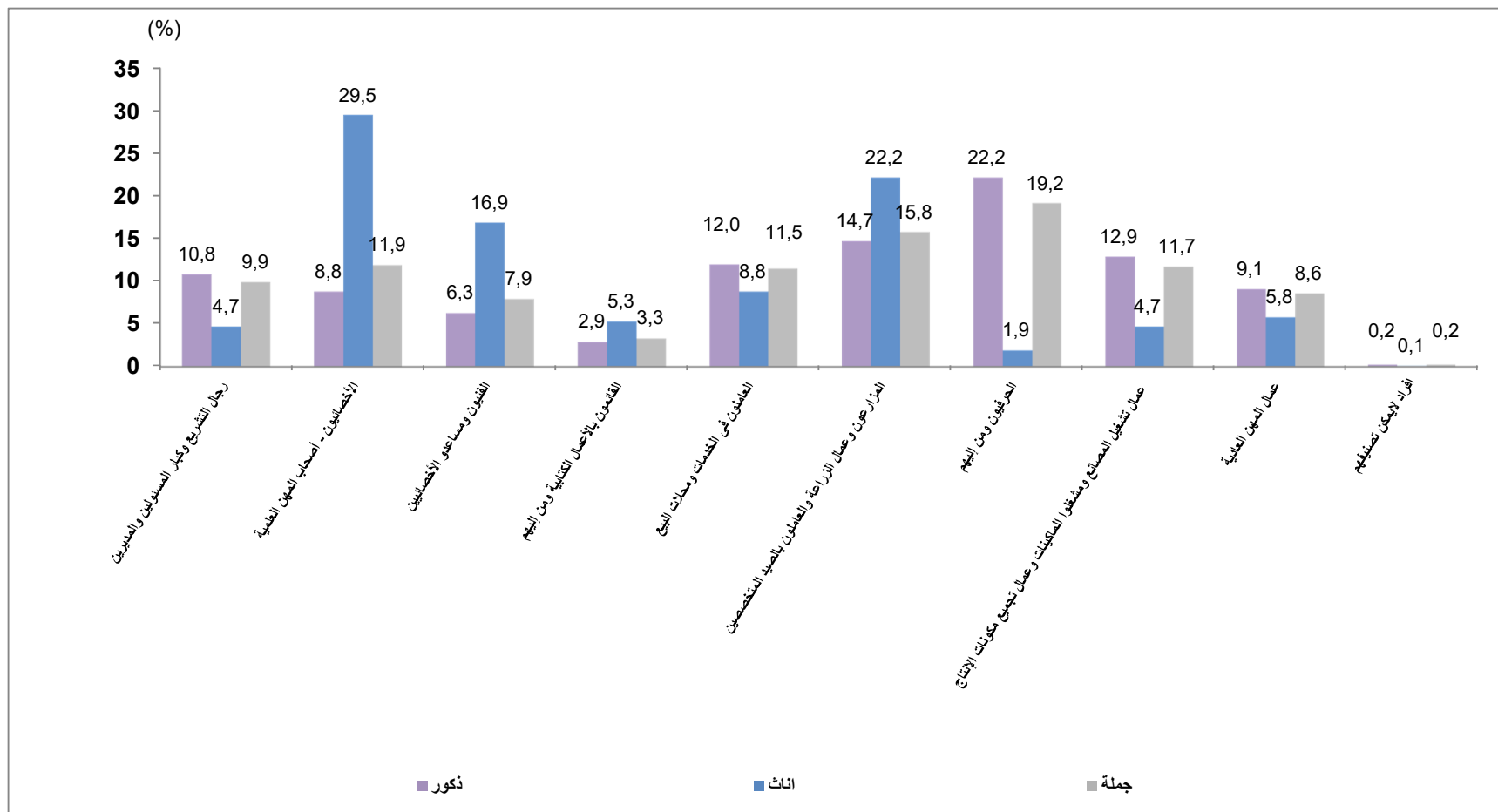
Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (مشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		أقسام المهن الرئيسية Main Occupation												النوع	الأقاليم الجغرافية
				%	أفراد لا يمكن تصنيفهم Individuals can not be classified	عمال المهن العادية Ordinary job works	عمال تشغيل المصانع وشغلوا الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج Plant and machine operators and assemblers	الحرفيين ومن اليهم Craft and related trades workers	المزارعون وعمال الزراعة والعمالون بالصيد للتخصصين Skilled agricultural and fishery workers	العاملون في الخدمات ومجالات البيع Service workers and shop and market sales workers	القائمون بالأعمال المكتبية ومن اليهم 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	18012	100	0,2	9,1	12,9	22,2	14,7	12,0	2,9	6,3	8,8	10,8	ذكور	إجمالي الجمهورية	
	Female	100	3215	100	0,1	5,8	4,7	1,9	22,2	8,8	5,3	16,9	29,5	4,7	إناث		
	Total	100	21227	100	0,2	8,6	11,7	19,2	15,8	11,5	3,3	7,9	11,9	9,9	الإجمالي		
Urban Governorates	Male	16,4	2958	100	0,4	11,0	15,1	20,8	1,5	15,3	6,4	8,2	14,8	6,4	ذكور	المحافظات الحضرية	
	Female	20,2	650	100	0,0	6,9	7,7	2,7	0,0	6,0	11,6	19,2	40,7	5,3	إناث		
	Total	17,0	3607	100	0,3	10,3	13,8	17,5	1,3	13,6	7,3	10,2	19,5	6,2	جملة		
Urban Lower Egypt	Male	11,9	2146	100	0,1	9,7	16,1	19,7	4,7	15,8	3,6	6,1	11,4	12,7	ذكور	حضر الوجه البحري	
	Female	14,6	468	100	0,1	6,9	6,9	0,6	2,7	13,7	5,9	23,2	35,3	4,6	إناث		
	Total	12,3	2614	100	0,1	9,2	14,4	16,3	4,3	15,5	4,0	9,2	15,7	11,2	جملة		
Rural Lower Egypt	Male	31,9	5753	100	0,1	8,8	14,6	19,1	18,7	10,7	2,1	5,5	7,4	13,0	ذكور	ريف الوجه البحري	
	Female	34,3	1102	100	0,0	4,7	4,5	2,2	36,1	9,7	1,8	15,0	21,6	4,4	إناث		
	Total	32,3	6855	100	0,1	8,1	12,9	16,4	21,5	10,5	2,1	7,0	9,7	11,7	جملة		
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2085	100	0,6	9,6	10,7	26,9	7,1	15,5	3,1	8,5	9,4	8,6	ذكور	حضر الوجه القبلي	
	Female	11,9	384	100	0,7	6,4	1,1	3,1	4,7	4,0	9,1	22,4	40,9	7,5	إناث		
	Total	11,6	2469	100	0,6	9,1	9,2	23,2	6,7	13,7	4,1	10,6	14,3	8,4	جملة		
Rural upper Egypt	Male	26,3	4739	100	0,1	8,0	9,1	26,4	25,9	8,2	1,4	4,6	5,1	11,2	ذكور	ريف الوجه القبلي	
	Female	17,6	567	100	0,0	5,4	2,6	0,9	50,6	10,0	1,8	8,2	17,9	2,5	إناث		
	Total	25,0	5306	100	0,0	7,7	8,4	23,7	28,5	8,4	1,4	5,0	6,5	10,3	جملة		
Urban Frontier Gov.	Male	1,1	192	100	0,0	8,1	14,1	18,5	3,1	17,2	3,2	15,1	14,5	6,2	ذكور	حضر محافظات الحدود	
	Female	0,9	29	100	0,0	5,6	0,0	1,7	0,0	1,1	2,3	26,0	61,9	1,4	إناث		
	Total	1,0	221	100	0,0	7,8	12,3	16,3	2,7	15,1	3,0	16,6	20,7	5,6	جملة		
Rural Frontier Gov.	Male	0,8	139	100	0,0	3,3	13,2	14,6	31,3	10,0	2,8	11,1	7,6	6,1	ذكور	ريف محافظات الحدود	
	Female	0,5	16	100	0,0	10,4	2,1	0,0	0,0	2,1	4,7	37,0	30,7	12,5	إناث		
	Total	0,7	155	100	0,0	4,1	12,2	13,1	28,1	9,2	3,0	13,7	9,9	6,7	جملة		
Total Urban	Male	41,0	7380	100	0,4	10,1	14,1	22	4,1	15,6	4,6	7,8	12,3	8,9	ذكور	جملة الحضر	
	Female	47,6	1531	100	0,2	6,8	5,6	2	2,0	7,8	9,1	21,4	39,5	5,6	إناث		
	Total	42,0	8911	100	0,3	9,6	12,7	18,7	3,7	14,2	5,4	10,2	17,0	8,3	جملة		
Total Rural	Male	59,0	10632	100	0,1	8,4	12,1	22,3	22,1	9,6	1,8	5,2	6,4	12,1	ذكور	جملة الريف	
	Female	52,4	1685	100	0,0	5,0	3,8	1,8	40,6	9,7	1,8	12,9	20,4	3,9	إناث		
	Total	58,0	12316	100	0,1	7,9	11,0	19,5	24,6	9,6	1,8	6,2	8,3	11,0	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 لأنسام النشاط الاقتصادي، الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years &amp; 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 وإمدادات تكييف الهواء	الصناعات التحويلية	التعدين واستغلال المعاجر	الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأخشاب 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, gas, steam and airconditioning supply	Manufacturing	Mining and quarrying	Agriculture, forestry and fishing		
Total Egypt	Male	0,6	0,8	3,5	9,4	13,9	16,2	0,9	1,1	13,7	0,2	21,0	ذكور	الإجمالي العام
	Female	1,3	1,1	0,8	0,6	11,7	0,6	0,4	0,5	7,4	0,1	21,6	إناث	
	Total	0,7	0,8	3,1	8,1	13,6	13,8	0,8	1,0	12,8	0,2	21,1	إجمالي	
Urban Governorates	Male	1,3	2,1	5,5	11,8	20,0	14,9	1,0	2,2	18,2	0,2	1,7	ذكور	المعاطلات الحضرية
	Female	2,7	1,6	0,8	2,1	10,2	2,2	0,9	1,7	11,3	0,3	0,2	إناث	
	Total	1,5	2,0	4,7	10,1	18,3	12,6	1,0	2,1	16,9	0,3	1,4	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	0,5	0,9	3,5	11,3	23,6	11,8	0,8	1,0	19,0	0,2	7,4	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	0,5	1,2	0,8	0,2	15,5	0,4	0,3	0,6	9,7	0,0	3,3	إناث	
	Total	0,5	1,0	3,0	9,3	22,1	9,8	0,7	0,9	17,4	0,2	6,6	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	0,4	0,4	2,3	8,9	10,4	13,0	0,8	1,1	15,7	0,1	28,7	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	0,6	0,3	0,7	0,1	11,9	0,2	0,1	0,0	6,9	0,0	38,7	إناث	
	Total	0,4	0,4	2,1	7,5	10,6	10,9	0,7	0,9	14,3	0,1	30,3	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	1,0	0,8	5,2	9,8	17,6	18,1	1,0	0,8	12,9	0,1	9,4	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	3,3	3,6	1,3	0,5	8,0	0,1	1,0	0,0	5,6	0,0	4,7	إناث	
	Total	1,3	1,2	4,6	8,3	16,1	15,3	1,0	0,7	11,7	0,1	8,7	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	0,4	0,4	2,5	7,3	8,7	22,1	0,8	0,5	7,3	0,3	35,2	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	0,7	0,5	0,6	0,2	13,2	0,2	0,2	0,1	3,5	0,0	41,1	إناث	
	Total	0,4	0,4	2,3	6,6	9,2	19,8	0,8	0,4	6,9	0,3	35,9	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	0,0	0,2	14,6	12,0	11,1	17,4	0,9	1,1	1,1	0,0	3,5	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	إناث	
	Total	0,0	0,2	12,7	10,4	10,1	15,1	0,8	1,0	1,2	0,0	3,1	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,2	0,7	0,0	7,6	13,2	14,5	2,8	0,0	0,9	0,6	32,3	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	إناث	
	Total	0,2	0,6	0,0	6,8	11,9	13,1	2,5	0,0	1,1	0,6	29,0	جملة	
Total Urban	Male	0,9	1,3	5,1	11,1	20,1	15,0	1,0	1,4	16,5	0,2	5,6	ذكور	جملة الحضر
	Female	2,1	1,9	0,9	1,1	11,2	1,1	0,7	0,9	9,2	0,1	2,3	إناث	
	Total	1,1	1,4	4,4	9,4	18,6	12,6	0,9	1,3	15,2	0,2	5,0	جملة	
Total Rural	Male	0,4	0,4	2,4	8,2	9,7	17,1	0,8	0,8	11,8	0,2	31,6	ذكور	جملة الريف
	Female	0,6	0,3	0,7	0,1	12,2	0,2	0,1	0,0	5,7	0,0	39,1	إناث	
	Total	0,4	0,4	2,1	7,1	10,0	14,7	0,7	0,7	11,0	0,1	32,7	جملة	



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

Cont.Table No. (17)

تابع جدول رقم (١٧)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (مشتغلين) Total No., Of Sample(Employed)		النشاط الاقتصادي Economic Activity											النوع	الأقاليم الجغرافية
				أنشطة غير مكاملة التوصيف	المنظمات والهيئات الدولية والإقليمية والسفارات والقنصليات الأجنبية	خدمات أفراد الخدمة المنزلية الخاصة للأسر	النشطة الخدمات الأخرى	النشطة الفنون والإبداع والتسلية	الصحة والنشطة العمل الإجتماعى	التعليم	الإدارة العامة والدفاع والضمان الإجتماعى الإجبارى	النشطة الإدارية وخدمات الدعم	النشطة 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	Adminstrative and support service activities	Professional scientific and technical activities	Real estate activities		
Total Egypt	Male	100	18012	0,3	0,0	0,5	2,8	0,4	1,5	5,0	5,6	0,9	1,7	0,1	ذكور	الإجمالي العام
	Female	100	3215	0,2	0,0	2,7	1,0	0,4	12,5	25,4	9,1	0,7	1,9	0,1	إناث	
	Total	100	21227	0,3	0,0	0,8	2,5	0,4	3,2	8,1	6,1	0,8	1,8	0,1	الإجمالي	
Urban Governorates	Male	16,4	2958	0,6	0,0	1,2	3,4	0,6	1,7	3,9	4,9	1,1	3,5	0,1	ذكور	لمحافظات الحضرية
	Female	20,2	650	0,6	0,2	1,1	1,0	1,1	15,8	25,8	14,9	1,1	4,1	0,2	إناث	
	Total	17,0	3607	0,6	0,1	1,2	3,0	0,7	4,2	7,8	6,7	1,1	3,6	0,1	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11,9	2146	0,3	0,0	0,1	3,0	0,6	2,1	5,4	5,3	0,6	2,5	0,1	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	14,6	468	0,1	0,0	1,8	2,1	0,5	17,5	31,5	11,6	0,5	1,9	0,0	إناث	
	Total	12,3	2614	0,2	0,0	0,4	2,8	0,6	4,8	10,1	6,4	0,6	2,4	0,1	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31,9	5753	0,1	0,0	0,3	2,6	0,3	1,5	5,5	6,1	0,7	1,2	0,1	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	34,3	1102	0,0	0,0	0,7	0,4	0,1	11,7	22,2	4,1	0,5	0,8	0,0	إناث	
	Total	32,3	6855	0,1	0,0	0,4	2,3	0,3	3,2	8,2	5,8	0,7	1,1	0,1	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2085	0,8	0,0	0,6	3,2	0,7	1,9	5,4	6,7	1,6	2,4	0,1	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	11,9	384	0,5	0,0	1,4	1,2	0,3	12,1	35,4	16,8	0,7	3,0	0,4	إناث	
	Total	11,6	2469	0,8	0,0	0,7	2,9	0,6	3,5	10,1	8,2	1,5	2,5	0,2	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26,3	4739	0,1	0,0	0,4	2,3	0,2	0,9	4,6	4,7	0,6	0,6	0,1	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	17,6	567	0,0	0,0	10,5	1,0	0,4	5,9	17,1	4,0	0,2	0,6	0,0	إناث	
	Total	25,0	5306	0,1	0,0	1,4	2,2	0,3	1,5	6,0	4,6	0,5	0,6	0,1	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1,1	192	0,0	0,0	0,0	2,2	0,7	5,5	7,0	12,7	2,8	7,1	0,0	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0,9	29	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,2	53,4	20,3	0,0	0,0	0,0	إناث	
	Total	1,0	221	0,0	0,0	0,0	1,9	0,6	7,5	13,1	13,7	2,4	6,2	0,0	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,8	139	0,0	0,0	0,5	2,4	2,3	2,3	5,7	9,7	3,6	0,7	0,0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,5	16	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	16,7	56,3	8,9	10,4	0,0	0,0	إناث	
	Total	0,7	155	0,0	0,0	0,4	2,2	2,6	3,7	10,8	9,6	4,3	0,6	0,0	جملة	
Total Urban	Male	41,0	7380	0,5	0,0	0,7	3,2	0,6	2,0	4,8	5,7	1,1	3,0	0,1	ذكور	جملة الحضر
	Female	47,6	1531	0,4	0,1	1,4	1,4	0,7	15,5	30,5	14,5	0,8	3,1	0,2	إناث	
	Total	42,0	8911	0,5	0,0	0,8	2,9	0,7	4,3	9,2	7,2	1,1	3,0	0,1	جملة	
Total Rural	Male	59,0	10632	0,1	0,0	0,3	2,5	0,3	1,3	5,1	5,5	0,7	0,9	0,1	ذكور	جملة الريف
	Female	52,4	1685	0,0	0,0	4,0	0,6	0,2	9,8	20,8	4,1	0,5	0,7	0,0	إناث	
	Total	58,0	12316	0,1	0,0	0,8	2,2	0,3	2,4	7,2	5,3	0,7	0,9	0,1	جملة	

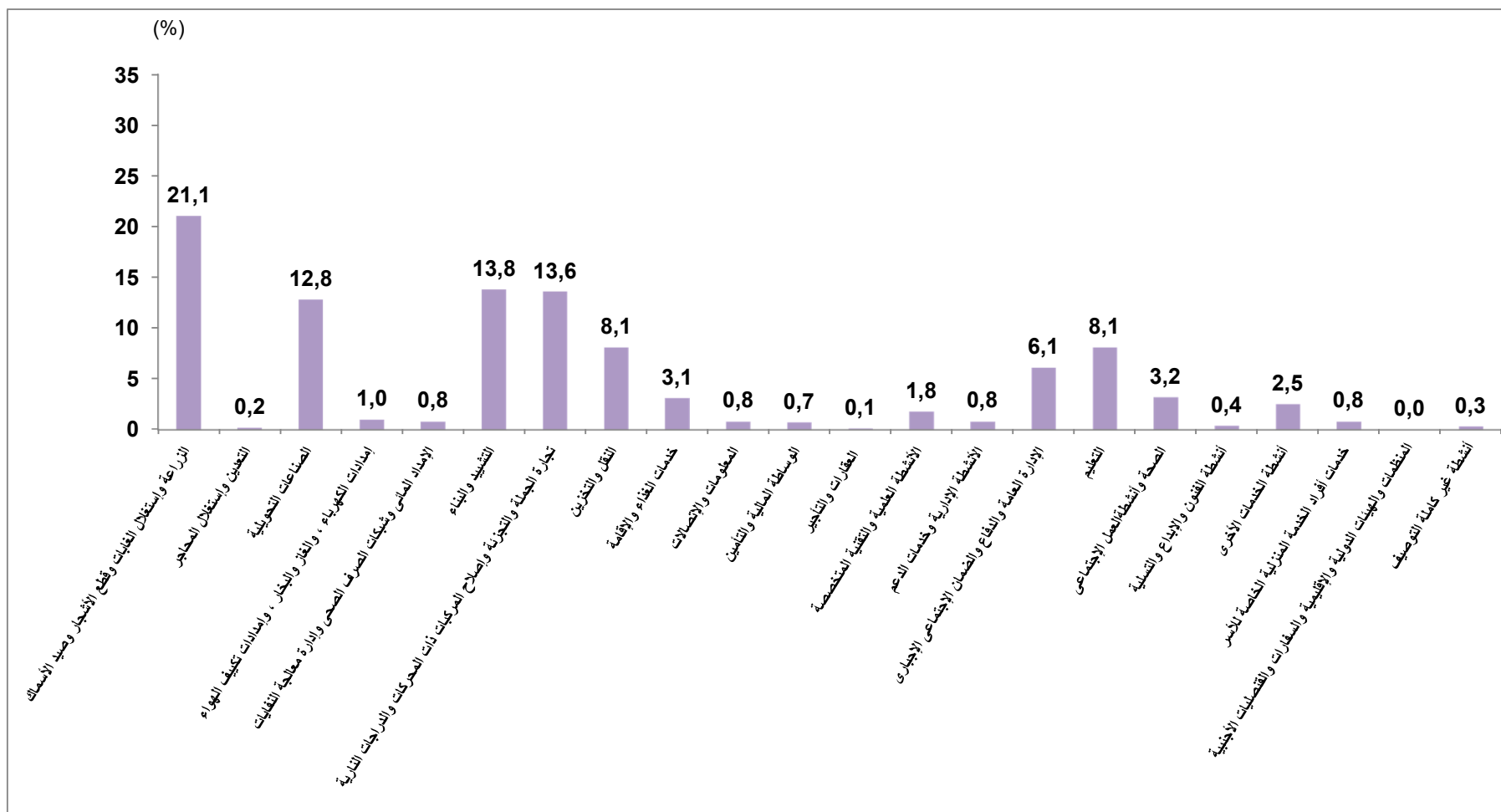


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادي

### 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 &amp; above) According to Sector, Geographical Regions and Gender

Table No. (18)

جدول رقم (١٨)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين ) Total No., Of Sample (Employed)		Sector القطاع						النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Other	Private خاص		عام Public	حكومى Governmental		
						خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Total Egypt	Male	100	18012	100	0,1	47,9	33,4	2,8	15,8	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	3215	100	0,3	27,7	27,6	1,7	42,6	إناث	
	Total	100	21227	100	0,2	44,9	32,5	2,6	19,8	جملة	
Urban Governorates	Male	16,4	2958	100	0,6	28,2	51,3	4,2	15,6	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	20,2	650	100	0,4	5,0	44,6	3,6	46,5	إناث	
	Total	17,0	3607	100	0,5	24,1	50,1	4,1	21,2	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11,9	2146	100	0,0	32,1	49,7	2,1	16,1	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	14,6	468	100	0,5	8,6	31,6	3,1	56,2	إناث	
	Total	12,3	2614	100	0,1	27,8	46,5	2,3	23,3	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31,9	5753	100	0,0	50,6	30,2	2,7	16,5	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	34,3	1102	100	0,1	42,2	21,7	0,5	35,6	إناث	
	Total	32,3	6855	100	0,0	49,2	28,8	2,4	19,6	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2085	100	0,1	41,8	37,6	2,7	17,8	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	11,9	384	100	0,3	9,6	25,5	1,6	63,0	إناث	
	Total	11,6	2469	100	0,1	36,8	35,7	2,6	24,8	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26,3	4739	100	0,1	67,3	17,2	2,0	13,4	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	17,6	567	100	0,5	55,9	19,7	1,1	22,8	إناث	
	Total	25,0	5306	100	0,1	66,1	17,5	1,9	14,4	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	0,8	192	100	0,0	56,4	17,8	7,4	18,4	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0,5	29	100	0,0	0,0	12,5	0,0	87,0	إناث	
	Total	0,7	221	100	0,0	50,7	17,3	6,7	25,3	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,8	139	100	0,0	56,4	17,8	7,4	18,4	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,5	16	100	0,0	0,0	12,5	0,0	87,0	إناث	
	Total	0,7	155	100	0,0	50,7	17,3	6,7	25,3	جملة	
Total Urban	Male	41,0	7380	100	0,3	33,3	46,5	3,2	16,7	ذكور	جملة الحضر
	Female	47,6	1531	100	0,4	7,2	35,0	2,9	54,5	إناث	
	Total	42,0	8911	100	0,3	28,8	44,5	3,2	23,2	جملة	
Total Rural	Male	59,0	10632	100	0,0	58,1	24,2	2,5	15,2	ذكور	جملة الريف
	Female	52,4	1685	100	0,2	46,4	20,9	0,7	31,7	إناث	
	Total	58,0	12316	100	0,1	56,5	23,8	2,2	17,4	جملة	



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

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years &amp; 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	18012	100	0,1	47,9	33,4	2,8	15,8	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3215	100	0,3	27,7	27,6	1,7	42,6	إناث	
	Total	100	21227	100	0,2	44,9	32,5	2,6	19,8	جملة	
Permanent	Male	70,3	12658	100	0,2	35,3	38,8	3,7	22,0	ذكور	دائم
	Female	90,4	2906	100	0,3	25,6	26,3	1,8	46,0	إناث	
	Total	73,3	15564	100	0,2	33,5	36,5	3,4	26,5	جملة	
Tempororary	Male	6,6	1194	100	0,3	35,6	59,6	1,3	3,3	ذكور	مؤقت
	Female	4,9	157	100	0,8	17,9	59,5	1,8	20,0	إناث	
	Total	6,4	1351	100	0,3	33,6	59,5	1,4	5,2	جملة	
Seasonal	Male	0,3	46	100	0,0	56,1	37,2	0,0	6,7	ذكور	موسمي
	Female	0,3	9	100	0,0	41,7	58,3	0,0	0,0	إناث	
	Total	0,3	55	100	0,0	53,7	40,6	0,0	5,7	جملة	
Casual	Male	22,8	4112	100	0,0	90,4	9,0	0,4	0,2	ذكور	متقطع
	Female	4,5	143	100	0,0	82,2	17,8	0,0	0,0	إناث	
	Total	20,0	4255	100	0,0	90,1	9,3	0,4	0,2	جملة	





التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الأسبوعية، 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	18012	100	89,8	7,3	2,5	0,5	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3215	100	85,9	9,5	4,2	0,4	إناث	
	Total	100	21227	100	89,2	7,6	2,7	0,5	جملة	
Employee	Male	72,5	13059	100	90,6	6,6	2,4	0,5	ذكور	يعمل بأجر
	Female	69,3	2227	100	90,5	6,5	2,5	0,5	إناث	
	Total	72,0	15286	100	90,6	6,5	2,4	0,5	جملة	
Employer	Male	10,0	1807	100	88,4	8,2	3,0	0,4	ذكور	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين
	Female	2,5	82	100	88,3	6,1	5,6	0,0	إناث	
	Total	8,9	1889	100	88,4	8,1	3,2	0,4	جملة	
Self Employed	Male	14,1	2535	100	88,5	8,5	2,4	0,7	ذكور	يعمل لحسابه ولا يستخدم احد
	Female	7,6	244	100	68,6	20,3	10,6	0,6	إناث	
	Total	13,1	2779	100	86,7	9,5	3,1	0,6	جملة	
Contributing family activity	Male	3,4	611	100	82,3	14,7	2,6	0,4	ذكور	يعمل في مشروع أسري بدون أجر
	Female	20,6	663	100	76,7	15,9	7,4	0,0	إناث	
	Total	6,0	1274	100	79,4	15,3	5,1	0,2	جملة	

\* تعنى لم يعمل خلال الأسبوع المرجعى - ولكنه مرتبط بعمل



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

التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع

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

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

Figure No. (13)

شكل رقم (١٣)

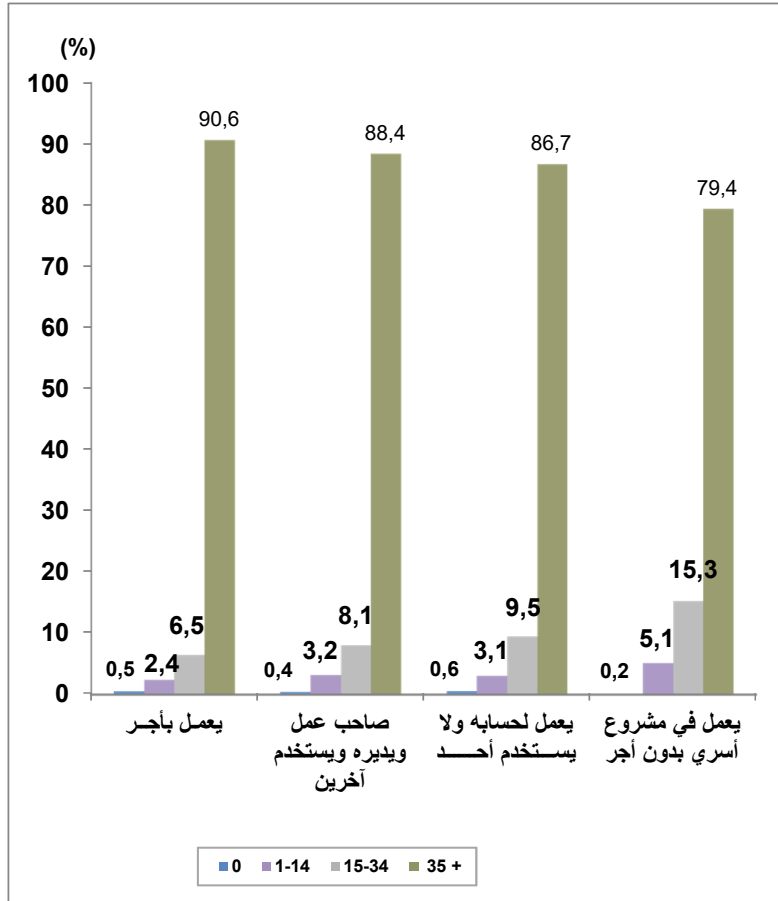
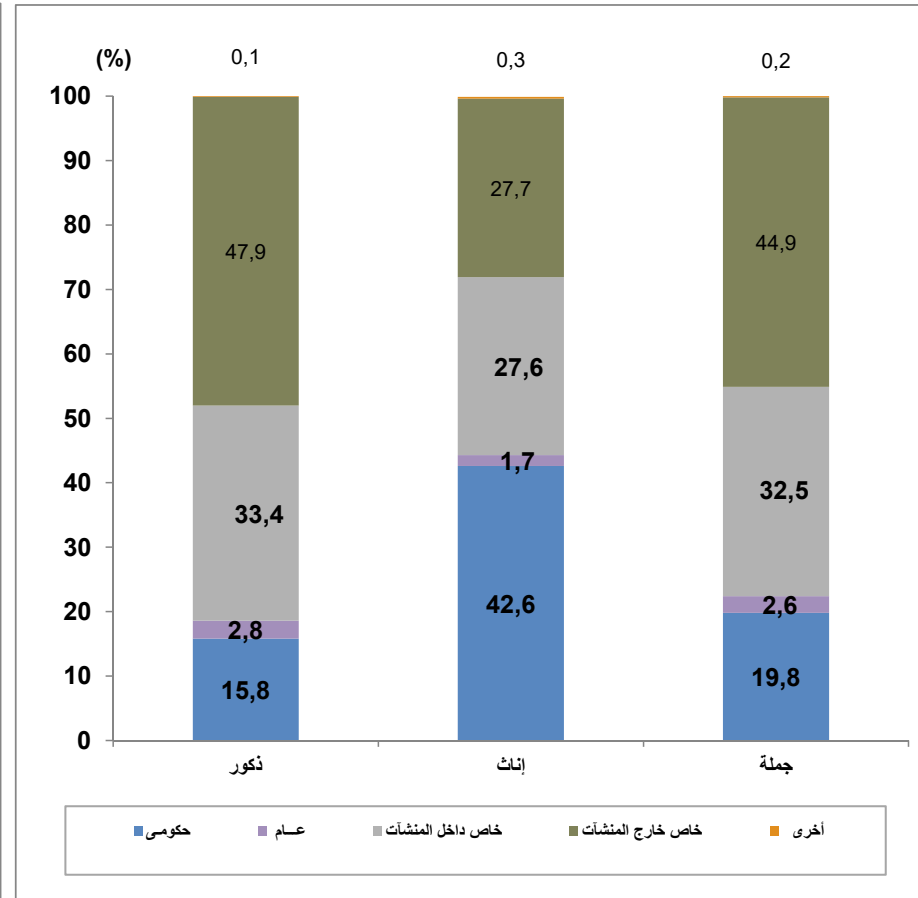


Figure No. (12)

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)		متوسط ساعات العمل الأسبوعية Average Weekly working Hours				الحالة العملية	أقسام 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	21227	41,0	47,5	47,4	46,1		الإجمالي العام
Agriculture, forestry and fishing		21,1	4469	41,3	47,1	45,4	43,7		الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك
Mining and quarrying		0,2	34	0,0	0,0	42,0	51,6		التعدين واستغلال المناجم
Manufacturing		12,8	2706	42,8	44,8	49,1	49,2		الصناعات التحويلية
Electricity, gaz,steam and air conditioning supply		1,0	205	0,0	0,0	0,0	45,3		إمدادات الكهرباء ، والغاز والبخار ، وإمدادات تكييف الهواء
Water supply,sewerage,waste management and remediation activities		0,8	172	0,0	49,5	0,0	41,8		الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة معالجة النفايات
Construction		13,8	2937	54,2	42,5	46,2	45,6		التشييد والبناء
Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles		13,6	2888	42,2	48,4	50,1	51,2		تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات المحركات والدراجات النارية
Transportation and storage		8,1	1710	47,8	53,5	46,9	49,7		النقل والتخزين
Accommodation and food services activities		3,1	654	37,1	50,9	53,6	52,5		خدمات الغذاء والإقامة
Information and communication		0,8	176	0,0	54,0	54,2	47,8		المعلومات والاتصالات
Financial and insurance activities		0,7	153	0,0	34,0	40,7	44,6		الوساطة المالية والتأمين
Real estate activities		0,1	21	0,0	35,9	49,3	53,2		العقارات والتأجير
Professional scientific and technical activities		1,8	374	0,0	46,6	50,5	46,3		الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة
Administrative and support service activities		0,8	179	0,0	52,0	55,4	49,5		الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم
Public administration and defence / compulsory social security		6,1	1298	0,0	0,0	0,0	42,1		الإدارة العامة والدفاع والضمان الإجتماعي الإجباري
Education		8,1	1717	0,0	43,0	50,2	39,5		التعليم
Human health and social work activities		3,2	681	0,0	43,6	46,7	43,9		الصحة وأنشطة العمل الإجتماعي
Arts, entertainment and recreation		0,4	94	0,0	39,1	70,6	42,2		أنشطة الفنون والإبداع والتسليّة
Other service activities		2,5	531	50,4	41,8	53,8	44,6		أنشطة الخدمات الأخرى
Activities of households as employers undifferentiated goods and services		0,8	170	29,9	40,2	37,2	56,2		خدمات أفراد الخدمة المنزلية الخاصة للأسر
Activities of extraterritorial organizations and bodies		0,0	3	0,0	0,0	0,0	45,0		المؤسسات والهيئات الدولية والإقليمية والسفارات والقنصليات الأجنبية
Activities incomplete characterization		0,3	54	0,0	46,7	59,1	49,2		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 &amp; above) According to Sector and Gender

Table No. (22)

جدول رقم (٢٢)

Table 10. (22)

Indicator (%)	Gender	الإجمالي Total	القطاع Sector				النوع	المؤشر (%)	
			أخرى Others	خاص Private		عام Public			حكومي Governmental
				خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Percent of participants with Social insurance	Male	41,4	77,3	10,8	35,0	89,7	96,9	ذكور	نسبة المشتركين في التأمينات الاجتماعية
	Female	72,8	57,4	0,5	37,3	94,1	96,5	إناث	
	Total	46,0	71,7	10,5	35,3	90,1	96,7	جملة	
Percent of participants with health insurance	Male	34,5	77,3	2,0	25,6	88,6	96,7	ذكور	نسبة المشتركين في التأمين الصحي
	Female	70,4	50,4	0,5	29,2	94,1	96,5	إناث	
	Total	39,7	69,8	1,9	26,0	89,2	96,6	جملة	
Percent of employed who have work contract	Male	35,9	72,2	1,1	28,3	95,5	98,8	ذكور	نسبة العاملين بعقد قانوني
	Female	73,2	55,7	2,0	33,6	96,5	98,7	إناث	
	Total	41,4	67,6	1,1	29,0	95,7	98,8	جملة	
Percent of employed who have permanent work	Male	62,7	87,6	24,4	78,6	93,5	98,2	ذكور	نسبة العاملين في عمل دائم
	Female	88,7	87,8	26,6	83,1	94,7	97,7	إناث	
	Total	66,5	87,4	24,5	79,2	93,7	98,0	جملة	

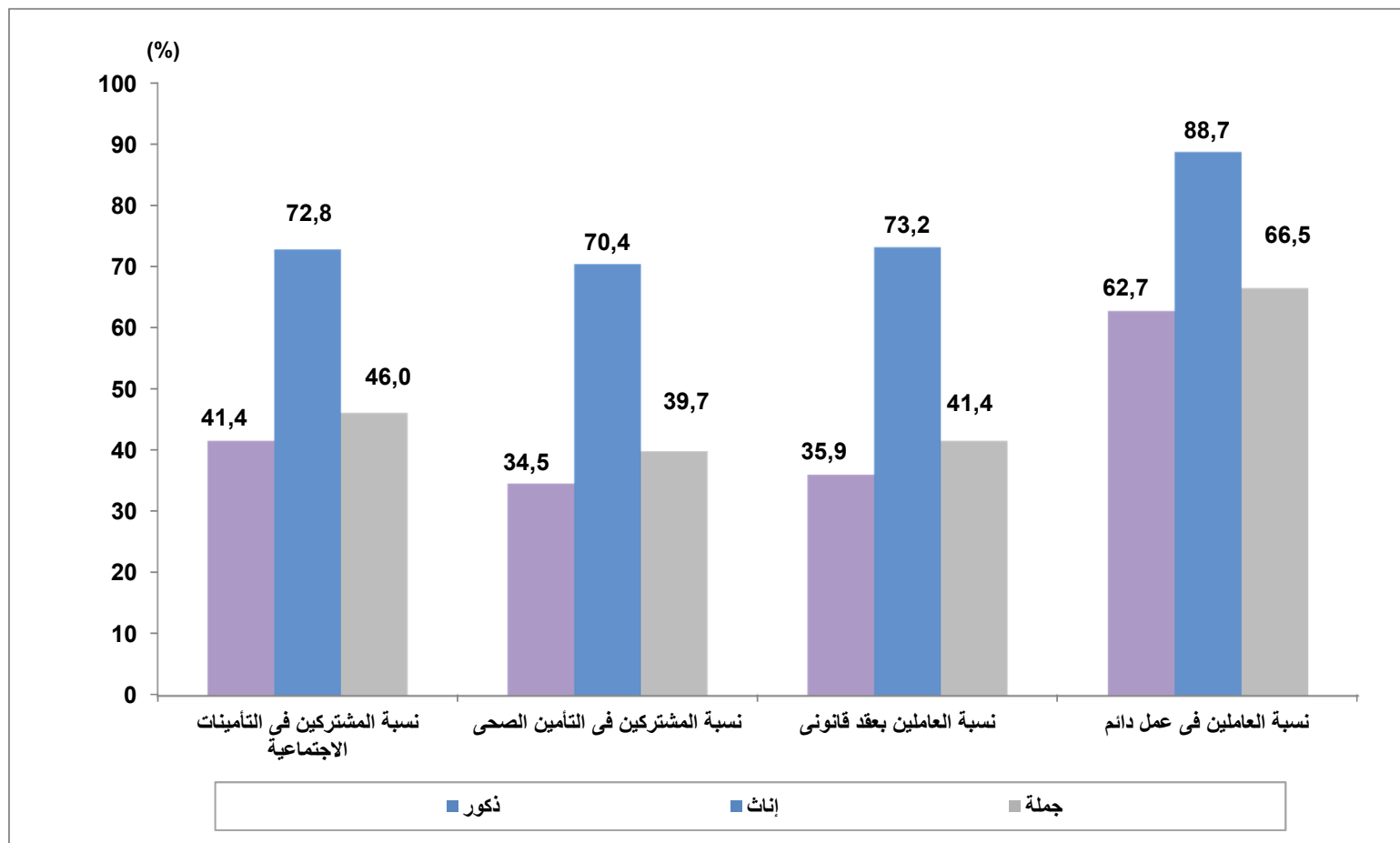


## مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للنوع

Work Quality Indicators for Employees (15 Years &amp; 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 &amp; above) According to Sector, Geographical Regions and Sex

Table No. (23)

جدول رقم (٢٣)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين بأجر)			Sector		القطاع			النوع	الأقاليم الجغرافية
		Total of No. of sample (Employee)			أخرى Other	خاص		عام Public	حكومى Governmental		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%		خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Total Egypt	Male	100	13059	100	0,2	38,2	36,0	3,8	21,7	ذكور	إجمالى الجمهورية
	Female	100	2227	100	0,4	6,6	29,0	2,5	61,5	إناث	
	Total	100	15286	100	0,2	33,6	35,0	3,6	27,5	جملة	
Urban Governorates	Male	19,3	2516	100	0,7	23,3	52,6	5,0	18,4	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	27,6	614	100	0,4	2,8	43,8	3,8	49,2	إناث	
	Total	20,5	3130	100	0,6	19,3	50,9	4,7	24,4	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11,9	1554	100	0,1	28,0	46,8	2,9	22,3	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	17,6	391	100	0,6	2,1	26,2	3,7	67,4	إناث	
	Total	12,7	1945	100	0,2	22,8	42,6	3,0	31,3	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	30,9	4036	100	0,0	39,7	32,9	3,9	23,5	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	28,1	625	100	0,1	15,2	21,1	0,9	62,7	إناث	
	Total	30,5	4661	100	0,1	36,4	31,3	3,5	28,8	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,3	1481	100	0,1	31,1	40,0	3,9	25,0	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	14,8	329	100	0,3	0,2	24,0	1,8	73,6	إناث	
	Total	11,8	1810	100	0,1	25,5	37,1	3,5	33,8	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	24,6	3209	100	0,1	56,6	20,5	3,0	19,8	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	10,1	226	100	1,2	11,0	27,7	2,9	57,2	إناث	
	Total	22,5	3435	100	0,2	53,6	21,0	3,0	22,3	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1,3	170	100	0,0	31,3	31,5	7,2	30,0	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1,3	28	100	0,0	1,7	2,3	0,0	96,0	إناث	
	Total	1,3	199	100	0,0	27,0	27,3	6,1	39,5	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,7	93	100	0,0	42,7	18,5	11,2	27,7	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,6	14	100	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	إناث	
	Total	0,7	106	100	0,0	37,2	16,1	9,7	36,9	جملة	
Total Urban	Male	43,8	5721	100	0,3	26,8	47,1	4,2	21,5	ذكور	جملة الحضر
	Female	61,2	1362	100	0,4	1,9	33,1	3,2	61,3	إناث	
	Total	46,3	7083	100	0,4	22,1	44,4	4,0	29,1	جملة	
Total Rural	Male	56,2	7338	100	0,1	47,1	27,3	3,6	22,0	ذكور	جملة الريف
	Female	38,8	865	100	0,4	13,9	22,5	1,4	61,8	إناث	
	Total	53,7	8202	100	0,1	43,6	26,8	3,3	26,2	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)

Table No. (24)								بجول رقم (٢٤)
Geographical regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين) Total No., of Sample (unemployment)		المتعطلون طبقاً لنوع التعطل Type of Unemployment			النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متعطّل لم يسبق له العمل Never worked	متعطّل سبق له العمل Worked before		
Total Egypt	Male	100	786	100	64,8	35,2	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	925	100	92,9	7,1	إناث	
	Total	100	1712	100	80,0	20,0	جملة	
Urban Governorates	Male	30,8	242	100	59,1	40,9	ذكور	محافظة الحضرية
	Female	14,5	135	100	84,6	15,4	إناث	
	Total	22,0	377	100	68,2	31,8	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	15,8	124	100	55,4	44,6	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	21,6	199	100	93,6	6,4	إناث	
	Total	18,9	323	100	79,0	21,0	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	29,1	229	100	69,0	31,0	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	40,0	370	100	96,2	3,8	إناث	
	Total	35,0	599	100	85,9	14,1	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,4	90	100	66,6	33,4	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	9,8	91	100	88,9	11,1	إناث	
	Total	10,6	181	100	77,8	22,2	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	10,7	84	100	82,7	17,3	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	9,7	90	100	93,6	6,4	إناث	
	Total	10,2	174	100	88,4	11,6	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1,9	15	100	52,7	47,3	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	2,3	21	100	90,5	9,5	إناث	
	Total	2,1	36	100	74,8	25,2	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,4	3	100	100	0,0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	2,0	19	100	100,0	0,0	إناث	
	Total	1,3	22	100	100	0,0	جملة	
Total Urban	Male	59,9	471	100	59,3	40,7	ذكور	جملة الحضر
	Female	48,2	446	100	89,8	10,2	إناث	
	Total	53,6	917	100	74,1	25,9	جملة	
Total Rural	Male	40,1	315	100	73,0	27,0	ذكور	جملة الريف
	Female	51,8	480	100	95,9	4,1	إناث	
	Total	46,4	795	100	86,8	13,2	جملة	



لتوزيع النسبي للمتطلين (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	786	100	0,6	2,1	5,0	13,2	31,6	36,9	10,7	ذكور	جمالى الجمهورية
	Female	100	925	100	0,0	0,1	1,8	8,9	41,5	43,4	4,3	إناث	
	Total	100	1712	100	0,3	1,0	3,3	10,9	36,9	40,4	7,3	جملة	
Urban Governorates	Male	30,8	242	100	0,6	2,4	6,1	18,1	27,5	37,8	7,5	ذكور	محافظات الحضرية
	Female	14,5	135	100	0,0	0,0	2,6	8,5	38,3	49,5	1,1	إناث	
	Total	22,0	377	100	0,4	1,6	4,9	14,7	31,3	42,0	5,2	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	15,8	124	100	0,9	3,5	4,1	12,3	37,9	32,3	8,9	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	21,6	199	100	0,0	0,0	1,2	13,3	36,2	45,0	4,3	إناث	
	Total	18,9	323	100	0,3	1,3	2,3	12,9	36,9	40,2	6,1	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	29,1	229	100	0,8	1,5	4,6	10,2	32,1	37,3	13,4	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	40,0	370	100	0,0	0,2	2,4	8,4	45,9	38,9	4,3	إناث	
	Total	35,0	599	100	0,3	0,7	3,2	9,1	40,6	38,3	7,8	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,4	90	100	0,0	2,2	5,2	14,2	32,0	38,7	7,6	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	9,8	91	100	0,0	0,0	0,6	6,5	43,2	44,1	5,5	إناث	
	Total	10,6	181	100	0,0	1,1	2,9	10,4	37,7	41,4	6,6	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	10,7	84	100	0,0	0,0	2,9	8,7	32,4	38,8	17,2	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	9,7	90	100	0,0	0,0	1,2	3,7	35,1	51,6	8,4	إناث	
	Total	10,2	174	100	0,0	0,0	2,0	6,1	33,8	45,4	12,7	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1,9	15	100	0,0	4,9	12,5	7,0	34,3	28,7	12,6	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	2,3	21	100	0,0	0,0	3,7	15,8	55,0	25,5	0,0	إناث	
	Total	2,1	36	100	0,0	2,0	7,3	12,1	46,4	26,9	5,2	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,4	3	100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,1	34,9	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	2,0	19	100	0,0	0,0	0,0	3,5	40,6	46,9	8,9	إناث	
	Total	1,3	22	100	0,0	0,0	0,0	3,1	35,5	49,2	12,2	جملة	
Total Urban	Male	59,9	471	100	0,5	2,8	5,6	15,5	31,3	36,2	8,1	ذكور	جملة الحضر
	Female	48,2	446	100	0,0	0,0	1,6	10,6	39,2	45,3	3,4	إناث	
	Total	53,6	917	100	0,3	1,4	3,7	13,1	35,1	40,6	5,8	جملة	
Total Rural	Male	40,1	315	100	0,6	1,1	4,1	9,7	31,9	37,9	14,6	ذكور	جملة الريف
	Female	51,8	480	100	0,0	0,2	2,1	7,3	43,6	41,6	5,2	إناث	
	Total	46,4	795	100	0,2	0,5	2,9	8,3	39,0	40,1	9,0	جملة	



لتوزيع النسبي 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	أى Illiterate		
Total Egypt	Male	100	786	100	42,3	6,1	32,1	2,3	0,8	11,0	5,4	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	925	100	50,7	3,7	38,8	0,8	0,5	3,2	2,3	إناث	
	Total	100	1712	100	46,9	4,8	35,7	1,5	0,6	6,8	3,7	جملة	
Urban Governorates	Male	30,8	242	100	48,4	5,5	27,0	2,0	1,2	13,1	2,8	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	14,5	135	100	66,3	3,5	21,7	1,4	0,0	6,4	0,8	إناث	
	Total	22,0	377	100	54,8	4,8	25,1	1,7	0,8	10,7	2,1	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	15,8	124	100	38,7	6,6	31,1	3,2	0,0	9,5	10,8	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	21,6	199	100	54,9	4,9	31,9	0,6	1,8	3,4	2,6	إناث	
	Total	18,9	323	100	48,7	5,5	31,6	1,6	1,1	5,7	5,8	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	29,1	229	100	41,1	4,4	36,3	0,8	1,5	10,2	5,8	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	40,0	370	100	43,6	3,6	45,5	1,1	0,2	2,6	3,4	إناث	
	Total	35,0	599	100	42,7	3,9	42,0	1,0	0,7	5,5	4,3	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,4	90	100	49,3	5,7	29,0	3,0	0,0	9,2	3,7	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	9,8	91	100	59,4	4,1	34,2	0,0	0,0	2,3	0,0	إناث	
	Total	10,6	181	100	54,3	4,9	31,7	1,5	0,0	5,7	1,9	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	10,7	84	100	29,7	11,2	39,8	5,3	0,0	9,7	4,2	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	9,7	90	100	43,8	1,6	49,3	0,0	0,0	2,5	2,7	إناث	
	Total	10,2	174	100	37,1	6,2	44,7	2,5	0,0	6,0	3,4	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1,9	15	100	19,6	6,0	33,2	4,9	0,0	22,3	13,6	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	2,3	21	100	64,1	3,5	29,3	2,7	0,0	0,0	0,0	إناث	
	Total	2,1	36	100	45,9	4,8	31,0	3,6	0,0	9,3	5,7	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,4	3	100	32,4	32,4	35,3	0,0	0,0	0,0	0,0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	2,0	19	100	12,6	3,9	83,5	0,0	0,0	0,0	0,0	إناث	
	Total	1,3	22	100	15,1	7,5	77,4	0,0	0,0	0,0	0,0	جملة	
Total Urban	Male	59,9	471	100	45,1	5,8	28,7	2,6	0,6	11,7	5,4	ذكور	جملة الحضر
	Female	48,2	446	100	59,7	4,2	29,2	0,8	0,8	3,9	1,4	إناث	
	Total	53,6	917	100	52,2	5,1	28,9	1,7	0,7	7,9	3,5	جملة	
Total Rural	Male	40,1	315	100	38,0	6,5	37,2	2,0	1,1	10,0	5,3	ذكور	جملة الريف
	Female	51,8	480	100	42,4	3,2	47,7	0,9	0,2	2,5	3,1	إناث	
	Total	46,4	795	100	40,7	4,5	43,5	1,3	0,5	5,5	4,0	جملة	

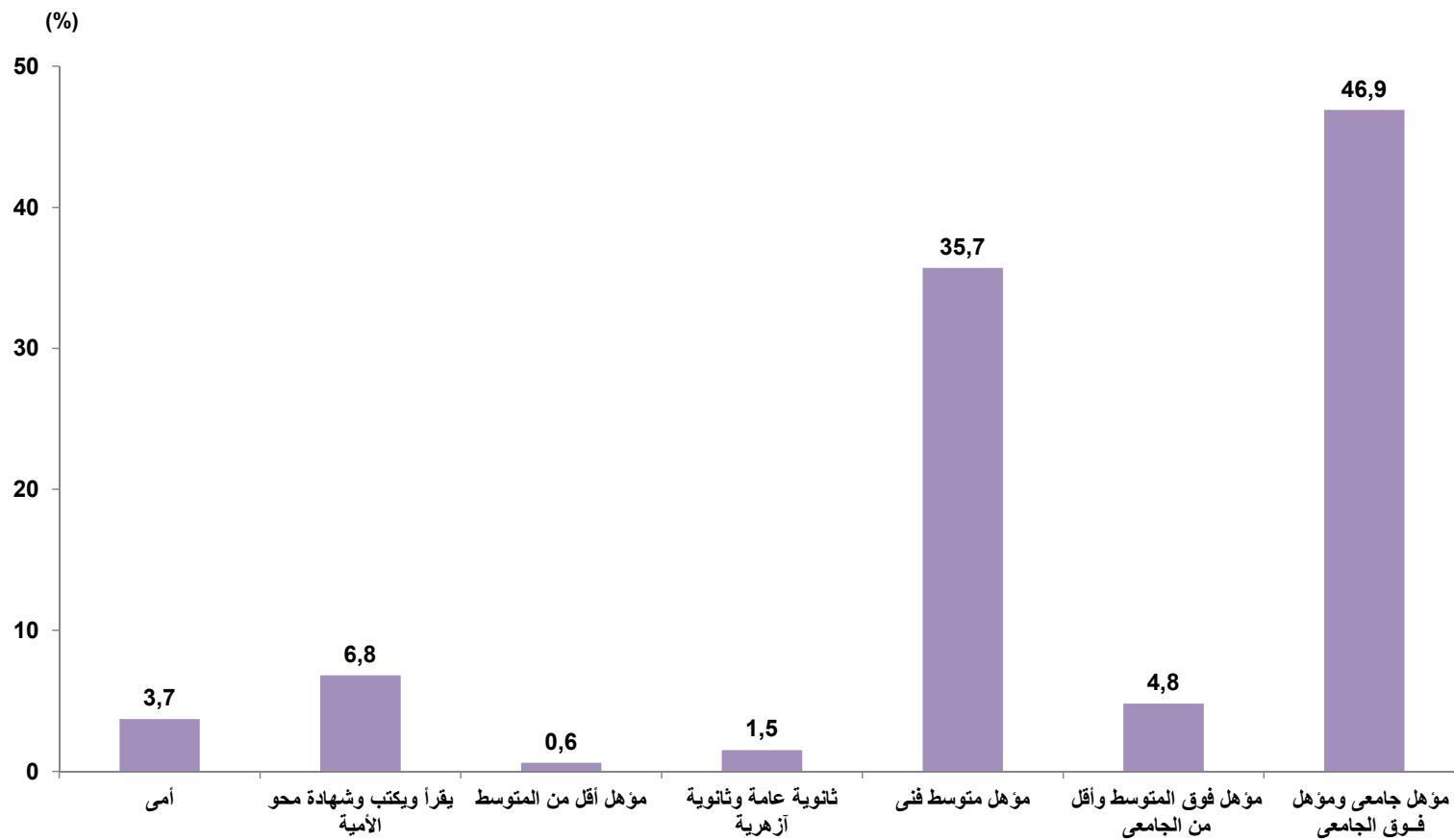


التوزيع النسبي للمتطلين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً للحالة التعليمية

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

Figure No. (15)

شكل رقم (١٥)





لتوزيع النسب للمتعطلين (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)

(٢٧ رقم جدول)

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	786	100	3,5	25,7	48,6	22,2	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	925	100	7,6	40,3	47,6	4,5	إناث	
	Total	100	1712	100	5,7	33,6	48,1	12,6	جملة	
Illiterate	Male	5,4	42	100	2,3	4,8	51,0	42,1	ذكور	أمية
	Female	2,3	21	100	0,0	41,5	27,7	30,8	إناث	
	Total	3,7	64	100	1,5	17,1	43,1	38,3	جملة	
Read & Write	Male	11,0	87	100	5,8	8,8	49,4	36,1	ذكور	يقرأ و يكتب وشهادة محو الأمية
	Female	3,2	29	100	9,2	32,9	52,9	5,0	إناث	
	Total	6,8	116	100	6,6	14,9	50,4	28,2	جملة	
Less than Intermediate	Male	0,8	6	100	0,0	0,0	100,0	0,0	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Female	0,5	4	100	0,0	20,4	79,6	0,0	إناث	
	Total	0,6	11	100	0,0	8,4	91,6	0,0	جملة	
General/ Azhari secondary	Male	2,3	18	100	0,0	14,3	56,3	29,0	ذكور	ثانوية عامة وثانوية ازهرية
	Female	0,8	8	100	0,0	33,0	42,6	24,5	إناث	
	Total	1,5	26	100	0,0	19,8	52,5	27,7	جملة	
Techenical secondary	Male	32,1	252	100	3,3	17,0	55,6	24,0	ذكور	مؤهل متوسط فنى
	Female	38,8	359	100	8,1	32,4	56,0	3,4	إناث	
	Total	35,7	611	100	6,1	26,1	55,9	11,9	جملة	
Above Intermediate	Male	6,1	48	100	2,1	27,0	61,0	10,1	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعى
	Female	3,7	34	100	10,2	22,6	61,0	6,2	إناث	
	Total	4,8	82	100	5,4	25,2	61,0	8,5	جملة	
University & Higher	Male	42,3	332	100	3,6	40,4	39,6	16,4	ذكور	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى
	Female	50,7	470	100	7,5	48,3	40,5	3,7	إناث	
	Total	46,9	802	100	5,9	45,0	40,1	8,9	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](mailto:pres_capmas@capmas.gov.eg)

البريد الإلكتروني

رقم الإيداع بدار الكتب: 2014 / 18891



**الجهة المركزي للتعينة العامة والإحصاء**

مدينة نصر - ش. صلاح سالم - القاهرة - مصر

تليفون: (+202) 24023031 - صندوق بريد: 2086 - فاكس: (+202) 24024099

الموقع الإلكتروني: [www.capmas.gov.eg](http://www.capmas.gov.eg)

البريد الإلكتروني: [pres\\_capmas@capmas.gov.eg](mailto:pres_capmas@capmas.gov.eg)