



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 ٢٠٢١  
**April / May / May 2021**



إصدار أغسطس ٢٠٢١  
**Issue of August 2021**

مراجع رقم ٦٧ - ١٢٢١١ - ٢٠٢١  
Ref no - 67 - 12211 - 2021



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  
ابريل / مايو / يونيو ٢٠٢١  
April / May / June 2021

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

إصدار أغسطس ٢٠٢١

Issue of Augst 2021

مرجع رقم ٦٧ - ١٢٢١١ - ٢٠٢١  
Ref no - 67 - 122 11 - 2021



## Contents

## المحتويات

<b>Subject</b>	<b>رقم الصفحة Page No.</b>	<b>الموضوع</b>
<b>Tables</b>	أ	الجدوال
<b>Graphs</b>	ج	الإشكال
<b>Methodology of statistic</b>		منهجية الإحصائية
<b>Section 1:</b> General Introduction	1	الفصل الأول : مقدمة عامة
<b>Section 2:</b> Sample Design and Selection	5	الفصل الثاني : تصميم وسحب عينة البحث
<b>Section 3:</b> Survey Tools	10	الفصل الثالث: أدوات البحث
<b>Section 4:</b> Definitions and Concepts	13	الفصل الرابع: التعريف والمفاهيم المستخدمة في البحث
<b>Section 5:</b> Implementation Stages of the survey	18	الفصل الخامس: مراحل تنفيذ البحث



## تقديم

### 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) 2021 for researchers and those who are interesting in this field. Hoping that it achieves its attained goals.

يمثل العنصر البشري قوة العمل التي تمارس كافة الأنشطة الخدمية والإنتاجية والاستهلاكية في المجتمع ، من هنا تأتي أهمية الإحصاءات والدراسات المتعلقة بنمو وتركيب وتوزيع القوى البشرية وقوة العمل بمختلف أنواعها وخصائصها.

لذا يقوم الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء بإصدار - النشرة الربع سنوية لبحث القوى العاملة - التي تتضمن بيانات عن حجم القوى البشرية وقوة العمل وقياس العمالة والبطالة بالإضافة إلى التوزيع الجغرافي والنوعي لقوة العمل (مشتغلين / متعطلين) طبقاً لبعض الخصائص المختلفة .

يقدم الجواز هذه النشرة عن الربع الثاني لبحث القوى العاملة (أبريل - مايو - يونيو) لعام ٢٠٢١ للباحثين والمهتمين بهذا المجال آملأ أن تتحقق الأهداف المرجوه منها.

Best regards,,,

والله ولي التوفيق ،،

General / Khirat Mohammed Barakat

CAPMAS President

لواء / خيرت محمد برకات  
رئيس الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء



## قائمة الجداول

### List Of Tables

Table No.	Tables	رقم الصفحة Page No.	الجدول	رقم الجدول
Table (1)	Contribution rates of economic Activity 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 لأقسام النشاط الاقتصادي ، 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 لنوع القطاع ،الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (١٨)
Table (19)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to work stability by Sector And Gender	53	التوزيع 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

رقم الجدول	الجدول	رقم الصفحة Page No.	Tables	رقم الصفحة Page No.	Table No.
جدول (٢١)	متوسط عدد ساعات العمل الأسبوعية للمشتغلين طبقاً لأقسام النشاط الاقتصادي والحالة العملية	٥٧	Average Hours Working for Employed Persons by Economic Activity and Employment Status	٥٧	Table (21)
جدول (٢٢)	مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع	٥٨	work Quality Indicators for Employees (15 Years & above) According to Sector and Gender	٥٨	Table (22)
جدول (٢٣)	التوزيع النسبي للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لنوع القطاع ،الأقاليم الجغرافية والنوع	٦٠	Percentage Distribution of Employee (15 Years & above) According to Sector, Geographical Regions and Sex	٦٠	Table (23)
جدول (٢٤)	التوزيع النسبي للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنة ) طبقاً لنوع التعطل ،الأقاليم الجغرافية والنوع	٦٢	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64 years) according to Type of Unemployment, Geographical Regions and Gender	٦٢	Table (24)
جدول (٢٥)	التوزيع النسبي للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنة ) طبقاً لفئات السن ، الأقاليم الجغرافية والنوع	٦٣	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15 -64 Years) According to Age groups, Geographical Regions and Gender	٦٣	Table (25)
جدول (٢٦)	التوزيع النسبي للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنة ) طبقاً للحالة التعليمية ،الأقاليم الجغرافية والنوع	٦٤	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15- 64 years) According to Educational Status, Geographical Regions and Gender	٦٤	Table (26)
جدول (٢٧)	التوزيع النسبي للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنٰه) طبقاً لمدة التعطل ،الحالة التعليمية والنوع	٦٦	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64years) by duration of Unemployment Period, Educational Status and Gender	٦٦	Table (27)



## قائمة الأشكال

## Graphs

Figure No.	Figures	Page No.	الأشكال	رقم الشكل
				رقم الصفحة
Figure (1)	Economic Activity Rates by Age Group And Gender	23	معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً لفئات السن وال النوع	شكل (١)
Figure (2)	Economic Activity Rates by Educational Status andGender	23	معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً للحالة التعليمية وال النوع	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 Emplvment 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 لـلأقسام 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 لـلأقسام النشاط الاقتصادي	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 لـلعدد 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 للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنة ) طبقاً للحالة التعليمية	شكل (١٥)



## Methodology of the bulletin

### SECTION 1

#### Introduction

It's important for users of official statistics to be aware of all methodologies, 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, adopted concepts and definitions are presented in this bulletin.

The bulletin consists of the following sections:

Section one: Introduction.

Section two: Sample Design and Selection.

Section three: Survey tools.

Section four: Definitions and Concepts.

Section five: Implementing Stages of the survey.

Tables and Graphs.

## منهجية الإحصائية

### الفصل الأول

#### مقدمة عامة

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

ت تكون النشرة من الفصول الآتية :

**الفصل الأول :** مقدمة عامة.

**الفصل الثاني :** تصميم وسحب عينة البحث.

**الفصل الثالث :** أدوات البحث.

**الفصل الرابع :** التعريف والمفاهيم المستخدمة في البحث.

**الفصل الخامس :** مراحل تنفيذ البحث.

**الجدوال والرسوم البيانية.**

#### أولاً : التطور التاريخي للبحث :

١- يرجع تاريخ بحث القوى العاملة في مصر إلى عام ١٩٥٧ حيث أجريت أول دورة في نوفمبر من ذلك العام، ثم استمر تنفيذ البحث بعد ذلك في دوريات مت大城市 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 الاستماراة المستخدمة في البحث بالإضافة عدد من الأسئلة الكافية التي تساعده في التحديد الدقيق لوقف 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 in semi monthly periodical throughout the three months ( middle / end of month). The bulletin stages is being carried out parallel , office review along with data entry and coding.

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, through substantial questions .The short questionnaire is applied in three rounds (Jan. – Mar.), (April – June), (July – Sep.).,The long questionnaire is applied in the forth round (October –December). 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 through 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 sample. In addition the number of sample is included in the same tables according to status of population (Manpower,employment, unemployment ...).That is because the sample size of the quarter doesn't permit to include the absolute figures. The annual bulletin includes the four rounds of survey. The tables include the absolute figures after weighting.

٣- ابتداءً من دورة يناير ٢٠٠٨، تم تطوير المنهجية المستخدمة في جمع البيانات لتكون أكثر تمثيلاً لواقع مجتمع الدراسة خلال فترة البحث وذلك عن طريق تقسيم العينة الخاصة بكل محافظة إلى خمسة أجزاء ويتم استيفاء كل جزء منها على حده بدورية نصف شهرية وذلك طوال ثلاثة أشهر (في منتصف ونهاية الشهر)، وتقى مراحل إنتاج النشرة بالتوالي حيث يتم في منتصف الشهر الثالث المراجعة المكتبية للخمس الأخير وادخاله وترميزه واستخراج النتائج الأولية للبحث.

٤- بداية من يناير ٢٠١٢ ، وطبقياً للتوصيات الدولية بعدم تحويل استماراة القوى العاملة أسللة إضافية تؤثر على جودة ودقة البيانات تم تصميم استماراة مختصرة تتضمن الأسئلة الجوهرية للحصول على المؤشرات الأساسية لسوق العمل المصري على أن يتم تنفيذها في ثلاث دورات (يناير – مارس)،(أبريل – يونيو)، (يوليو- سبتمبر ) ويتم تنفيذ الاستماراة المطلوبة في الرابع الرابع (اكتوبر – ديسمبر ) وتتضمن أسللة 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 بالإضافة عدد من الجداول التي تلائم احتياجات الباحثين والدارسين والمخصصين. تم عرض النتائج بالجداول في صورة نسب مئوية تمثل فئات المجتمع مع عرض حجم العينة كأعداد بنفس الجدول وفقاً للبيانات المعروضة (القوى البشرية، المشتغلين، المتعطلين.....)، حيث أن عينة الرابع لا تسمح بعرض الأعداد المطلقة ويتم تجميع الأربع دورات 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. The sample size was withdrawn 50% of (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 dividing the sample of each governorate into six parts instead of five , in addition to Developing research questions according to the goals of Nineteenth Congress of Labor Statistics held at Geneva in 2013, therefore new questions have been added 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 questions 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.

7- Since the first quarter of research (January - March), a complete transformation of data collection using the tablet has been made through designing a program that contains rules for filtering mistakes and sending inquiries as soon as possible and preparing a laboratory to receive and follow up data and return the inquiries that have errors to the field again to correct them again.

#### 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- اعتبارا من الدورة الأولى للبحث (يناير - مارس ٢٠١٨) تم تطوير تصميم العينة حيث تم سحب ٥٠٪ من حجم العينة (أسر تتبعية) تم زيارتها في الرابع المماضي من العام السابق، وسحب ٥٠٪ من حجم العينة (أسر جديدة) يتم زيارتها لأول مرة. وكذلك تقسيم العينة الخاصة بكل محافظة إلى ستة أجزاء بدلًا من خمسة أجزاء ، بالإضافة إلى تطوير الاستمارة وتتنفيذ توصيات المؤتمر التاسع عشر لاحصاءات العمل الذي عقد في جنيف ٢٠١٣ وأضاف عدد من الأسئلة لقياس العمالة غير الرسمية والقطاع غير الرسمي ....الخ، وأيضا تم تصميم برنامج إدخال للاستمارة الجديدة وتحميشه على جهاز التابلت بحيث يتم استيفاء الاستمارات ميدانيا ثم يتم إدخال البيانات من خلال الباحثين بالكاتب وتنقيتها الأخطاء أول بأول والرجوع للأسرة مرة أخرى والتصحيح وإرسال البيانات يوميا.

٧- اعتبارا من الدورة الأولى للبحث (يناير - مارس ) تم التحويل الكامل لجمع البيانات باستخدام التابلت من خلال تصميم برنامج يحتوى على قواعد تنقية الأخطاء وإدخال الاستمارات أول بأول وإعداد معمل لإستقبال البيانات ومتابعتها وارجاع الاستمارات التي بها أخطاء للميدان مرة أخرى لتصويبها أول بأول

#### 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 الاقتصادي – القطاع – الاستقرار في العمل – ساعات العمل ).
- ٤- قياس مستوى البطالة بالمناطق الجغرافية المختلفة بالجمهورية.
- ٥- رصد التوزيع الجغرافي للمتعطلين وفقاً للخصوصيات التالية :  
( النوع – السن – الحالة التعليمية – مدة التعطل – نوع التعطل (سبق له العمل / لم يسبق له العمل ) - المهنة والنشاط الاقتصادي بالنسبة للمتعطل الذي سبق له العمل). تتضمن النشرة السنوية المجمعة هذه المتغيرات جميعها بينما تقتصر النشرة الربع سنوية على بعض المتغيرات المختلفة .



### **ثالثاً : أسلوب تنفيذ البحث :**

روعي عند التنفيذ التنسيق بين جميع مراحل العمل بالبحث والتي تسير في خطوط متوازية بدءاً من مرحلة جمع البيانات من الميدان وارسال البيانات باستخدام التابلت تعقب هذه المرحلة مرحلتي تفقيه الأخطاء لتقدير دقة ومنطقية البيانات وتم هذه المرحلة على التوازي مع مرحلة جمع البيانات من خلال فريق عمل مدرب وفي حالة وجود أي أخطاء يتم عدم قبول الاستمرارات وارسالها للباحث مرة أخرى لتصويبها مثل انتهاء جمع البيانات وتصحيحها من خلال العودة للأسرة مرة أخرى واعادة إرسالها ثم تأتي مرحلة الترميز لكل من المتغيرات التي تحتاج إلى ترميز وهي ( المؤهل الدراسي - المهنة - النشاط الاقتصادي ) .



## 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 2021 (Apr. – Jun.) is 22500 households, which are divided into 11502 new households and 10998 Panel households have been visited for the same quarter in last year (Apr. – Jun.) 2021 and selected from master sample 2018 , (611) Panel area , (639) New area .

#### Second: Cluster Size:

The cluster size is 18 households.

#### Third: Sampling stages:

##### (1) First sampling stage:

##### **A. Primary Sampling Unit:**

The 2017 population census data was used to obtain an electronic list of areas of aid, or in other words, enumeration areas (EAS) with an average of 600-750 households through all the republic. This list represents the framework of the first phase of the sample, where 10,000 auxiliary areas were selected as primary sampling units (PSU) for the first phase of the main sample.

##### • Stratification and allocation of the initial inspection unit

The governorate is considered the primary layer, which is divided into urban and rural as sub-classes, where the allocation commensurate with the size of the sample between governorates, and between urban and rural areas in each governorate in the first phase of inspection, in order to achieve self-weighting of the basic and sub-classes at the national level •

##### **B. Initial inspection phase:**

(1) The division of each initial survey into a number of parts approximately equal in size (200 households / part), each part is called an area plot.

(2) Selecting an area plot (one part of each primary sampling unit) using the simple random sampling method

## الفصل الثاني

تصميم وسحب عينة البحث  
ان عينة بحث القوى العاملة هي عينة طبقية عنقودية ذات مرحلتين وذاتية الترجيح.

#### أولاً : حجم العينة :

بلغ حجم عينة الربع الثاني ٢٠٢١ (أبريل - يونيو) ٢٢٥٠٠  
أسره معيشية مقسمة الى ١١٥٠٢ أسرة جديدة و ١٠٩٩٨  
تتبعيه تم زيارتها لنفس الربع للعام السابق (أبريل - يونيو)  
٢٠١٨ تم سحبها من العينة الأساسية لعام (٦١١ )  
قطعة مساحيه تتبعي ، (٦٣٩) قطعة مساحيه جديدة .

#### ثانياً : حجم العنقد :

بلغ حجم العنقد ١٨ أسرة معيشية.

#### ثالثاً : مراحل المعاينة :

##### ١- المرحلة الأولى للمعاينة:

##### أ- وحدة المعاينة الأولى:

- تم الاستناد الى بيانات تعداد السكان ٢٠١٧ للحصول على قائمة الكترونية لمناطق المعاون او بمعنى اخر مناطق العد (EAS) بمتوسط ٧٥٠-٦٠٠ اسرة معيشية على مستوى الجمهورية . تمثل هذه القائمة اطار المرحلة الأولى للعينة حيث تم اختيار ١٠٠٠ منطقة معاون كوحدات معاينة أولية (PSU) للمرحلة الاولى من العينة الرئيسية

#### ٠ التقسيم الطبقي وتخفيض وحدة المعاينة الاولية

تعتبر المحافظة هي الطبقة الاولية الاساسية التي تنقسم الى حضر وريف كطبقات فرعية ، حيث تم التخفيض المناسب مع حجم العينة بين المحافظات ، وبين الحضر والريف بكل محافظة في المرحلة الاولى للمعاينة ، بما يحقق الترجيح الذاتي للطبقات الأساسية والفرعية على المستوى القومي .

#### بـ المرحلة الاولية للمعاينة :

- تقسيم كل معاينة أولية الى عدد من الاجزاء المتساوية تقريرياً في الحجم (١٢٠٠ اسرة / جزء)، كل جزء يسمى قطعة مساحية .

- اختيار قطعة مساحية (جزء واحد من كل وحدة معاينة أولية) باسلوب المعاينة العشوائية البسيط .



C. The basic sample areas (10,000 area plots) were divided into four groups, each group contain 2,500 area plots) using the simple random sampling method, and one of the most important advantages of random division is that each area plot has the same opportunity to appear between the four groups

\* Field work is carried out in four phases (each phase is executed every two years). The implementation of the first phase began since March 2018.

\*The goal of this subdivision is to ensure that the sample is not outdated for as long as possible, and that household data are constantly updated.

\* The representation of urban and rural areas at the level of the governorates of the Republic has been taken into account

## 2- 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 rural in each governorate at the first sampling stage.

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

ج- ثم تقسيم مناطق العينة الأساسية (١٠٠٠ قطعة مساحية) إلى أربع مجموعات تحتوي كل مجموعة على ٢٥٠٠ قطعة مساحية، وذلك بأسلوب المعاينة العشوائية البسيطة، ومن أهم مميزات التقسيم العشوائي هو أن كل قطعة مساحية لها نفس الفرصة في الظهور بين المجموعات الأربع.

- تتم الاعمال الميدانية على اربع مراحل ( يتم تنفيذ كل مرحلة كل سنتين ) ، بدأ تنفيذ المرحلة الاولى اعتبارا من شهر مارس ٢٠١٨ .

- الهدف من هذا التقسيم هو ضمان عدم تقادم العينة لأطول فترة ممكنة ، وتحديث بيانات الاسر الحياتية بصورة مستمرة .

- تم مراعاة تمثيل الحضر والريف على مستوى محافظات الجمهورية

## ٢- تخصيص العينة بين المحافظات:

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

يوضح الجدول رقم (١) تخصيص قطع العينة الأساسية كل 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 الإجمالي
Total		1250	704	546	
Cairo	<b>1</b>	115	0	115	القاهرة
Alexandria	<b>2</b>	68	0	68	الإسكندرية
Port Said	<b>3</b>	18	0	18	بور سعيد
Suez	<b>4</b>	17	0	17	السويس
Damietta	<b>11</b>	28	17	11	دمياط
Dakahlia	<b>12</b>	81	58	23	الدقهلية
Sharkia	<b>13</b>	84	63	21	الشرقية
Kalyoubia	<b>14</b>	73	41	32	القلوبية
Kafr-El- sheik	<b>15</b>	48	37	11	كفر الشيخ
Gharbia	<b>16</b>	67	47	20	الغربيه
Menoufia	<b>17</b>	57	45	12	المنوفية
Behira	<b>18</b>	77	63	14	البحيرة
Ismaelia	<b>19</b>	25	13	12	الإسماعيلية
Giza	<b>21</b>	99	36	63	الجيزة
Beni- Suef	<b>22</b>	44	34	10	بني سويف
Fayoum	<b>23</b>	48	36	12	الفيوم
Menia	<b>24</b>	67	54	13	المنيا
Asyout	<b>25</b>	55	41	14	اسيوط
Suhag	<b>26</b>	60	47	13	سوهاج
Qena	<b>27</b>	44	35	9	قنا
Aswan	<b>28</b>	25	14	11	أسوان
Luxor	<b>29</b>	23	13	10	الأقصر
Red Sea	<b>31</b>	7	0	7	البحر الأحمر
El-wadi El-Gidid	<b>32</b>	5	3	2	الوادي الجديد
Matrouh	<b>33</b>	7	3	4	مطروح
North Sinai	<b>34</b>	4	2	2	شمال سيناء
South Sinai	<b>35</b>	4	2	2	جنوب سيناء



### 3-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 that 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).

### 4-Division of Primary Sampling Unit:

Primary sampling unit (5000 EA) was divided into four rounds, each has (1250 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).

### ٤- إطار المرحلة الأولى للمعاينة:

تم اعتبار إطارات المرحلة الأولى للمعاينة هو قوائم التعداد الخاصة بمناطق العد لكل طبقة مرفقاً بها عدد الأسر المعيشية المخالفة لها، وتتضمن البيانات التعريفية لقوائم العد أ��وا (القسم / المركز، الشيابحة / القرية)، رقم كلاً من مشرف التعداد والعداد، ويكون رقم المشرف وحيد على مستوى (الشيابحة / القرية) بينما يكون رقم العداد وحيد في منطقة العد الخاصة بالشرف.

بالنظر إلى قوائم مناطق العد مع الأخذ في الاعتبار عدد الأسر المعيشية واتساقها مع كل منطقة عد، وجد أن بعض هذه المناطق بها عدد من الأسر المعيشية أقل من المتوسط أي 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 تكون وحدة المعاينة الأولية في هذه الحالات الاستثنائية من منطقتي عد.

لاختيار وحدات المعاينة الأولية ( المرحلة الأولى للمعاينة ) تم ترتيب الإطارات لكي يتضمن تقسيم طبقي ضمني طبقاً للموقع الجغرافي حيث تم ترتيب حضر كل محافظة بشكل حلزوني طبقاً للموقع الجغرافي (القسم، الحى) وتم اتباع نفس الأسلوب بالنسبة لإطار الريف ولكن طبقاً لموقع المركز. ويسمن ترتيب الإطارات بهذه الطريقة الحلزونية أن يكون الاختيار المتنظم لوحدات المعاينة الأولية موزعة توزيعاً متوازناً للعينة على الطبقات الفرعية عبر المحافظة المعينة.

بعد الانتهاء من إعداد الأطر بالطريقة السابقة ، تم سحب وحدات المعاينة الأولية للمرحلة الأولى من العينة بأسلوب السحب المناسب مع العجم (PPS) مع أخذ عدد من الأسر المعيشية في منطقة العد (٢٠٠ أسرة معيشية) كمقاييس للحجم (MOS) .

### ٤- تقسيم العينة الأساسية :

تم تقسيم عدد وحدات العينة الأساسية (٥٠٠ منطقة عد) إلى أربع دورات كل دورة بها ١٢٥ منطقة تم سحب أسر العينة من كل منطقة عد باحتمال متساوي باستخدام طريقة السحب المنتظمة.

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


**جدول (ب) عدد الأسر في العينة المصممة والعينة المنفذة ونسبة الاستجابة بكل محافظة (حضر / ريف)**
**Table (B): Designed and Implemented Sample and Response Rate According to each Governorate (Urban – Rural)**

Governorate	نسبة الإستجابة (%)			العينة المنفذة			العينة المصممة			المحافظة
	إجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	إجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	إجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	
<b>Total</b>	<b>89,7</b>	<b>93,9</b>	<b>84,4</b>	<b>20190</b>	<b>11819</b>	<b>8371</b>	<b>22500</b>	<b>12582</b>	<b>9918</b>	<b>الإجمالي</b>
Cairo	77.1	0	77.1	1583	0	1583	2052	0	2052	القاهرة
Alexandria	86.4	0	86.4	1027	0	1027	1188	0	1188	الإسكندرية
Port Said	85.0	0	85.0	260	0	260	306	0	306	بور سعيد
Suez	81.4	0	81.4	249	0	249	306	0	306	السويس
Damietta	92.2	92.4	91.9	448	266	182	486	288	198	دمياط
Dakahlia	91.1	92.6	87.7	1312	933	379	1440	1008	432	الدقهلية
Sharkia	94.4	96.2	89.1	1427	1074	353	1512	1116	396	الشرقية
Kalyoubia	86.0	90.5	80.2	1130	668	462	1314	738	576	القليوبية
Kafr-El-sheik	95.5	96.6	92.1	825	626	199	864	648	216	كفر الشيخ
Gharbia	92.2	93.1	90.2	1112	771	341	1206	828	378	الغربيّة
Menoufia	91.8	93.6	85.2	942	758	184	1026	810	216	المنوفية
Behira	95.0	95.7	92.4	1317	1051	266	1386	1098	288	البحيرة
Ismaelia	87.1	93.6	80.1	392	219	173	450	234	216	الإسماعيلية
Giza	82.2	89.0	78.0	1464	593	871	1782	666	1116	الجيزة
Beni- Suef	95.6	96.1	93.9	757	571	186	792	594	198	بني سويف
Fayoum	94.4	95.0	92.4	816	633	183	864	666	198	الفيوم
Menia	94.9	96.5	88.9	1179	955	224	1242	990	252	المنيا
Asyout	93.3	93.9	91.5	940	693	247	1008	738	270	اسيوط
Suhag	93.5	94.7	89.3	1027	818	209	1098	864	234	سوهاج
Qena	89.6	89.5	90.1	742	596	146	828	666	162	قنا
Aswan	90.8	90.1	91.7	425	227	198	468	252	216	أسوان
Luxor	100	100	100	432	252	180	432	252	180	الأقصر
Red Sea	89.6	0	89.6	129	0	129	144	0	144	البحر الأحمر
El-wadi El-Gidid	95.2	97.2	92.6	120	70	50	126	72	54	الوادي الجديد
Matrouh	75.4	83.3	72.2	95	30	65	126	36	90	مطروح
North Sinai	0	0	0	0	0	0	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	74.1	83.3	69.4	40	15	25	54	18	36	جنوب سيناء



## SECTION 3

### Survey Tools

#### First: Questionnaire

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

A brief description of the questionnaire are as follow:

The LFSS questionnaire consists of four sections , housing conditions for the household . In addition to a cover page, include geographical and identification data of the 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:

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

#### الفصل الثالث

#### أدوات البحث

##### أولاً: الاستماراة المستخدمة في البحث:

روعي عند تصميم استماراة البحث ، الأخذ بأحدث المفاهيم والتعاريف المستخدمة للقوى العاملة والعملية وبالبطالة التي أقرتها منظمة العمل الدولية.

فيما يلى عرض موجز للاستماراة:

ت تكون الاستماراة المختصرة من اربعة اقسام، والظروف السكنية للأسرة المعيشية، بالإضافة إلى صفتى الغلاف الداخلى والخارجى والتى تحتوى على البيانات التعريفية والجغرافية للأسرة.

##### ١- القسم الأول: الخصائص الديموغرافية لأفراد الأسرة :

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

##### ٢- القسم الثاني : الخصائص الخاصة بالعمل:

يشمل هذا القسم بيانات عن:  
أ- الموقف الحالى من العمل.

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

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

هـ- نوع العمل (الحرفة / المهنة).  
و- عدد ساعات العمل الفعلية خلال أسبوع البحث.

ز- اشتراك الفرد فى التأمين الصحى، التأمينات الاجتماعية.

ح- وجود عقد قانوني مكتوب أو تعين رسمي بين الفرد ووجهة العمل وطبيعة هذا العقد(تعيين رسمي ، عقد دائم ، عقد مؤقت ، بدون عقد).  
ط- متوسط الأجر من العمل.

يـ- أسئلة عن العمل الثانوى.  
كـ- إرشادات عامة لجمع البيانات مثل : فن المقابلة ، التعامل مع مقاومة المجيب ، مواجهة تردد المجيب ببلادة ، تجنب التوقعات وعدم تعجل المقابلة.



### 3- Section Three 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 includes 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 by months .
- D. The main reason for unemployment.

### **٣- القسم الثالث: خصائص غير العاملين:**

يشمل هذا القسم بيانات عن: الموقف الحالى للفرد سواء كان متعطل أو خارج قوة العمل أو خارج القوى البشرية.

### **٤- القسم الرابع : خصائص الأفراد المتعطلين:**

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

- أـ نوع التعطل .
- بـ النشاط الاقتصادي وأخر مهنة زاولها قبل فترة التعطل الأخيرة بالنسبة للمتعطل الذي سبق له العمل .
- جـ مدة التعطل الأخيرة المتصلة بالشهر.
- دـ السبب الرئيسي للتعطل.



## **Second: Classifications:**

### **1-Manual for researchers**

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

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

### **2- Classification of Occupation**

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

### **3- Classification of Industry (economic activity )**

We 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.

### **4- 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 :**

تم اعداد كتيب تعليمات الباحثين بهدف امدادهم والقائمين على العمل الميداني بدليل استرشادي يساعدهم على تنفيذ أداء مهامهم على الوجه الأكمل، ويحتوى الكتيب على الآتي:

- أ- التعريف بأهداف البحث.
- ب- واجبات ومسؤوليات كل من الباحث ، المراجع والمشرف.

ج- ارشادات عامة لجمع البيانات مثل : فن المقابلة ، التعامل مع مقاومة المجيب ، مواجهة تردد المجيب ببلباقة ، تجنب التوقعات وعدم تعجل المقابلة.

- د- شرح لكل سؤال وارد بالاستماراة وما هو الهدف من كل سؤال وكيفية استيفاؤه.

### **٢- 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 اضافة عدد (٢) كود ليكون ترميز المهن على مستوى ستة حدود ليلائم ظروف جمهورية مصر العربية.

### **٣- 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 اضافة عدد (٢) كود ليكون ترميز النشاط على مستوى ستة حدود ليلائم ظروف جمهورية مصر العربية.

### **٤- دليل الوحدات الإدارية :**

تم استخدام هذا الدليل في تبويب البيانات الإحصائية تبويبا جغرافيا طبقا للمحافظات والأقسام والراكز والشياخات والقرى بكل منها، كذلك المدن والمجتمعات العمرانية الجديدة الدائمة في النطاق الجغرافي لكل محافظة.



## Section 4

### 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:

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

#### 2- The following are excluded from the household members

- A. Armed forces officers and Non-commissioned officers (NCO), since the survey is conducted to the civilian labor force only.
- B. The household members who live abroad 6 months or more, because the survey covers only labour force inside the republic.
- C. Household members who are absent 6 months or more.
- D. 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 المعتمد) للعد وتكون من فرد أو مجموعة أفراد يشتغلون معاً في ظروف معيشية واحدة (المأكل والمسكن) وترتبطهم أو لا تربطهم صلة قرابة.

#### 1- ووفقاً لهذا التعريف يدخل ضمن أفراد الأسرة

##### كل من:

- أـ. أفراد الأسرة المقيمون عادة والتواجدون 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 والمكلفوـن الحاضرون بالأسرة أو الغائبون عنها.
- هـ. الأفراد المدنيون العاملون بالقوات المسلحة.
- وـ. الأفراد العاملون بأجهزة الشرطة ( رجال الشرطة والمدنيون).

#### 2- لا يدخل ضمن أفراد الأسرة:

أـ. أفراد الأسرة العسكريين من الضباط العاملين وضباط الشرف وضباط الصاف 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:

يتـم تنفيذ البحث في أربع دورات سنويـاً (يناير - مارس)، (أبريل - يونيو)،

(يوليو - سبتمبر)، (اكتوبر - 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 Concepts**

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:

- A. Children (less than 6 years).
- B. Persons of 65 years or more who don't work or have no desire to work and don't seek for work (old people).
- C. 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 also, 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 thus,they are excluded from the working population.

### **رابعاً: التعريف والمفاهيم الأساسية :**

يلتزم الجهاز بتطبيق كافة التوصيات والمفاهيم والتعريف 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.
- بـ. الأفراد ٦٥ سنة فأكثر ولا يعملون ولا يرغبون في العمل ولا يبحثون عنه (مسنون).
- جـ. المصاب بعجز كلى (غير قادر على العمل بصفة دائمة).

وتمثل هذه الفئات مجتمعة ما يعرف بالسكان غير الناشطين اقتصادياً.

#### **تنقسم القوى البشرية إلى:**

##### **أـ- الأفراد داخل قوة العمل :**

تشمل جميع الأفراد (١٥ سنة فأكثر) ويساهمون فعلاً بجهوداتهم الجسمانية أو العقلية في أي نشاط اقتصادي يتصل بإنتاج السلع والخدمات (المشتغلون) وكذلك الذين يقدرون على أداء مثل هذا النشاط الاقتصادي ويرغبون فيه ويبحثون عنه ولكنهم لا يجدونه (المعطلون) خلال فترة البحث.

##### **(١) المشتغلون:**

هم الأفراد (١٥ سنة فأكثر) الذين يزاولون أعمالاً بأي من الأنشطة الاقتصادية لبعض الوقت (على الأقل ساعة) خلال فترة الإسناد القصيرة للبحث (أسبوع) سواء داخل المنشآت أو خارجها. ويعتبر في حكم المشتغلين الأفراد المرتبطون بعمل ولم يتمكنوا من ممارسته طوال فترة البحث بسبب المرض أو الإصابة أو الإجازة الاعتيادية أو منحة تدريبية أو دراسية أو لنزاع عمالى أو لعدم انتظام العمل في المنشأة لأسباب مؤقتة أو لأسباب ترجع طبيعة العمل في بعض الأنشطة واستثناءً من ذلك لا يعتبر الفرد المرتبط بعمل والحاصل على أحرازه 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 the survey. 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 fresh 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 form work as long as he/she is not paid a wage or looks for work.
- (5) University graduate who performs the public service.

## (2) المتعطلون:

هم الأفراد في سن (١٥-٦٤ سنة) الذين يقدرون على العمل ويرغبون فيه ويبحثون عنه ولكنهم لا يجدونه ويعتبر الفرد متعطلا خلال أسبوع البحث ولو كان قد تعاقد على عمل وحدد لتسليمها تاريخ لاحق لأنسوب البحث، ويدخل ضمن المتعطلين الموقوف عن العمل إيقافاً مؤقتاً أو لأجل غير مسمى ما دام يبحث عن عمل ولا يجده ولا يتناقض أجرأ أثناء أسبوع البحث وينقسم المتعطلون إلى:

- متعطل قديم (سبق له العمل) لكنه لم يكن يعمل طوال فترة البحث طبقاً للتعریف السابق.
- متعطل حديث (لم يسبق له العمل): مثل الخريج (دبلوم أو جامعة) الذي لم يتحقق بأي عمل بعد.

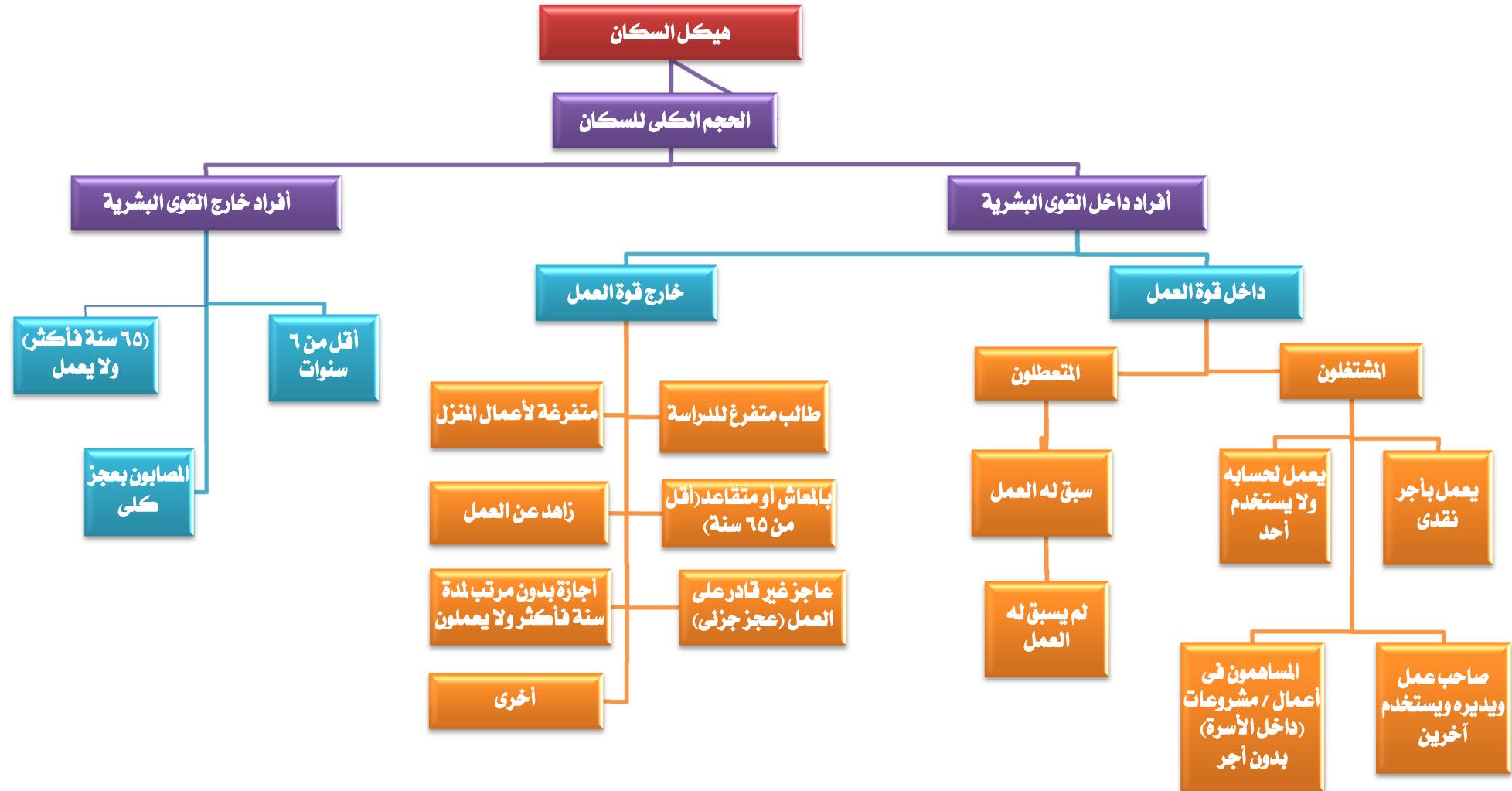
## بـ-الأفراد خارج قوة العمل:

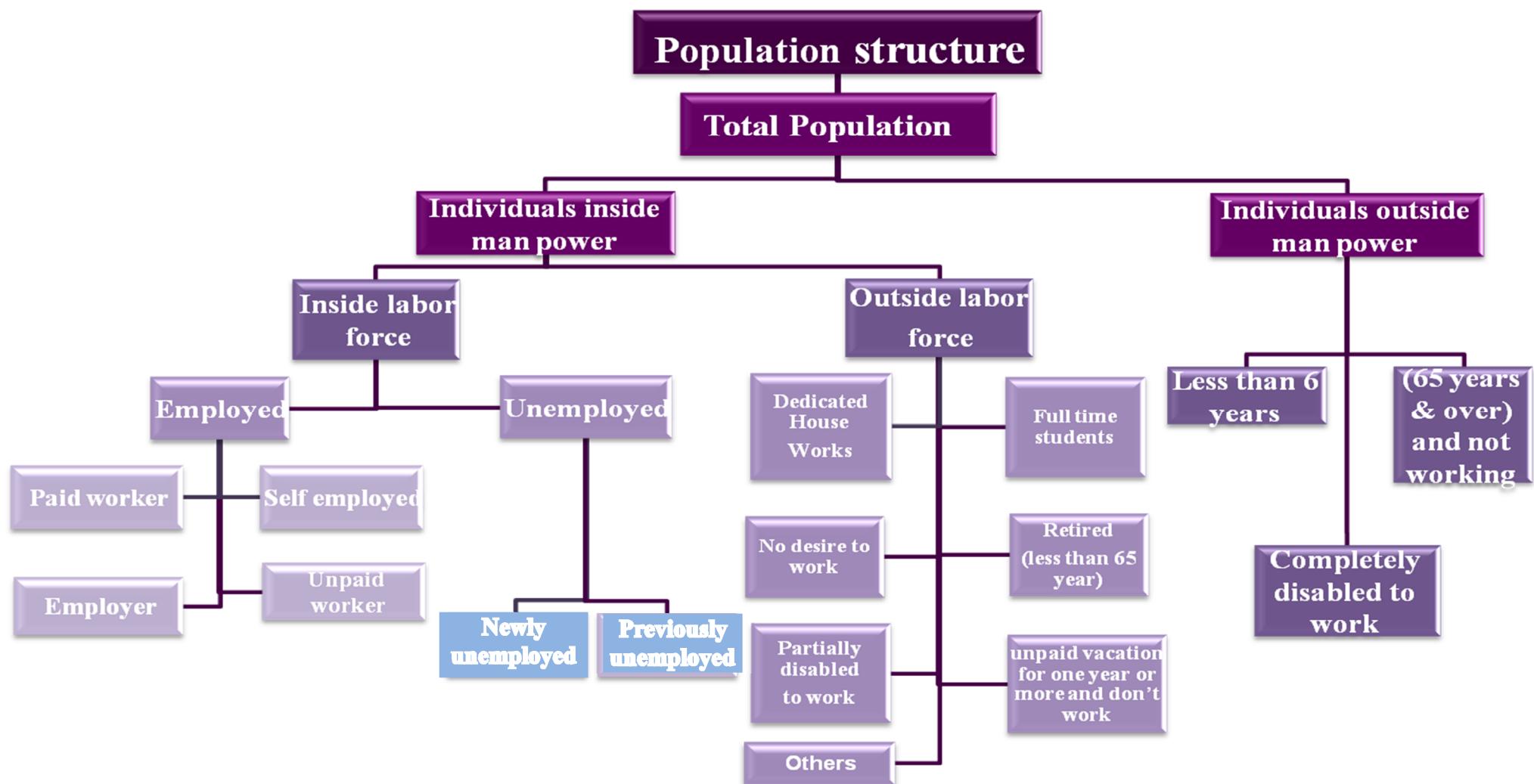
هم الأفراد في سن (٦٤-٦ سنّة) والقادرون على العمل ولا يعملون ولا يبحثون عن العمل أثناء فترة البحث بسبب أو أكثر من الأسباب الآتية :

- (١) ظروف عائلية (المترغبات لأعمال المنزل).
- (٢) إعداد أنفسهم للدخول في ميدان العمل (الطالب المقرر للدراسة).
- (٣) عدم الرغبة في العمل (الراہد عن العمل).
- (٤) بالمعاش أو التقاعد وعمره أقل من ٦٥ سنة.
- (٥) عجز جزئي يمنع الفرد مؤقتاً عن العمل.
- (٦) من هم في أجراه بدون مرتب لمدة سنة فأكثر ولا يعملون ولا يبحثون عن عمل.

## وهناك بعض الأسباب المؤقتة للخروج من قوة العمل وهي :

- (١) المجندون سواء كانوا من حملة المؤهلات أم من غير حملة المؤهلات ، سواء كانوا يعملون أو لم يسبق لهم العمل قبل التجنيد ، سواء كانوا مجندين 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 يتناقض أجرأ ولا يبحث عن عمل.
- (٥) خريج الجامعة الذي يؤدي 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 will 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 المستغلين بهذا البحث من أكفاء الباحثين الناشطين وذوي الخبرة من موظفي الجهاز مع الاستعانة بالشباب من خارج الجهاز.
- ٢ - تم عقد دورات تدريبية مركبة بمقر الجهاز بالقاهرة للمشرفين ومحليية بالمحافظات للمراجعين والباحثين .
- ٣ - تم إعداد برنامج اشرافي على أعمال جمع البيانات ومراجعتها ميدانيا في جميع محافظات الجمهورية باستخدام المقابلة .
- 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 ومسؤوليات كل فئة من المستغلين (الباحث - المراجع الميداني - المشرف) في تنفيذ البحث ميدانيا حتى يمكنهم أداء مهامهم بالدقة المطلوبة وفي المواعيد المحددة.

#### ثانيا : مرحلة التجهيز الآلي واستخراج البيانات :

##### ١- الترميز:

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

##### ٢- التجهيز الآلي واستخراج البيانات:

تشمل هذه المرحلة تنقية الأخطاء ، التحقق من سلامة عملية استيفاء الاستثمارات ، استخراج جداول مخرجات البحث واعداد 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 2021 compared to Second quarters 2020 according to Gender .

### ثالثاً: إجراءات مراقبة وضبط الجودة :

توقف دقة نتائج أي بحث احصائي بشكل أساسى على كيفية الإعداد والتحضير لإجراء البحث ومن هذا المنطلق فقد روعي ضرورة الإعداد الجيد لهذا البحث نظراً لأهميته البالغة ومراعاة ما يلى:

- ١ـ الالتزام بأحدث التوصيات الدولية الخاصة بالتعريف والمفاهيم المختلفة.
- ٢ـ تقييم جودة بيانات البحث بمراحله التنفيذية المختلفة وذلك لتلافي حدوث الأخطاء أو الإقلال منها والعمل على عدم تكرارها وذلك من خلال :

- أـ إجراء المراجعة الميدانية للاستمارات عقب الانتهاء من مرحلة جمع بيانات الأسر المبحوث بالمحافظات حتى يمكن تدارك أية أخطاء ميدانية في الوقت المناسب حيث تم تحصيص مراجع ميداني لكل خمس باحثين ليتولى مراجعة الاستمارات.
- بـ تحكيل 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 باستخدام التابلت، 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:

- ١ـ في صورة ورقية :
    - ـ نشرات ربع سنوية (أربع نشرات).
    - ـ نشرة سنوية مجعة.
    - ـ بيانات صحفية (ربع سنوية) و سنوية .
  - ٢ـ في صورة الكترونية ، حيث يتم نشر نتائج البحث على موقع الجهاز.
  - ٣ـ الإجماليات قد لا تساوي حاصل جمع المكونات وذلك نتيجة للتقرير.
- يوضح الجدول (ج) تقدير قوة العمل (١٥ سنة فأكثر) والمشغلين والمعطلين ومعدل البطالة الربع الأول و الثاني لعام ٢٠٢١ بالمقارنة بالربع الثاني لعام ٢٠٢٠ وفقاً للنوع.



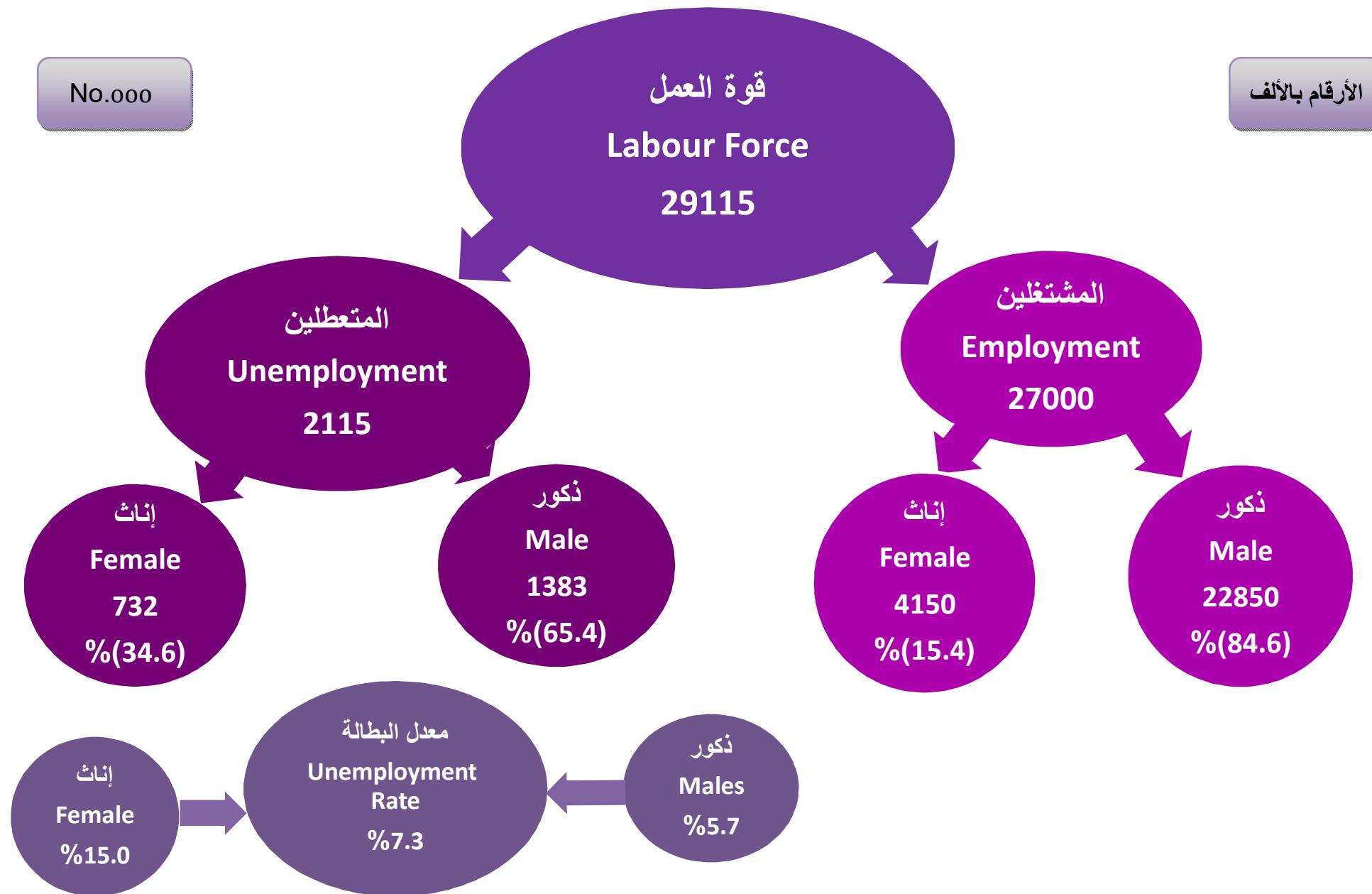
**جدول (ج) تقدير قوة العمل (١٥ سنة فأكثر) والمشتغلين والمعطليين ومعدل البطالة بالربع الأول والثاني من عام ٢٠٢١  
بالمقارنة بالربع الثاني من عام ٢٠٢٠ وفقاً للنوع**

Table (c) Estimated No. of Labor Force (15 years & above), Employed, Unemployed and Unemployment Rate, For First & Second Quarters 2021 Compared to Second quarter 2020. according to Gender.

(No:000)

(الأرقام بالألف)

البيان	النوع	الربع الثاني ٢٠٢١	الربع الأول ٢٠٢١	الربع الثاني ٢٠٢٠	Items	Gender	Second quarter 2021	First quarter 2021	Second quarter 2020
Labour Force	ذكور	24233	24185	22746		Male	Second quarter 2021	First quarter 2021	Second quarter 2020
	إناث	4882	5099	3943		Female			
	جملة	29115	29284	26689		Total			
Employed persons	ذكور	22850	22842	20812		Male	Second quarter 2021	First quarter 2021	Second quarter 2020
	إناث	4150	4287	3303		Female			
	جملة	27000	27129	24115		Total			
Unemployed persons	ذكور	1383	1343	1934		Male	Second quarter 2021	First quarter 2021	Second quarter 2020
	إناث	732	812	640		Female			
	جملة	2115	2155	2574		Total			
Unemployment rate (%)	ذكور	5.7	5.6	8.5		Male	Second quarter 2021	First quarter 2021	Second quarter 2020
	إناث	15.0	15.9	16.2		Female			
	جملة	7.3	7.4	9.6		Total			





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

## Contribution rates of economic Activity by Age Group, Educational Status , Geographical Regions And Gender

جدول رقم (١)

Table No. (1)

Characteristics	Gender			الخصائص	
	النوع		ذكور Males		
	جملة Total	إناث Females			
<b>Total</b>	<b>41,9</b>	<b>14,5</b>	<b>67,7</b>	<b>الإجمالي</b>	
<b>فئات السن</b>					
15- 19	12,0	1,9	21,2	١٩- ١٥	
20- 24	33,5	12,6	52,9	٣٢- ٣٠	
25- 29	54,8	18,6	91,6	٣٩- ٣٥	
30- 39	58,7	19,7	95,7	٣٩- ٣٠	
40- 49	60,2	23,3	95,3	٤٩- ٤٠	
50-59	55,7	21,1	87,4	٥٩- ٥٠	
60- 64	22,5	4,2	39,3	٦٤- ٦٠	
65+	10,4	1,9	18,0	+٦٥	
<b>الحالة التعليمية</b>					
Illiterate	32,6	9,3	71,1	أمى	
Read & Write & Literacy certificate below intermediate	53,8	9,9	80,5	يقرأ ويبت وشهادة محو الأمية	
General/ Azhari secondary	24,3	4,3	42,9	مؤهل أقل من المتوسط	
Technical intermediate	9,5	1,8	16,8	ثانوية عامة وثانوية أزهرية	
Above Intermediate	54,8	15,8	84,6	مؤهل متوسط فني	
University & post graduate	60,0	37,1	78,1	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي	
	63,1	42,6	80,9	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي	
<b>الأقاليم الجغرافية</b>					
Urban governorates	43,0	18,0	66,2	المحافظات الحضرية	
Urban Lower Egypt	41,7	16,8	65,5	حضر الوجه البحري	
Rural Lower Egypt	43,5	15,8	69,5	ريف الوجه البحري	
Urban Upper Egypt	41,4	16,1	65,4	حضر الوجه القبلي	
Rural Upper Egypt	39,5	8,1	68,8	ريف الوجه القبلي	
Urban Frontier governorates	46,0	17,1	70,4	حضر محافظات الحدود	
Rural frontier governorates	46,7	21,5	69,7	ريف محافظات الحدود	

Contribution rates of economic Activity = No. of Labour Force / Population \* 100

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

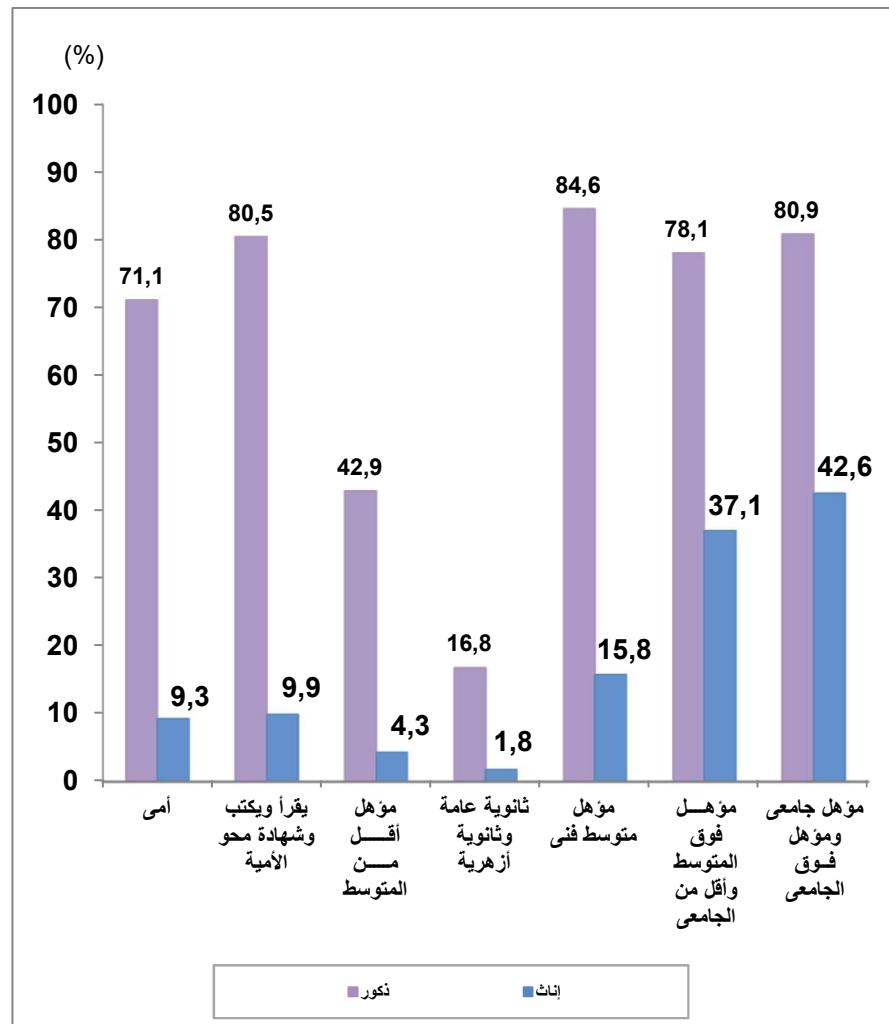


## معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً للحالة التعليمية والنوع

Economic Activity Rates by Educational Status and Gender

Figure No. (2)

شكل رقم (٢)

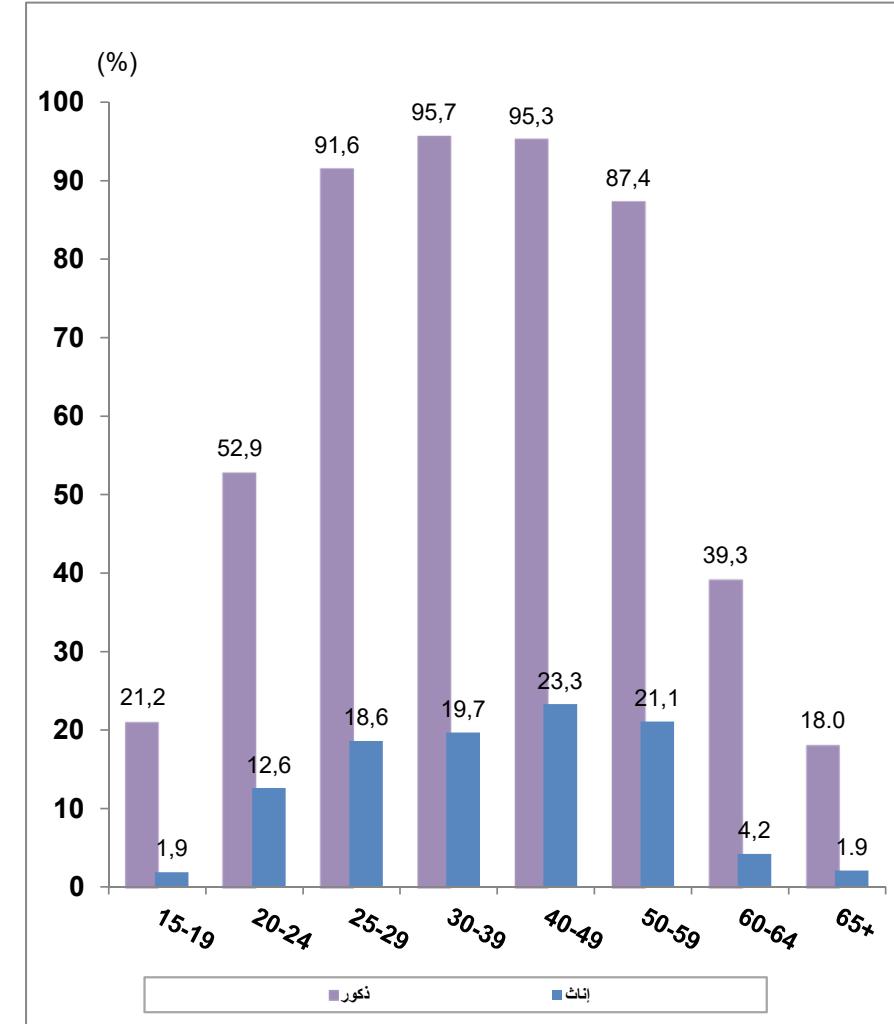


## معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً لفئات السن والنوع

Economic Activity Rates by Age Group And Gender

Figure No. (1)

شكل رقم (١)





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

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

Table No. (2)

جدول رقم (٢)

Characteristics	Gender			الخصائص
	جملة Total	إناث Females	ذكور Males	
<b>Total</b>	<b>38,9</b>	<b>12,3</b>	<b>63,9</b>	<b>الإجمالي</b>
<b>فئات السن</b>				
15- 19	11,1	1,6	19,7	١٩-١٥
20- 24	27,1	7,1	45,6	٣٢-٣٠
25- 29	47,5	13,2	82,4	٣٩-٣٥
30- 39	55,6	17,5	91,8	٣٩-٣٠
40- 49	58,6	22,4	93,0	٤٩-٤٠
50-59	54,6	20,9	85,4	٥٩-٥٠
60- 64	21,9	4,2	38,0	٦٤-٦٠
	10,4	1,9	18,0	+٦٥
<b>الحالة التعليمية</b>				
Illiterate	31,9	9,2	69,3	أمي
Read & Write & Literacy certificate below intermediate	52,4	9,5	78,5	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
General/ Azhari secondary	23,0	4,0	40,7	مؤهل أقل من المتوسط
Technical intermediate	8,5	1,4	15,4	ثانوية عامة وثانوية أزهرية
Above Intermediate	51,5	13,8	80,2	مؤهل متوسط في
University & post graduate	53,6	31,8	70,8	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
	53,6	32,3	72,1	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
<b>الأقاليم الجغرافية</b>				
Urban governorates	37,0	13,9	58,5	المحافظات الحضرية
Urban Lower Egypt	38,1	14,0	61,3	حضر الوجه البحري
Rural Lower Egypt	41,4	14,4	66,8	ريف الوجه البحري
Urban Upper Egypt	37,5	13,7	60,1	حضر الوجه القبلي
Rural Upper Egypt	38,4	7,1	67,6	ريف الوجه القبلي
Urban Frontier governorates	37,6	12,3	59,0	حضر محافظات الحدود
Rural Frontier governorates	35,0	7,1	60,4	ريف محافظات الحدود

معدل التشغيل = عدد المشتغلين / السكان \* ١٠٠

١٠٠ \* السكان / عدد المشتغلين

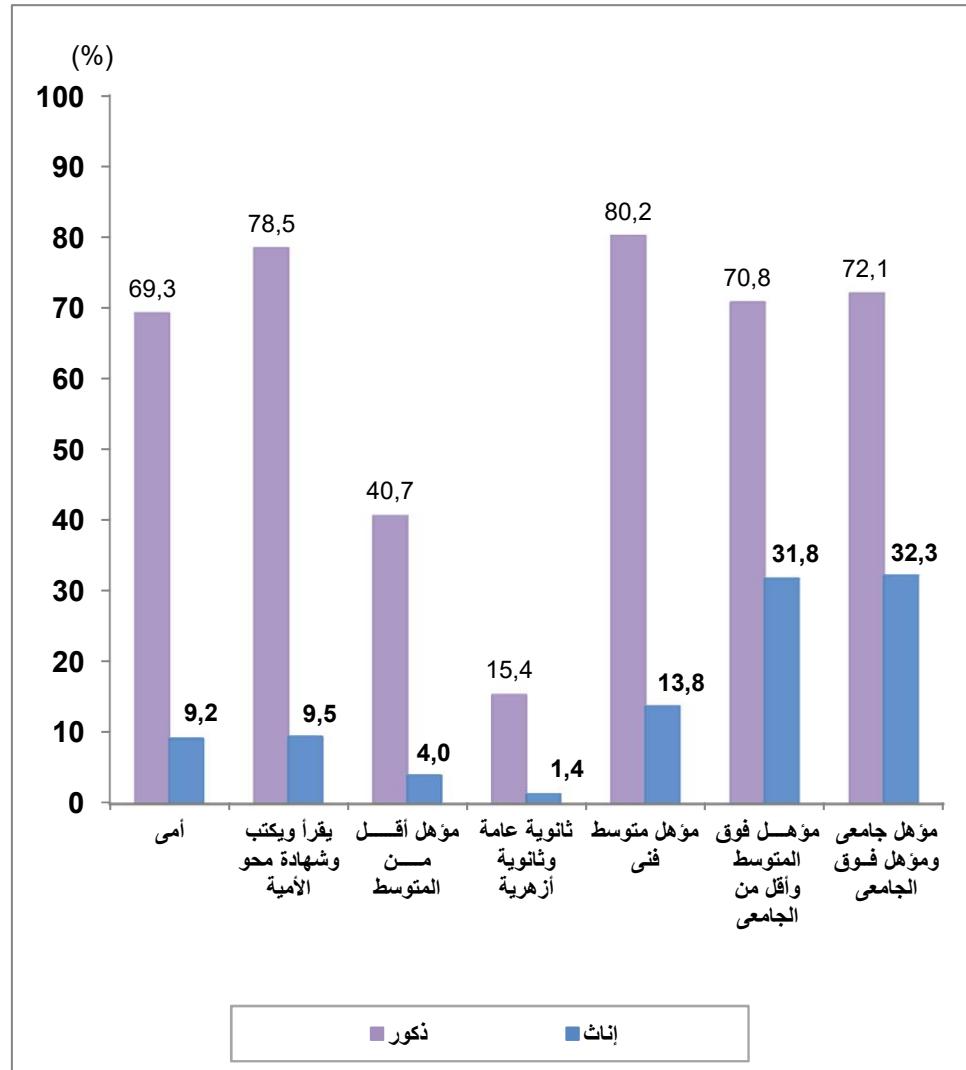


## معدلات التشغيل طبقاً للحالة التعليمية والنوع

Employment Rates by Educational status and Gender

Figure No. (4)

شكل رقم (٤)

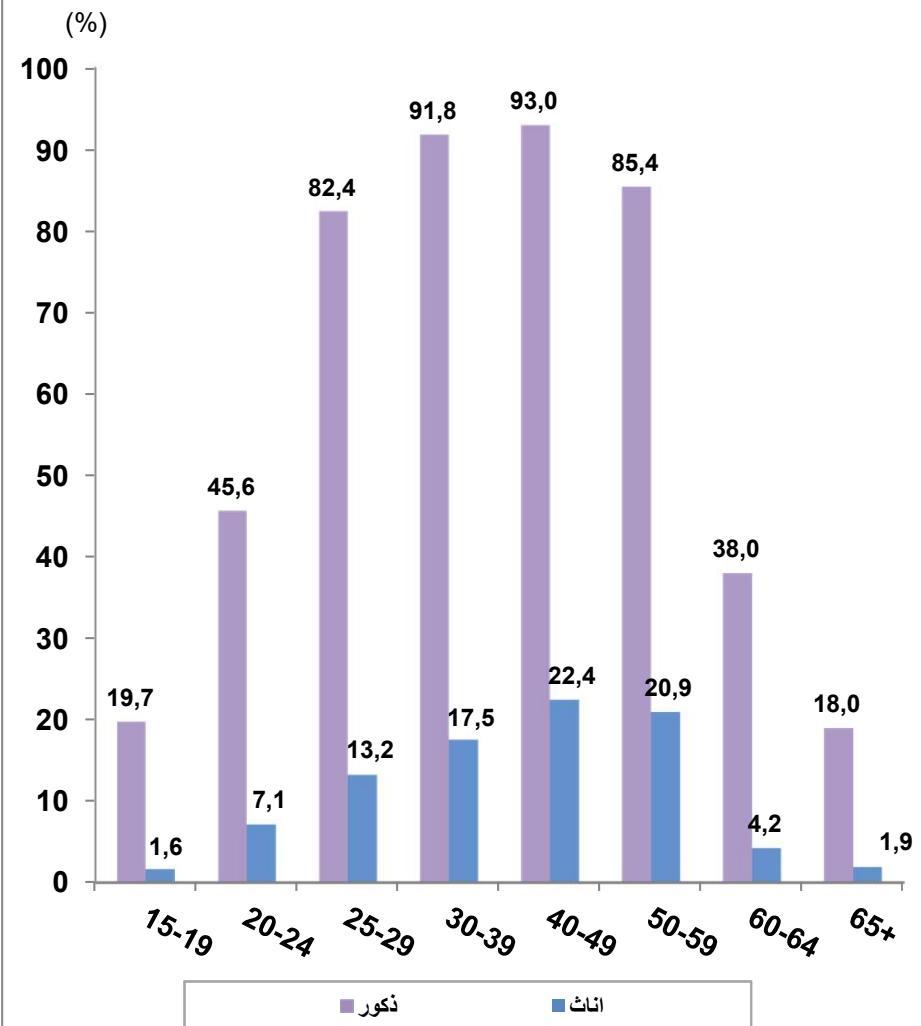


## معدلات التشغيل طبقاً لفئات السن والنوع

Employment Rates by Age group and Gender

شكل رقم (٣)

Figure No. (3)





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

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

جدول رقم (٣)

Characteristics	Gender النوع			الخصائص
	جملة Total	إناث Females	ذكور Males	
<b>Total</b>	<b>7,3</b>	<b>15,0</b>	<b>5,7</b>	<b>الإجمالي</b>
<b>Age group</b>				<b>فئات السن</b>
15- 19	7,5	17,0	6,7	١٩- ١٥
20- 24	19,2	43,4	13,9	٢٤- ٢٠
25- 29	13,3	29,1	10,0	٣٩- ٣٥
30- 39	5,1	10,9	4,0	٣٩- ٣٠
40- 49	2,7	3,9	2,5	٤٩- ٤٠
50-59	2,1	1,0	2,3	٥٩- ٥٠
60- 64	2,9	0,0	3,2	٦٤- ٦٠
<b>Educational Status</b>				<b>الحالة التعليمية</b>
Illiterate	2,3	1,3	2,6	أمي
Read & Write & Literacy certificate	2,7	5,0	2,5	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
below intermediate	5,4	8,0	5,2	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	10,3	25,2	8,8	ثانوية عامة وثانوية أزهرية
Technical intermediate	6,1	12,7	5,2	مؤهل متوسط في
Above Intermediate	10,8	14,3	9,4	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
University & post graduate	15,0	24,1	10,9	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
<b>Geographical Regions</b>				<b>الأقاليم الجغرافية</b>
Urban governorates	13,9	22,8	11,7	المحافظات الحضرية
Urban lower Egypt	8,5	17,0	6,4	حضر الوجه البحري
Rural lower Egypt	4,8	9,0	3,9	ريف الوجه البحري
Urban upper Egypt	9,3	14,5	8,1	حضر الوجه القبلي
Rural upper Egypt	2,8	12,2	1,7	ريف الوجه القبلي
Urban frontier governorates	18,2	28,2	16,2	حضر محافظات الحدود
Rural frontier governorates	25,0	66,8	13,2	ريف محافظات الحدود

معدل البطالة = عدد المتعاطلين / قوة العمل \* ١٠٠

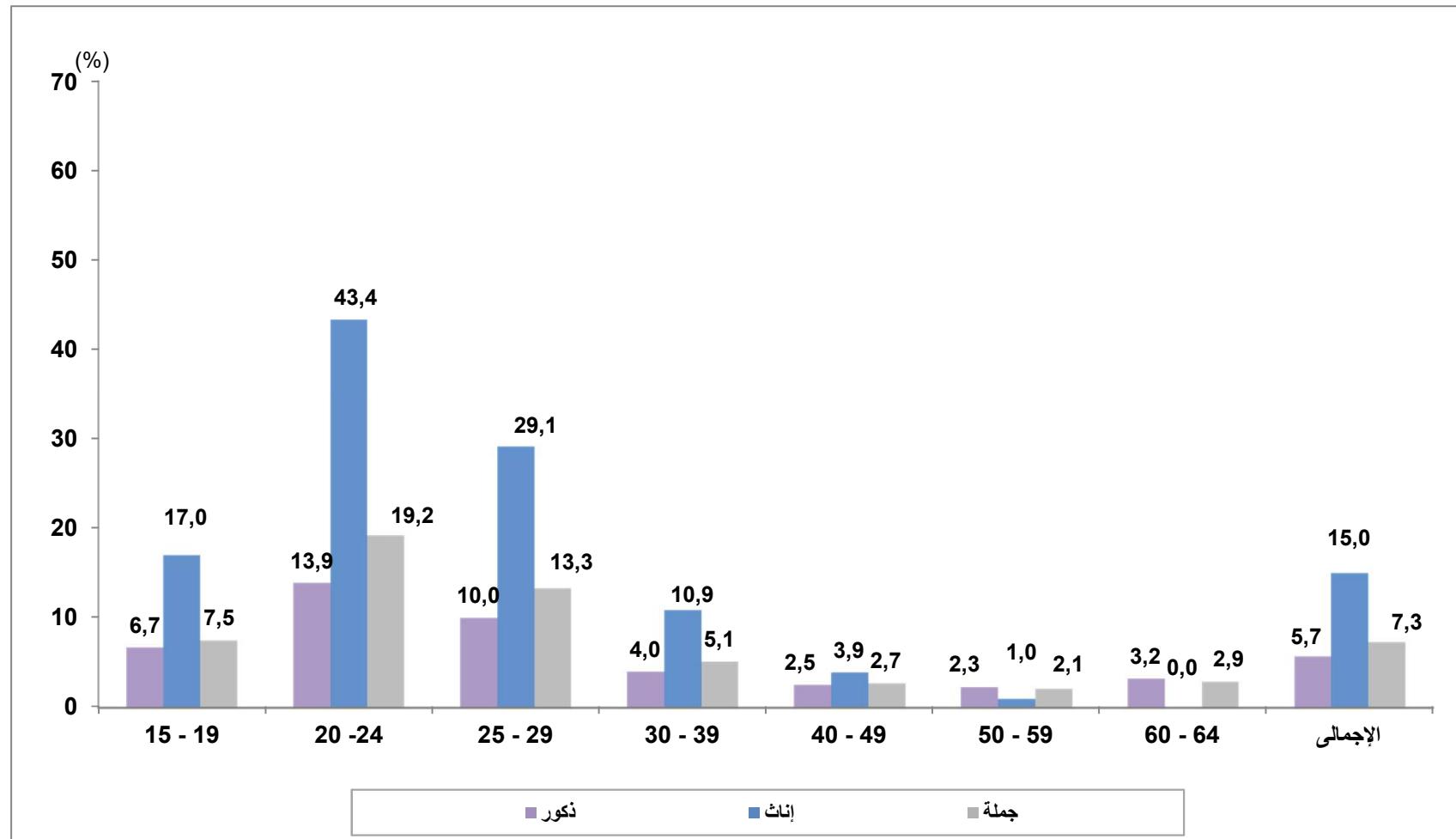


## معدلات البطالة طبقاً لفئات السن والنوع

## Unemployment Rates by Age group and Gender

Figure No. (5)

شكل رقم (٥)





# جدائل القوى البشرية

# Manpower Tables



التوزيع النسبي للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لحالة العملية . فئات السن والنوع

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

جدول رقم (٤)

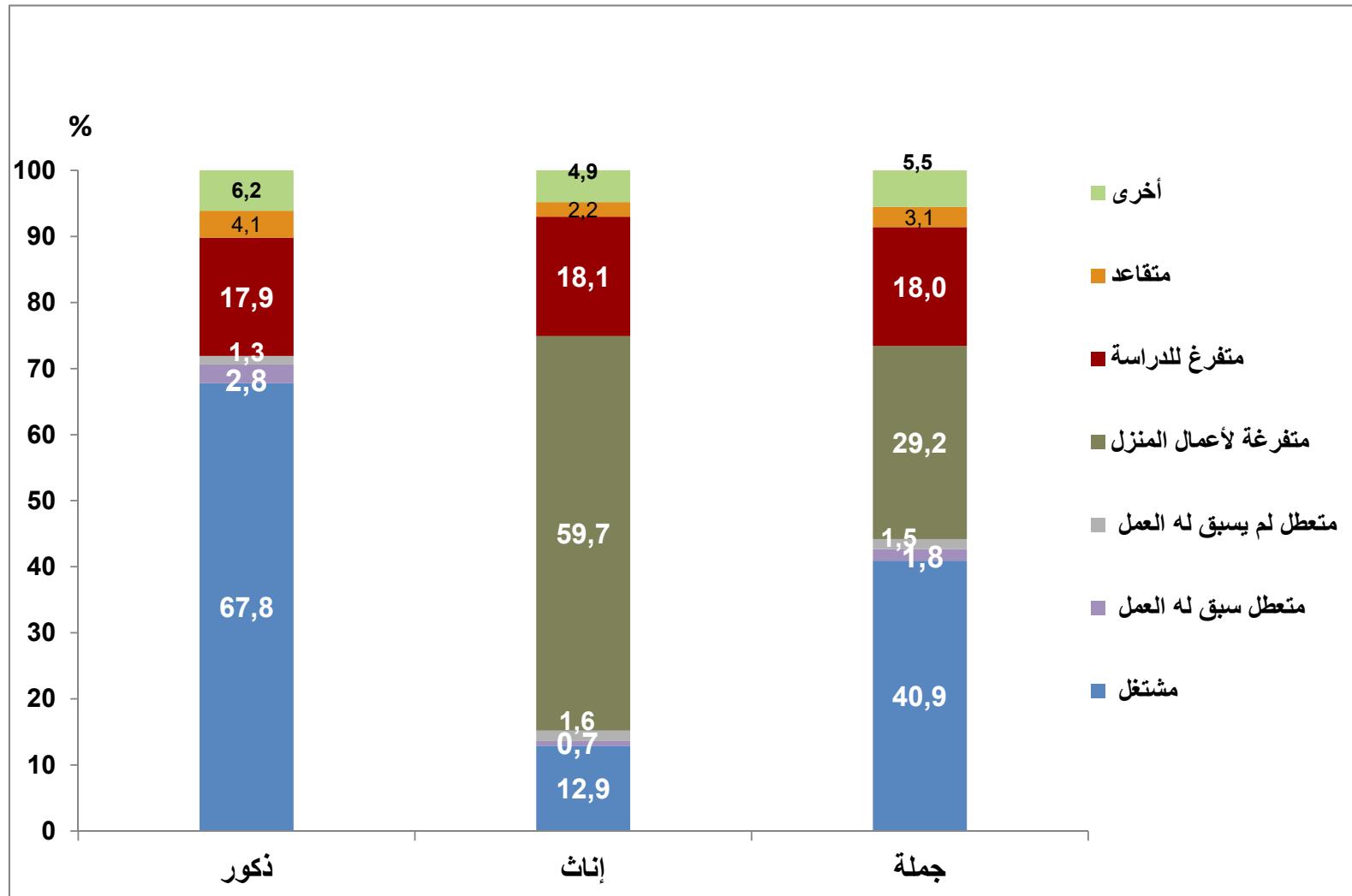
Age group	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (out of Labor force)			خارج قوة العمل Out of labour Force				جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total No., of Sample (Labour Force)			داخل قوة العمل Labour Force				نوع	فئات السن		
		نسبة العمود Column %	%	العدد No.,	العدد No.,	%	آخري Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراسة Student	متفرغة لأعمال المنزل Housewife	نسبة العمود Column %	العدد No.	%	متعطل Unemployed		مشغل Employed						
														حملاني المتعطلين Total of unemployed	متعطل لم يسبق له العمل Never worked							
Total	Male	100	100	26433	100	7438	28,1	6,2	4,1	17,9	0,0	100	18995	71,9	4,1	1,3	2,8	67,8	ذكور	الإجمالي		
	Female	100	100	25303	100	21476	84,9	4,9	2,2	18,1	59,7	100	3827	15,1	2,3	1,6	0,7	12,9	إناث			
	Total	100	100	51735	100	28914	55,9	5,5	3,1	18,0	29,2	100	22821	44,1	3,2	1,5	1,8	40,9	جملة			
15 - 19	Male	18,1	100	4781	50,6	3763	78,7	3,6	0,7	74,4	0,0	5,4	1018	21,3	1,4	0,8	0,6	19,9	ذكور	١٩ - ٢٠		
	Female	17,3	100	4385	20,0	4300	98,1	2,1	0,4	78,8	16,8	2,2	85	1,9	0,3	0,3	0,1	1,6	إناث			
	Total	17,7	100	9167	27,9	8063	88,0	2,9	0,6	76,5	8,0	4,8	1104	12,0	0,9	0,5	0,4	11,1	جملة			
20 - 24	Male	16,6	100	4379	27,4	2039	46,6	20,4	0,3	25,9	0,0	12,3	2340	53,4	7,4	4,0	3,4	46,0	ذكور	٢٤ - ٢٥		
	Female	16,1	100	4068	16,5	3552	87,3	8,6	0,1	26,9	51,6	13,5	516	12,7	5,5	4,4	1,1	7,2	إناث			
	Total	16,3	100	8447	19,3	5590	66,2	14,7	0,2	26,4	24,9	12,5	2856	33,8	6,5	4,2	2,3	27,3	جملة			
25 - 29	Male	12,8	100	3379	3,2	239	7,1	5,8	0,2	1,1	0,0	16,5	3139	92,9	9,3	3,5	5,8	83,6	ذكور	٣٩ - ٤٠		
	Female	13,6	100	3452	13,1	2806	81,3	9,6	0,4	1,0	70,3	16,9	646	18,7	5,5	3,5	1,9	13,3	إناث			
	Total	13,2	100	6831	10,5	3045	44,6	7,7	0,3	1,0	35,5	16,6	3785	55,4	7,4	3,5	3,8	48,1	جملة			
30 - 39	Male	19,6	100	5177	2,1	159	3,1	2,7	0,3	0,0	0,0	26,4	5018	96,9	3,9	0,5	3,4	93,0	ذكور	٣٩ - ٤٠		
	Female	19,6	100	4949	18,5	3971	80,2	6,2	0,5	0,1	73,5	25,6	979	19,8	2,1	1,3	0,9	17,6	إناث			
	Total	19,6	100	10126	14,3	4130	40,8	4,4	0,4	0,1	35,9	26,3	5996	59,2	3,0	0,9	2,2	56,2	جملة			
40 - 49	Male	15,0	100	3959	1,9	139	3,5	2,1	1,4	0,0	0,0	20,1	3820	96,5	2,4	0,0	2,3	94,1	ذكور	٤٩ - ٥٠		
	Female	15,0	100	3794	13,5	2906	76,6	2,6	1,3	0,0	72,7	23,2	888	23,4	0,9	0,4	0,5	22,5	إناث			
	Total	15,0	100	7753	10,5	3045	39,3	2,4	1,3	0,0	35,6	20,6	4708	60,7	1,7	0,2	1,4	59,1	جملة			
50 - 59	Male	12,2	100	3221	4,6	344	10,7	3,1	7,6	0,0	0,0	15,1	2876	89,3	2,1	0,0	2,1	87,3	ذكور	٥٩ - ٦٠		
	Female	11,8	100	2991	11,0	2354	78,7	1,3	5,7	0,0	71,7	16,6	637	21,3	0,2	0,1	0,2	21,1	إناث			
	Total	12,0	100	6212	9,3	2699	43,4	2,2	6,7	0,0	34,5	15,4	3513	56,6	1,2	0,0	1,1	55,4	جملة			
60 - 64	Male	4,7	100	1241	9,9	740	59,6	2,8	56,9	0,0	0,0	2,6	501	40,4	1,3	0,1	1,2	39,1	ذكور	٦٤ - ٦٥		
	Female	4,5	100	1141	5,1	1093	95,7	0,5	23,2	0,0	72,0	1,3	49	4,3	0,0	0,0	0,0	4,3	إناث			
	Total	4,6	100	2382	6,3	1832	76,9	1,7	40,8	0,0	34,5	2,4	550	23,1	0,7	0,0	0,6	22,4	جملة			
65 +	Male	1,1	100	296	0,2	15	5,1	4,3	0,7	0,0	0,0	1,5	281	94,9	0,0	0,0	0,0	94,9	ذكور	+ ٦٥		
	Female	2,1	100	521	2,3	494	94,8	1,2	1,1	0,0	92,4	0,7	27	5,2	0,0	0,0	0,0	5,2	إناث			
	Total	1,6	100	818	1,8	509	62,3	2,3	1,0	0,0	58,9	1,4	309	37,7	0,0	0,0	0,0	37,7	جملة			



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

Figure No. (6)

شكل رقم (٦)





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

Table No. (5)

جدول رقم (٥)

Education status	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (out of Labor force)			خارج قوة العمل Out of labour Force						جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total of No., Of Sample Labour (Force)			داخل قوة العمل				الحالة التعليمية
		نسبة العمود Column %	%	العدد No.,	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	آخر Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراسة Student	متفرغة للأعمال المعلم Housewife	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متعطل Unemployed	متعطل لـ جمالي المتعطلين Total of unemployed	متعطل لم يسرق له العمل Never worked	متعطل له العمل Worked before	مشغل Employed		
		ذكور	إناث	جملة	ذكور	إناث	جملة	ذكور	إناث	جملة	ذكور	إناث	جملة	ذكور	إناث	جملة	ذكور	إناث	جملة		
Total Egypt	Male	100	100	26433	100	7438	28,1	6,2	4,1	17,9	0,0	100	18995	71,9	4,1	1,3	2,8	67,8	ذكور	اجمالي الجمهورية	
	Female	100	100	25303	100	21476	84,9	4,9	2,2	18,1	59,7	100	3827	15,1	2,3	1,6	0,7	12,9	إناث		
	Total	100	100	51735	100	28914	55,9	5,5	3,1	18,0	29,2	100	22821	44,1	3,2	1,5	1,8	40,9	جملة		
Illiterate	Male	12,1	100	3205	5,1	380	11,9	5,4	6,5	0,0	0,0	14,9	2825	88,1	2,3	0,1	2,2	85,9	ذكور	أمي	
	Female	22,7	100	5741	23,9	5132	89,4	1,4	4,2	0,0	83,7	15,9	609	10,6	0,1	0,1	0,1	10,5	إناث		
	Total	17,3	100	8946	19,1	5512	61,6	2,8	5,0	0,0	53,7	15,0	3434	38,4	0,9	0,1	0,8	37,5	جملة		
Read & Write	Male	9,4	100	2486	3,6	271	10,9	4,4	6,1	0,4	0,0	11,7	2215	89,1	2,3	0,2	2,1	86,8	ذكور	يقرأ ويبكي شهادة محو الأمية	
	Female	6,3	100	1597	6,7	1430	89,6	2,5	2,0	0,1	84,9	4,4	167	10,4	0,5	0,3	0,2	9,9	إناث		
	Total	7,9	100	4082	5,9	1701	41,7	3,7	4,5	0,3	33,2	10,4	2381	58,3	1,6	0,2	1,4	56,7	جملة		
Less than intermediate	Male	22,8	100	6033	45,4	3379	56,0	2,9	2,1	51,0	0,0	14,0	2654	44,0	2,3	0,6	1,7	41,7	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط	
	Female	22,6	100	5725	25,5	5476	95,6	1,8	0,7	49,9	43,2	6,5	249	4,4	0,4	0,2	0,1	4,0	إناث		
	Total	22,7	100	11758	30,6	8855	75,3	2,4	1,4	50,4	21,0	12,7	2903	24,7	1,3	0,4	1,0	23,3	جملة		
General/ Azhari secondary	Male	7,2	100	1912	21,4	1589	83,1	1,9	0,5	80,7	0,0	1,7	323	16,9	1,5	0,6	0,9	15,4	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أزهرية	
	Female	7,2	100	1832	8,4	1798	98,2	1,1	0,1	89,9	7,0	0,9	33	1,8	0,5	0,3	0,2	1,4	إناث		
	Total	7,2	100	3744	11,7	3388	90,5	1,5	0,3	85,2	3,4	1,6	356	9,5	1,0	0,4	0,5	8,5	جملة		
Technical Secondary	Male	30,4	100	8032	14,4	1071	13,3	8,4	3,8	1,1	0,0	36,6	6961	86,7	4,5	1,4	3,2	82,2	ذكور	مؤهل متوسط فني	
	Female	24,5	100	6196	24,3	5208	84,1	6,1	2,0	1,2	74,7	25,8	987	15,9	2,0	1,2	0,8	13,9	إناث		
	Total	27,5	100	14228	21,7	6280	44,1	7,4	3,0	1,1	32,6	34,8	7948	55,9	3,4	1,3	2,1	52,4	جملة		
Above Intermediate	Male	3,2	100	849	2,1	156	18,4	10,6	6,7	1,1	0,0	3,6	693	81,6	7,7	3,1	4,6	73,9	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي	
	Female	2,7	100	694	2,0	434	62,6	7,3	4,2	0,5	50,6	6,8	260	37,4	5,4	2,9	2,5	32,1	إناث		
	Total	3,0	100	1543	2,0	590	38,3	9,1	5,6	0,8	22,7	4,2	953	61,7	6,6	3,0	3,6	55,1	جملة		
University & Higher	Male	14,8	100	3915	7,9	591	15,1	9,4	5,5	0,2	0,0	17,5	3324	84,9	9,2	4,4	4,9	75,7	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي	
	Female	13,9	100	3519	9,3	1998	56,8	15,7	2,3	0,3	38,5	39,8	1521	43,2	10,4	7,7	2,7	32,8	إناث		
	Total	14,4	100	7434	9,0	2589	34,8	12,4	4,0	0,2	18,2	21,2	4846	65,2	9,8	6,0	3,8	55,4	جملة		



## Percentage Distribution of Manpower (10 Years &amp; above) by Employment status ,Geographical Regions and Gender

Table No. (١)

جدول رقم (١)

Geographical regions	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)		جملة أفراد العينة خارج 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 Sample (LabourForce)		داخل قوة العمل					الإقليم الجغرافية النوع	
		نسبة العمود Column %	%	No.العدد	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	آخري Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراسة Student	متفرغة لأعمال المنزل Housewife	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متطلع اجمالي المتطلعين Total of unemployed	متطلع لم يسبق له العمل Never worked	متطلع سبق له العمل Worked before	مستغل Employed	
Total Egypt	Male	١٠٠	١٠٠	٢٦٤٣٣	١٠٠	٧٤٣٨	٢٨,١	٦,٢	٤,١	١٧,٩	٠,٠	١٠٠	١٨٩٩٥	٧١,٩	٤,١	١,٣	٢,٨	٦٧,٨	ذكور
	Female	١٠٠	١٠٠	٢٥٣٣	١٠٠	٢١٤٧٦	٨٤,٩	٤,٩	٢,٢	١٨,١	٥٩,٧	١٠٠	٣٨٢٧	١٥,١	٢,٣	١,٦	٠,٧	١٢,٩	إناث
	Total	١٠٠	١٠٠	٥١٧٣٥	١٠٠	٢٨٩١٤	٥٥,٩	٥,٥	٣,١	١٨,٠	٢٩,٢	١٠٠	٢٢٨٢١	٤٤,١	٣,٢	١,٥	١,٨	٤٠,٩	جمة
Urban governorates	Male	١٨,١	١٠٠	٤٧٧٣	١٨,٤	١٣٧٠	٢٨,٧	٤,٨	٦,٤	١٧,٥	٠,٠	١٧,٩	٣٤٠٣	٧١,٣	٨,٣	٣,٢	٥,١	٦٣,٠	المحافظات الحضرية
	Female	١٨,٤	١٠٠	٤٤٤٣	١٧,٦	٣٧٧٩	٨١,٤	٢,٤	٢,٣	١٩,٧	٥٧,٢	٢٢,٦	٨٦٤	١٨,٦	٤,٢	٢,٩	١,٣	١٤,٤	إناث
	Total	١٨,٢	١٠٠	٩٤١٦	١٧,٨	٥١٤٩	٥٤,٧	٣,٦	٤,٣	١٨,٥	٢٨,٢	١٨,٧	٤٢٧٧	٤٥,٣	٦,٣	٣,١	٢,٣	٣٩,٠	جمة
Urban lower Egypt	Male	١٢,٧	١٠٠	٣٣٥	١٣,٨	١٠,٦	٣٠,٦	٥,٨	٤,٧	٢٠,١	٠,٠	١٢,٢	٢٢٢٤	٦٩,٤	٤,٥	١,١	٣,٤	٦٤,٩	حضر الوجه البحري
	Female	١٢,٩	١٠٠	٣٢٦١	١٢,٥	٢٦٨٨	٨٢,٤	٦,١	٣,٤	٢٠,٩	٥٢,٠	١٥,٠	٥٧٣	١٧,٦	٣,	٢,٠	٠,٩	١٤,٦	إناث
	Total	١٢,٨	١٠٠	٦٦١١	١٢,٨	٣٧١٤	٥٦,٢	٦,٠	٤,١	٢٠,٥	٢٥,٦	١٢,٧	٢٨٩٨	٤٣,٨	٣,٧	١,٦	٢,٢	٤٠,١	جمة
Rural lower Egypt	Male	٣٠,٩	١٠٠	٨١٧٩	٢٩,٦	٢٢٠	٢٦,٩	٦,٦	٣,٤	١٦,٩	٠,٠	٣١,٥	٥٩٧٩	٧٣,١	٢,٨	٠,٨	٢,٠	٧٠,٣	ريف الوجه البحري
	Female	٣٠,٥	١٠٠	٧٧١٨	٣٠,٠	٧٤٣٧	٨٣,٤	٥,٠	٢,٢	١٧,٨	٥٨,٤	٣٣,٥	١٢٨١	١٦,٧	١,٥	١,٢	٠,٣	١٥,١	إناث
	Total	٣٠,٧	١٠٠	١٥٨٩٧	٢٩,٩	٨٦٧٣	٥٤,٣	٥,٨	٢,٨	١٧,٤	٢٨,٤	٣١,٨	٧٧٦٠	٤٥,٧	٢,٢	١,٠	١,٢	٤٣,٥	جمة
Urban upper Egypt	Male	١٢,٣	١٠٠	٢٢٥٤	١٣,٤	٩٩٨	٣٠,٧	٦,١	٤,٥	٢٠,١	٠,٠	١١,٩	٢٢٥٧	٧٩,٣	٥,٦	١,٤	٤,٢	٦٣,٧	حضر الوجه القبلي
	Female	١٢,٥	١٠٠	٣١٥٨	١٢,٣	٢٦٢٣	٨٣,٤	٧,٣	٢,٣	٢٠,٩	٥٢,٨	١٣,٧	٥٢٥	١٦,٦	٢,٤	١,٣	١,١	١٤,٢	إناث
	Total	١٢,٤	١٠٠	٦٤١٢	١٢,٦	٣٦٣٠	٥٦,٦	٦,٧	٣,٤	٢٠,٥	٢٦,٠	١٢,٢	٢٧٨٢	٤٣,٤	٤,٠	١,٤	٢,٧	٣٩,٣	جمة
Rural upper Egypt	Male	٤٤,٧	١٠٠	٦٥٢٣	٢٣,٦	١٧٥٢	٢٦,٩	٦,٨	٢,٨	١٧,٢	٠,٠	٤٥,١	٤٧٧١	٧٣,١	١,٣	٠,٥	٠,٨	٧١,٩	ريف الوجه القبلي
	Female	٤٤,٥	١٠٠	٦٢٠٩	٢٦,٥	٥٧٨٤	٩١,٦	٤,٧	١,٤	١٤,٩	٧٠,٦	١٣,٧	٥٢٤	٨,٤	١,٠	٠,٦	٠,٤	٧,٤	إناث
	Total	٤٤,٦	١٠٠	١٢٧٣٢	٢٥,٧	٧٤٣٦	٥٨,٤	٥,٨	٢,١	١٦,١	٣٤,٤	٢٣,٢	٥٢٩٥	٤١,٦	١,١	٠,٦	٠,٦	٤٠,٤	جمة
Urban frontier Gov.	Male	١,٠	١٠٠	٢٥٧	٠,٩	٧٧	٢٦,٣	٧,٤	٤,٠	١٤,٩	٠,٠	١,٠	١٨٩	٧٣,٧	١١,٩	٦,٠	٥,٩	٦١,٨	حضر محافظات الحدود
	Female	٠,٩	١٠٠	٢٢١	٠,٨	١٨٢	٨٢,٤	٤,٦	١,٨	١٤,١	٦١,٨	١,٠	٣٩	١٧,٦	٥,٠	٥,٠	٠,٠	١٢,٧	إناث
	Total	٠,٩	١٠٠	٤٧٨	٠,٩	٢٥٠	٥٢,٢	٦,١	٣,٠	١٤,٥	٢٨,٦	١,٠	٢٢٨	٤٧,٨	٨,٧	٥,٥	٢,٢	٣٩,٠	جمة
Rural frontier Gov.	Male	٠,٤	١٠٠	٩٧	٠,٣	٢٦	٢٦,٧	٧,٢	٣,١	١٦,٤	٠,٠	٠,٤	٧١	٧٣,٣	٩,٧	٦,٤	٣,٢	٦٣,٦	ريف محافظات الحدود
	Female	٠,٤	١٠٠	٩٢	٠,٣	٧٢	٧٨,٢	٥,٢	١,٠	٩,٧	٦٢,٥	٠,٥	٢٠	٢١,٨	١٤,٥	٠,٠	٧,٢	١٤,٥	إناث
	Total	٠,٤	١٠٠	١٨٩	٠,٣	٩٨	٥١,٨	٦,٢	٢,٠	١٣,٢	٣٠,٤	٠,٤	٩١	٤٨,٢	١٢,٠	١,٠	١,٧	٣٦,٢	جمة
Total urban	Male	٤٤,٠	١٠٠	١١٦٣٤	٤٦,٥	٣٤٦٠	٢٩,٧	٥,٥	٥,٣	١٨,٩	٠,٠	٤٣,٠	٨١٧٣	٧٠,٣	٧,٥	٢,٢	٤,٤	٦٣,٧	حضر جملة
	Female	٤٤,٦	١٠٠	١١٢٨٤	٤٣,٢	٩٢٨٢	٨٢,٣	٤,٩	٢,٦	٢٠,٢	٥٤,٥	٥٢,٣	٢٠٠	١٧,٧	٣,٤	٢,٣	١,١	١٤,٤	إناث
	Total	٤٤,٣	١٠٠	٢٢٩١٨	٤٤,١	١٢٧٤٣	٥٥,٧	٥,٢	٤,٠	١٩,٧	٢٦,٨	٤٤,٦	١٠١٧٥	٤٤,٤	٥,٠	٢,٢	٢,٨	٣٩,٤	جمة
Total rural	Male	٥٦,٠	١٠٠	١٤٧٩٩	٥٣,٥	٣٩٧٨	٢٦,٩	٦,٧	٣,١	١٧,١	٠,٠	٥٧,٠	١٠٨٢١	٧٣,١	٢,٢	٠,٧	١,٥	٧٠,٩	ريف جملة
	Female	٥٥,٤	١٠٠	١٤٠١٩	٥٦,٨	١١١٩٤	٨٧,٠	٤,٨	١,٨	١٧,٥	٦٣,٩	٤٧,٧	١٨٢٥	١٣,٠	١,٤	١,٠	٠,٤	١١,٦	إناث
	Total	٥٥,٧	١٠٠	٢٨٨١٨	٥٥,٩	١٦١٧١	٥٧,١	٥,٨	٢,٥	١٦,٨	٣١,١	٥٥,٤	١٢٦٤٦	٤٣,٩	١,٨	٠,٩	٠,٩	٤٢,١	جمة



# جداول قوة العمل

## Labour Force Tables



## 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)		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	18995	100	1,5	2,6	15,1	20,1	26,4	16,5	12,3	5,4	ذكور	اجمالى الجمهورية
	Female	100	3827	100	0,7	1,3	16,6	23,2	25,6	16,9	13,5	2,2	إناث	
	Total	100	22821	100	1,4	2,4	15,4	20,6	26,3	16,6	12,5	4,8	جملة	
Urban Governorates	Male	17,9	3403	100	1,2	2,4	17,1	20,7	25,8	16,4	12,6	3,7	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	22,6	864	100	0,2	1,0	16,3	18,8	24,3	20,1	17,7	1,6	إناث	
	Total	18,7	4267	100	1,0	2,1	16,9	20,3	25,5	17,1	13,7	3,3	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12,2	2324	100	1,2	3,3	15,4	21,6	27,2	16,2	10,4	4,8	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	15,0	573	100	0,3	0,7	19,6	22,5	23,5	17,0	15,2	1,1	إناث	
	Total	12,7	2898	100	1,1	2,8	16,2	21,8	26,5	16,4	11,3	4,0	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31,5	5979	100	1,9	2,6	15,8	20,4	27,3	15,8	11,2	5,1	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	33,5	1281	100	1,1	1,6	17,0	27,7	27,2	14,1	8,5	2,8	إناث	
	Total	31,8	7260	100	1,8	2,4	16,0	21,7	27,2	15,5	10,7	4,7	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,9	2257	100	0,9	1,8	15,2	19,7	26,5	17,7	13,1	5,0	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	13,7	525	100	0,8	1,1	15,5	20,1	24,6	19,9	15,2	2,7	إناث	
	Total	12,2	2782	100	0,9	1,7	15,3	19,8	26,2	18,1	13,5	4,6	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25,1	4771	100	1,6	3,1	13,0	18,7	25,2	16,8	14,2	7,4	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	13,7	524	100	1,0	1,8	14,5	24,4	26,4	14,3	15,1	2,5	إناث	
	Total	23,2	5295	100	1,5	2,9	13,1	19,3	25,3	16,6	14,3	7,0	جملة	
Urban Frontier Gov.,	Male	1,0	189	100	0,3	0,7	12,7	20,0	32,6	22,0	11,1	0,6	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1,0	39	100	0,0	0,0	19,7	19,5	28,2	18,5	12,7	1,4	إناث	
	Total	1,0	228	100	0,2	0,6	13,9	20,0	31,8	21,5	11,4	0,7	جملة	
Rural Frontier Gov.,	Male	0,4	71	100	0,7	1,2	10,5	26,6	19,2	21,2	11,4	9,1	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,5	20	100	0,0	0,0	4,7	3,1	34,4	37,5	14,8	5,5	إناث	
	Total	0,4	91	100	0,5	0,9	9,3	21,4	22,6	24,8	12,1	8,3	جملة	
Total Urban	Male	43,0	8173	100	1,1	2,5	16,0	20,7	26,6	16,8	12,1	4,3	ذكور	جملة الحضر
	Female	52,3	2001	100	0,4	0,9	17,1	20,2	24,3	19,1	16,2	1,7	إناث	
	Total	44,6	10175	100	1,0	2,2	16,2	20,6	26,1	17,3	12,9	3,8	جملة	
Total Rural	Male	57,0	10821	100	1,8	2,8	14,5	19,7	26,3	16,3	12,5	6,2	ذكور	جملة الريف
	Female	47,7	1825	100	1,1	1,7	16,1	26,5	27,0	14,4	10,5	2,8	إناث	
	Total	55,4	12646	100	1,7	2,6	14,7	20,7	26,4	16,0	12,2	5,7	جملة	



## التوزيع النسبي لقوى 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 (قوى العمل) Total No., Of Sample (Labour Force)		الحالات التعليمية								النوع	الاقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي &post graduate	مؤهل فوق المتوسط و أقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط في Technical Intermediate	ثانوية عامة وثانوية أزهرية General/ Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط below Intermediate	يقرأ ويكتب شهادة محو الآلة Read & Write & Literacy certificate	أي إليترايت Illiterate		
Total Egypt	Male	100	18995	100	17,5	3,6	36,6	1,7	14,0	11,7	14,9	ذكور	اجمالي الجمهورية
	Female	100	3827	100	39,8	6,8	25,8	0,9	6,5	4,4	15,9	إناث	
	Total	100	22821	100	21,2	4,2	34,8	1,6	12,7	10,4	15,0	جملة	
Urban Governorates	Male	17,9	3403	100	27,3	5,7	30,0	1,5	14,7	11,2	9,6	ذكور	محافظات الحضرية
	Female	22,6	864	100	51,9	6,3	23,0	1,4	6,7	4,7	6,1	إناث	
	Total	18,7	4267	100	32,3	5,8	28,6	1,4	13,1	9,9	8,9	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12,2	2324	100	24,3	4,2	35,4	1,7	12,3	10,1	12,1	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	15,0	573	100	49,2	5,0	28,6	0,6	6,4	3,7	6,5	إناث	
	Total	12,7	2898	100	29,2	4,3	34,1	1,5	11,1	8,8	11,0	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31,5	5979	100	14,5	2,9	37,8	2,2	14,1	12,5	16,0	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	33,5	1281	100	24,7	6,7	30,1	0,7	7,6	5,7	24,6	إناث	
	Total	31,8	7260	100	16,3	3,5	36,4	1,9	13,0	11,3	17,5	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,9	2257	100	23,1	4,4	37,1	2,0	12,3	10,2	11,0	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	13,7	525	100	54,9	7,3	22,3	1,2	4,8	2,4	7,1	إناث	
	Total	12,2	2782	100	29,1	5,0	34,3	1,8	10,9	8,7	10,2	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25,1	4771	100	8,1	2,5	40,3	1,2	14,7	12,5	20,7	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	13,7	524	100	29,3	9,5	20,2	0,5	5,5	3,5	31,5	إناث	
	Total	23,2	5295	100	10,2	3,2	38,3	1,1	13,8	11,6	21,8	جملة	
Urban Frontier Gov.,	Male	1,0	189	100	26,3	5,4	38,6	0,3	14,4	8,5	6,4	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1,0	39	100	56,8	6,2	24,6	0,0	8,0	1,7	2,8	إناث	
	Total	1,0	228	100	31,5	5,5	36,3	0,3	13,3	7,3	5,8	جملة	
Rural Frontier Gov.,	Male	0,4	71	100	10,5	3,6	33,8	0,0	20,1	13,4	18,5	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,5	20	100	54,7	2,6	34,1	0,0	5,4	0,0	3,2	إناث	
	Total	0,4	91	100	20,2	3,4	33,9	0,0	16,9	10,5	15,1	جملة	
Total Urban	Male	43,0	8173	100	25,3	4,9	33,7	1,6	13,4	10,5	10,6	ذكور	جملة الحضر
	Female	52,3	2001	100	52,0	6,2	24,4	1,1	6,1	3,8	6,4	إناث	
	Total	44,6	10175	100	30,5	5,1	31,9	1,5	11,9	9,2	9,8	جملة	
Total Rural	Male	57,0	10821	100	11,6	2,7	38,9	1,7	14,4	12,5	18,1	ذكور	جملة الريف
	Female	47,7	1825	100	26,3	7,4	27,3	0,6	7,0	5,0	26,3	إناث	
	Total	55,4	12646	100	13,8	3,4	37,2	1,6	13,3	11,4	19,3	جملة	



# جداؤل المشتغلين

## Employed person Tables



## التوزيع 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									نوع	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	17910	100	1,6	2,7	15,7	20,8	26,9	15,8	11,3	5,3	ذكور	اجمالى الجمهورية
	Female	100	3253	100	0,8	1,5	19,4	26,2	26,8	14,1	9,0	2,2	إناث	
	Total	100	21163	100	1,5	2,5	16,3	21,6	26,9	15,5	10,9	4,8	جملة	
Urban Governorates	Male	16,8	3005	100	1,4	2,6	18,1	22,4	27,2	15,3	9,7	3,3	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	20,5	667	100	0,3	1,2	20,3	22,4	25,5	18,2	10,6	1,5	إناث	
	Total	17,4	3672	100	1,2	2,3	18,5	22,4	26,8	15,8	9,9	3,0	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12,1	2175	100	1,3	3,3	16,2	22,2	27,4	15,0	9,8	4,8	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	14,6	476	100	0,4	0,8	23,5	25,4	24,8	13,3	10,6	1,0	إناث	
	Total	12,5	2651	100	1,2	2,8	17,5	22,8	27,0	14,7	9,9	4,1	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	32,1	5747	100	2,0	2,6	16,3	20,8	27,6	14,9	10,6	5,2	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	35,8	1166	100	1,2	1,8	18,5	29,9	27,8	11,9	6,3	2,6	إناث	
	Total	32,7	6912	100	1,8	2,5	16,7	22,4	27,6	14,4	9,8	4,8	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2074	100	1,0	1,9	15,9	21,0	27,3	17,4	10,9	4,6	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	13,8	449	100	0,9	1,3	18,2	22,3	25,9	18,3	10,3	2,7	إناث	
	Total	11,9	2523	100	1,0	1,8	16,3	21,3	27,1	17,6	10,8	4,2	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26,2	4689	100	1,6	3,1	13,1	18,9	25,3	16,6	14,0	7,4	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	14,1	460	100	1,2	2,0	16,5	27,5	28,8	10,5	10,6	2,9	إناث	
	Total	24,3	5149	100	1,6	3,0	13,4	19,6	25,6	16,1	13,7	7,0	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	0,9	159	100	0,3	0,8	14,7	22,3	34,9	16,8	9,4	0,7	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0,9	28	100	0,0	0,0	27,5	25,8	29,1	7,7	9,9	0,0	إناث	
	Total	0,9	187	100	0,3	0,7	16,6	22,8	34,1	15,5	9,5	0,6	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,3	62	100	0,8	1,4	12,1	29,0	19,5	17,7	9,0	10,5	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,2	7	100	0,0	0,0	14,4	9,5	38,8	25,9	11,4	0,0	إناث	
	Total	0,3	69	100	0,7	1,2	12,3	27,1	21,3	18,5	9,3	9,5	جملة	
Total Urban	Male	41,4	7413	100	1,2	2,6	16,9	21,9	27,4	15,9	10,1	4,0	ذكور	جملة الحضر
	Female	49,8	1620	100	0,5	1,1	20,8	23,3	25,5	16,6	10,5	1,7	إناث	
	Total	42,7	9033	100	1,1	2,3	17,6	22,2	27,1	16,0	10,1	3,6	جملة	
Total Rural	Male	58,6	10497	100	1,8	2,8	14,9	20,0	26,5	15,7	12,1	6,2	ذكور	جملة الريف
	Female	50,2	1633	100	1,2	1,9	18,0	29,1	28,2	11,6	7,5	2,7	إناث	
	Total	57,3	12130	100	1,7	2,7	15,3	21,2	26,7	15,2	11,5	5,7	جملة	



## التوزيع النسبي للمشغلي (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لحالة 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 (المشتغلين ) Total No., Of Sample (Employed)		الحالات التعليمية						نوع	الأقاليم الجغرافية	
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & post graduate	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط في Technical Intermediate	ثانوية عامة وثانوية أزهرية General/ Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط below Intermediate	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write & Literacy certificate		
Total Egypt	Male	100	17910	100	16,5	3,5	36,8	1,6	14,0	12,1	15,4	ذكور
	Female	100	3253	100	35,5	6,8	26,5	0,8	7,1	4,9	18,5	إناث
	Total	100	21163	100	19,5	4,0	35,3	1,5	13,0	10,9	15,8	جملة
Urban Governorates	Male	16,8	3005	100	26,8	5,7	29,4	1,3	14,9	11,9	10,0	ذكور
	Female	20,5	667	100	49,8	5,8	23,1	1,3	7,2	5,5	7,1	إناث
	Total	17,4	3672	100	31,0	5,8	28,2	1,3	13,5	10,8	9,5	جملة
Urban Lower Egypt	Male	12,1	2175	100	23,2	4,2	36,0	1,8	12,1	10,5	12,3	ذكور
	Female	14,6	476	100	45,8	4,7	30,6	0,3	6,6	4,2	7,8	إناث
	Total	12,5	2651	100	27,2	4,3	35,0	1,5	11,1	9,4	11,5	جملة
Rural Lower Egypt	Male	32,1	5747	100	13,6	2,8	38,3	2,2	14,3	12,7	16,2	ذكور
	Female	35,8	1166	100	20,6	7,1	30,4	0,8	8,1	6,1	27,0	إناث
	Total	32,7	6912	100	14,8	3,5	36,9	2,0	13,2	11,6	18,0	جملة
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2074	100	22,5	3,8	37,1	1,6	12,3	10,8	11,8	ذكور
	Female	13,8	449	100	53,1	7,1	23,0	1,0	5,4	2,6	7,7	إناث
	Total	11,9	2523	100	28,0	4,4	34,6	1,5	11,1	9,4	11,1	جملة
Rural Upper Egypt	Male	26,2	4689	100	7,7	2,5	40,1	1,2	14,8	12,7	21,0	ذكور
	Female	14,1	460	100	23,7	9,6	20,3	0,2	6,2	4,0	36,0	إناث
	Total	24,3	5149	100	9,1	3,1	38,3	1,1	14,0	11,9	22,3	جملة
Urban Frontier Gov.	Male	0,9	159	100	24,8	4,9	40,5	0,4	13,7	8,5	7,2	ذكور
	Female	0,9	28	100	48,7	8,6	30,5	0,0	5,9	2,3	3,9	إناث
	Total	0,9	187	100	28,4	5,4	39,0	0,3	12,5	7,6	6,7	جملة
Rural Frontier Gov.	Male	0,3	62	100	9,4	2,5	29,8	0,0	23,2	13,8	21,3	ذكور
	Female	0,2	7	100	41,9	7,9	40,7	0,0	0,0	0,0	9,5	إناث
	Total	0,3	69	100	12,6	3,0	30,8	0,0	20,9	12,5	20,2	جملة
Total Urban	Male	41,4	7413	100	24,5	4,7	33,7	1,5	13,3	11,1	11,1	ذكور
	Female	49,8	1620	100	49,5	5,9	25,4	0,9	6,5	4,3	7,4	إناث
	Total	42,7	9033	100	29,0	4,9	32,2	1,4	12,1	9,9	10,5	جملة
Total Rural	Male	58,6	10497	100	10,9	2,6	39,0	1,7	14,6	12,7	18,4	ذكور
	Female	50,2	1633	100	21,6	7,8	27,6	0,6	7,6	5,5	29,4	إناث
	Total	57,3	12130	100	12,4	3,3	37,5	1,6	13,6	11,7	19,9	جملة



## التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لحالة 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 )		الحالات العملية					نوع	فئات السن
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee		
Total	Male	100	17910	100	2,8	19,9	4,3	73,0	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3253	100	18,3	9,0	1,4	71,3	إناث	
	Total	100	21163	100	5,2	18,2	3,9	72,7	جملة	
15-19	Male	5,3	950	100	15,5	7,0	0,4	77,1	ذكور	١٩ - ١٥
	Female	2,2	71	100	31,3	0,0	0,0	68,6	إناث	
	Total	4,8	1021	100	16,6	6,5	0,3	76,6	جملة	
20-24	Male	11,3	2016	100	8,6	9,3	0,9	81,3	ذكور	٢٤ - ٢٠
	Female	9,0	292	100	12,2	6,0	0,0	81,8	إناث	
	Total	10,9	2308	100	9,0	8,8	0,8	81,3	جملة	
25-29	Male	15,8	2825	100	3,2	14,1	2,1	80,5	ذكور	٣٩ - ٢٥
	Female	14,1	458	100	14,2	6,0	0,8	79,0	إناث	
	Total	15,5	3283	100	4,8	13,0	1,9	80,3	جملة	
30-39	Male	26,9	4816	100	0,8	20,3	4,6	74,3	ذكور	٣٩ - ٣٠
	Female	26,8	872	100	17,4	9,2	1,5	71,9	إناث	
	Total	26,9	5688	100	3,4	18,6	4,1	73,9	جملة	
40-49	Male	20,8	3726	100	0,4	21,4	5,8	72,5	ذكور	٤٩ - ٤٠
	Female	26,2	854	100	22,3	10,2	1,9	65,6	إناث	
	Total	21,6	4580	100	4,5	19,3	5,0	71,2	جملة	
50-59	Male	15,7	2810	100	0,9	24,3	6,2	68,6	ذكور	٥٩ - ٥٠
	Female	19,4	630	100	15,1	8,2	2,0	74,7	إناث	
	Total	16,3	3441	100	3,5	21,3	5,4	69,7	جملة	
60-64	Male	2,7	485	100	0,5	54,2	10,8	34,6	ذكور	٦٤ - ٦٠
	Female	1,5	49	100	43,2	36,0	0,0	20,8	إناث	
	Total	2,5	534	100	4,4	52,5	9,8	33,3	جملة	
65+	Male	1,6	281	100	1,0	67,5	12,2	19,3	ذكور	+ ٦٠
	Female	0,8	27	100	46,7	39,8	2,3	11,2	إناث	
	Total	1,5	309	100	5,0	65,1	11,3	18,6	جملة	

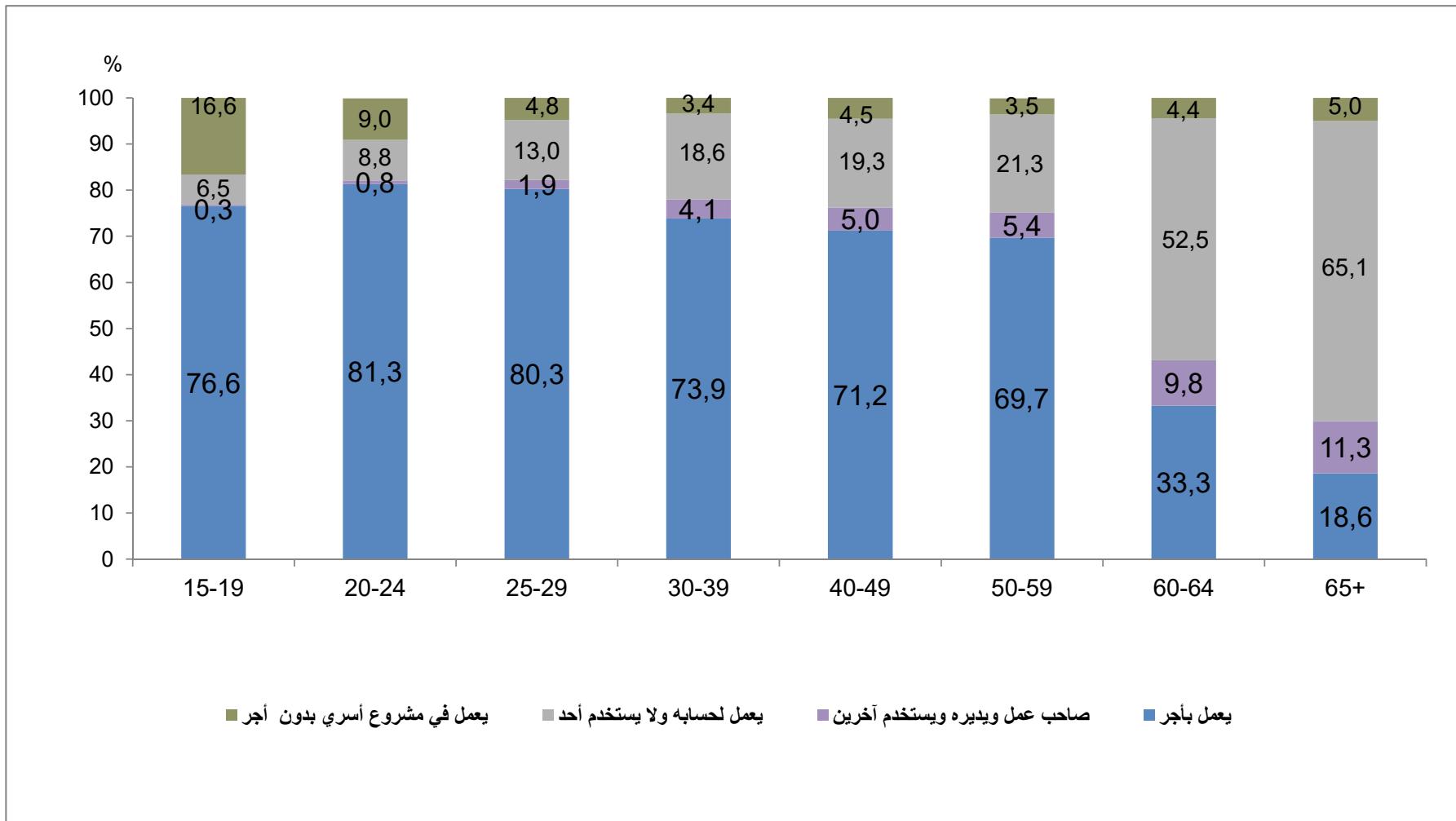


## التوزيع النسبي للمشغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن والحالة العملية

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

**Figure No. (7)**

شكل رقم (٧)





## التوزيع النسبي للمشغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لحالات العمالة، 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 (المشغلين ) Total No. Of Sample (Employed)		Employment status			الحالة العملية			النوع	الحالة التعليمية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	بعملي. مسروع أسرى بدون أجر Contributing family activity	يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee			
<b>Total</b>	Male	100	17910	100	2,8	19,9	4,3	73,0	ذكور	<b>الإجمالي</b>	
	Female	100	3253	100	18,3	9,0	1,4	71,3	إناث		
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21163</b>	<b>100</b>	<b>5,2</b>	<b>18,2</b>	<b>3,9</b>	<b>72,7</b>	<b>جملة</b>		
Illiterate	Male	15,4	2753	100	2,7	34,7	3,8	58,8	ذكور	<b>أمي</b>	
	Female	18,5	601	100	52,0	19,4	1,6	27,1	إناث		
	<b>Total</b>	<b>15,8</b>	<b>3354</b>	<b>100</b>	<b>11,5</b>	<b>32,0</b>	<b>3,4</b>	<b>53,1</b>	<b>جملة</b>		
Read & Write & literacy certificate	Male	12,1	2158	100	1,6	26,1	3,9	68,4	ذكور	<b>يقرأ ويبتسب وشهادة محو الأمية</b>	
	Female	4,9	158	100	27,3	19,1	4,2	49,4	إناث		
	<b>Total</b>	<b>10,9</b>	<b>2317</b>	<b>100</b>	<b>3,3</b>	<b>25,6</b>	<b>3,9</b>	<b>67,1</b>	<b>جملة</b>		
below intermediate	Male	14,0	2516	100	5,1	19,4	3,6	72,0	ذكور	<b>مؤهل أقل من المتوسط</b>	
	Female	7,1	229	100	29,7	13,3	1,5	55,6	إناث		
	<b>Total</b>	<b>13,0</b>	<b>2745</b>	<b>100</b>	<b>7,1</b>	<b>18,8</b>	<b>3,5</b>	<b>70,6</b>	<b>جملة</b>		
General / Azhari secondary	Male	1,6	295	100	7,7	15,6	2,6	74,1	ذكور	<b>ثانوية عامة وثانوية أزهارية</b>	
	Female	0,8	25	100	24,2	4,7	0,0	70,8	إناث		
	<b>Total</b>	<b>1,5</b>	<b>320</b>	<b>100</b>	<b>9,0</b>	<b>14,8</b>	<b>2,4</b>	<b>73,8</b>	<b>جملة</b>		
Technical Intermediate	Male	36,8	6599	100	3,1	17,2	3,4	76,3	ذكور	<b>مؤهل متوسط فني</b>	
	Female	26,5	862	100	16,3	9,0	1,1	73,6	إناث		
	<b>Total</b>	<b>35,3</b>	<b>7461</b>	<b>100</b>	<b>4,6</b>	<b>16,2</b>	<b>3,2</b>	<b>76,0</b>	<b>جملة</b>		
Above Intermediate	Male	3,5	628	100	1,6	10,7	4,8	82,9	ذكور	<b>مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي</b>	
	Female	6,8	222	100	2,1	2,6	1,5	93,7	إناث		
	<b>Total</b>	<b>4,0</b>	<b>850</b>	<b>100</b>	<b>1,7</b>	<b>8,6</b>	<b>3,9</b>	<b>85,8</b>	<b>جملة</b>		
University & post graduate	Male	16,5	2963	100	1,0	10,3	7,9	80,9	ذكور	<b>مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي</b>	
	Female	35,5	1154	100	1,7	2,6	1,2	94,5	إناث		
	<b>Total</b>	<b>19,5</b>	<b>4117</b>	<b>100</b>	<b>1,1</b>	<b>8,2</b>	<b>6,0</b>	<b>84,7</b>	<b>جملة</b>		

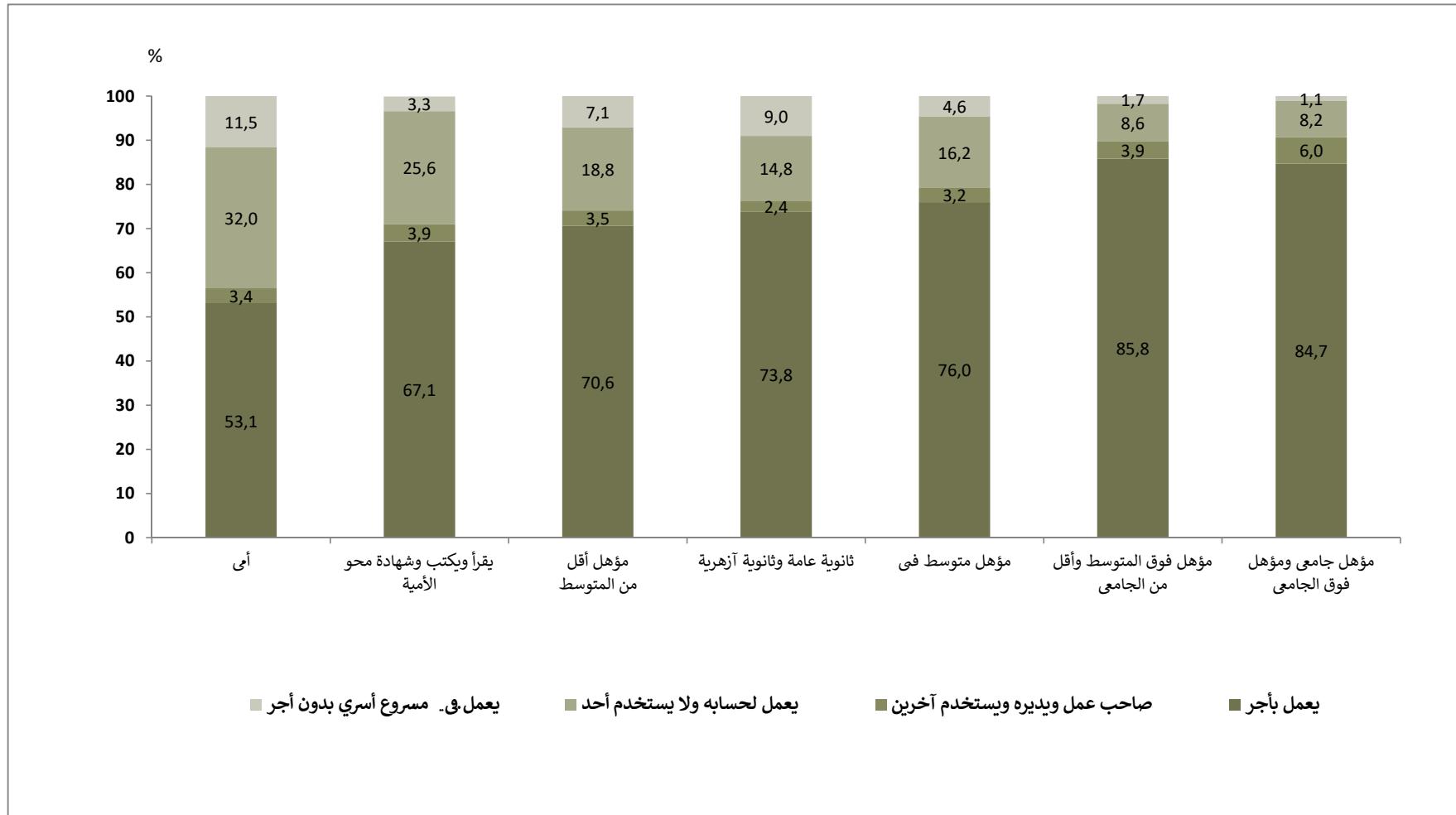


### التوزيع النسبي للمشغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لالحالة التعليمية والحالات العملية

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

Figure No., (8)

شكل رقم (٨)





## التوزيع النسبي للمشغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لحالة 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)		Employment status			الحالة العملية		النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في مسرع أسرى بدون أجر Contributing family activity	يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره وينتخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee		
Total Egypt	Male	100	17910	100	2,8	19,9	4,3	73,0	ذكور	اجمالى الجمهورية
	Female	100	3253	100	18,3	9,0	1,4	71,3	إناث	
	Total	100	21163	100	5,2	18,2	3,9	72,7	جملة	
Urban Governorates	Male	16,8	3005	100	0,9	13,6	5,3	80,2	ذكور	محافظات الحضرية
	Female	20,5	667	100	1,7	7,3	0,6	90,5	إناث	
	Total	17,4	3672	100	1,1	12,4	4,4	82,1	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12,1	2175	100	3,3	17,6	8,4	70,7	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	14,6	476	100	8,6	8,0	1,8	81,5	إناث	
	Total	12,5	2651	100	4,2	15,9	7,2	72,7	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	32,1	5747	100	3,7	20,4	4,7	71,2	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	35,8	1166	100	32,3	10,0	2,0	55,6	إناث	
	Total	32,7	6912	100	8,5	18,6	4,2	68,6	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2074	100	1,1	20,1	4,5	74,3	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	13,8	449	100	4,3	5,9	1,3	88,5	إناث	
	Total	11,9	2523	100	1,6	17,6	3,9	76,8	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26,2	4689	100	3,4	24,7	1,4	70,5	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	14,1	460	100	31,7	13,3	0,8	54,2	إناث	
	Total	24,3	5149	100	5,9	23,7	1,3	69,1	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	0,9	159	100	0,0	9,8	5,4	84,7	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0,9	28	100	0,0	1,7	0,0	98,3	إناث	
	Total	0,9	187	100	0,0	8,6	4,6	86,8	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,3	62	100	6,8	16,9	0,0	76,3	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0,2	7	100	4,7	0,0	0,0	95,3	إناث	
	Total	0,3	69	100	6,6	15,2	0,0	78,1	جملة	
Total Urban	Male	41,4	7413	100	1,6	16,5	6,0	75,9	ذكور	جملة الحضر
	Female	49,8	1620	100	4,4	7,0	1,1	87,4	إناث	
	Total	42,7	9033	100	2,1	14,8	5,1	78,0	جملة	
Total Rural	Male	58,6	10497	100	3,6	22,3	3,2	70,9	ذكور	جملة الريف
	Female	50,2	1633	100	32,0	10,9	1,7	55,4	إناث	
	Total	57,3	12130	100	7,4	20,7	3,0	68,9	جملة	

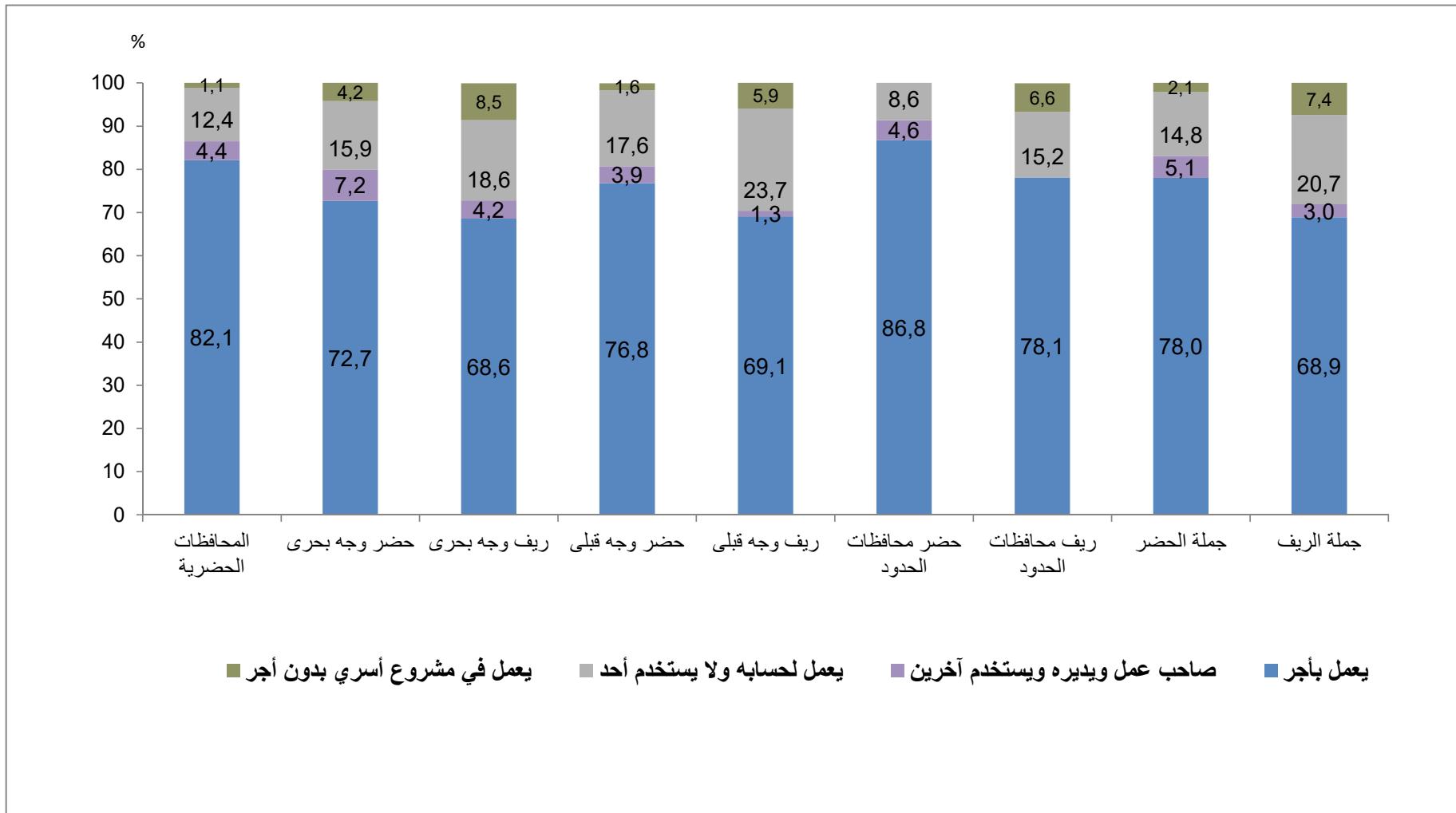


## التوزيع النسبي للمشغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للأقاليم الجغرافية والحالة العملية

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

**Figure No. (9)**

شكل رقم (٩)





## التوزيع النسبي للمشغلي (١٥ سنة فاڪثر) طبقاً لاقسام المهن الرئيسية . فئات السن و النوع

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

Table No.

جدول رقم (١٤)

Age groups	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين ) Total No., Of Sample (Employed)	Main Occupation												نوع	فئات السن	
			%	أفراد لا يمكن تصنيفهم	عمال المهن العادية	عمال تشغيل المصانع ومشغلوا المakinat	الحرفيون ومن إليهم	المزارعون وعمال الزراعة والعاملون بالصيد المتخصلين	العاملون في الخدمات ومحلات البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن إليهم	الفنيون ومساعدو الأخصائيين	أصحاب المهن العلمية	الخصائص	رجال التسريع وكبار المسؤولين والمديرين			
				نسبة العمود Column %.	العدد No.,	Individuals can not be classified	Ordinary job works	Plant and machine operators and assemblers	Craft and related trades workers								
Total			Male	100	17910	100	0,0	4,8	13,4	22,9	18,3	18,4	3,9	5,6	8,8	3,9	ذكور
			Female	100	3253	100	0,0	4,6	3,7	1,9	17,7	15,9	10,3	12,4	30,6	2,9	إناث
			Total	100	21163	100	0,0	4,8	11,9	19,7	18,2	18,0	4,9	6,6	12,1	3,7	الإجمالي
15 - 19			Male	5,3	950	100	0,0	6,9	10,1	35,1	29,8	16,9	0,3	0,6	0,0	0,4	ذكور
			Female	2,2	71	100	0,0	12,5	22,4	12,5	16,3	28,1	3,6	4,6	0,0	0,0	إناث
			Total	4,8	1021	100	0,0	7,3	11,0	33,5	28,9	17,6	0,5	0,8	0,0	0,4	جملة
20 - 24			Male	11,3	2016	100	0,0	5,3	12,1	33,0	21,9	18,7	1,4	3,3	3,9	0,4	ذكور
			Female	9,0	292	100	0,0	4,5	5,6	1,0	10,7	20,6	11,7	21,2	24,2	0,5	إناث
			Total	10,9	2308	100	0,0	5,2	11,3	29,0	20,5	19,0	2,7	5,5	6,4	0,4	جملة
25 - 29			Male	15,8	2825	100	0,0	5,3	14,8	27,4	15,1	17,8	3,3	5,3	9,4	1,5	ذكور
			Female	14,1	458	100	0,0	3,5	4,5	2,8	14,7	10,3	10,9	15,9	36,4	0,8	إناث
			Total	15,5	3283	100	0,0	5,1	13,4	24,0	15,0	16,8	4,3	6,8	13,2	1,4	جملة
30 - 39			Male	26,9	4816	100	0,0	4,9	16,9	23,7	15,2	17,1	3,9	5,6	9,7	3,1	ذكور
			Female	26,8	872	100	0,0	5,6	4,0	1,6	17,0	16,6	8,4	11,8	34,0	1,1	إناث
			Total	26,9	5688	100	0,0	5,0	14,9	20,3	15,4	17,0	4,6	6,6	13,4	2,8	جملة
40 - 49			Male	20,8	3726	100	0,0	4,6	13,4	19,6	13,6	21,7	4,8	6,6	11,0	4,7	ذكور
			Female	26,2	854	100	0,0	3,6	2,8	1,7	21,0	17,7	8,4	10,6	31,5	2,6	إناث
			Total	21,6	4580	100	0,0	4,5	11,4	16,3	15,0	20,9	5,5	7,3	14,8	4,3	جملة
50 - 59			Male	15,7	2810	100	0,0	3,8	9,8	13,6	18,8	17,3	7,6	8,7	11,3	9,1	ذكور
			Female	19,4	630	100	0,0	4,5	1,4	0,7	16,9	10,9	16,2	11,2	29,4	8,8	إناث
			Total	16,3	3441	100	0,0	3,9	8,3	11,2	18,4	16,1	9,2	9,2	14,6	9,1	جملة
60 - 64			Male	2,7	485	100	0,0	4,6	7,8	12,1	42,2	17,0	0,7	3,0	5,0	7,7	ذكور
			Female	1,5	49	100	0,0	2,1	0,0	5,6	37,7	39,7	2,1	0,0	9,8	3,1	إناث
			Total	2,5	534	100	0,0	4,3	7,1	11,5	41,8	19,0	0,8	2,7	5,4	7,3	جملة
65 +			Male	1,6	281	100	0,0	1,4	4,8	7,7	53,0	19,9	0,2	0,7	4,5	7,8	ذكور
			Female	0,8	27	100	0,0	10,3	2,6	2,0	50,1	26,1	0,0	2,0	4,9	2,3	إناث
			Total	1,5	309	100	0,0	2,2	4,6	7,2	52,7	20,4	0,2	0,8	4,6	7,3	جملة



## التوزيع النسبي للمشتغلين ١٥ سنة فأكثر، طبقاً لأساس المهن الرئيسية، الحالة التعليمية والنوع

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

Table No. (15)

جدول رقم (١٥)

Educational Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)	Main Occupation													النوع	الحالة التعليمية
			%	أفراد لا يمكن تصنيفهم Individuals can not be classified	عمال المهن العادية Ordinary job works	عمال تشغيل المصانع ومشغلي الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج Plant and machine operators and assemblers	حرفيون ومن إليهم Craft and related trades workers	المزارعون والعمال بالصيد Skilled agricultural and fishery workers	العاملون في الخدمات ومحلات البيع Service workers and shop and market sales workers	القائمون بالأعمال الكتابية ومن إليهم Clerks	الفنيون ومساعدو الأخصائيين Technicians and associate professionals	الأصحاب المهني العلمية Professionals	رجال التسيير وكبار المسؤولين والمديرين Legislators, senior officials and managers				
Total	Male	100	17910	100	0,0	4,8	13,4	22,9	18,3	18,4	3,9	5,6	8,8	3,9	ذكور	الإجمالي العام	
	Femal	100	3253	100	0,0	4,6	3,7	1,9	17,7	15,9	10,3	12,4	30,6	2,9	إناث		
	Total	100	21163	100	0,0	4,8	11,9	19,7	18,2	18,0	4,9	6,6	12,1	3,7	الإجمالي		
Illiterate	Male	15,4	2753	100	0,0	7,6	9,9	24,0	41,5	13,7	0,1	0,7	0,0	2,5	ذكور	أمي	
	Femal	18,5	601	100	0,0	9,0	3,3	2,4	59,4	24,5	0,1	0,3	0,6	0,4	إناث		
	Total	15,8	3354	100	0,0	7,8	8,8	20,1	44,7	15,6	0,1	0,6	0,1	2,1	جملة		
Read & Write & Literacy certificate	Male	12,1	2158	100	0,0	7,9	16,8	30,3	21,2	19,1	0,3	1,9	0,2	2,3	ذكور	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية	
	Femal	4,9	158	100	0,0	19,7	9,0	3,1	26,6	35,1	0,6	2,4	1,5	2,1	إناث		
	Total	10,9	2317	100	0,0	8,7	16,3	28,5	21,6	20,2	0,3	1,9	0,3	2,3	جملة		
below intermediate	Male	14,0	2516	100	0,0	6,0	17,5	33,2	20,3	18,2	1,2	1,4	0,1	2,0	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط	
	Femal	7,1	229	100	0,0	12,0	15,6	7,9	24,0	34,4	3,4	2,0	0,7	0,0	إناث		
	Total	13,0	2745	100	0,0	6,5	17,4	20,6	19,5	1,4	1,5	0,2	1,9	1,9	جملة		
General/ Azhari secondary	Male	1,6	295	100	0,0	7,8	13,3	30,4	14,4	25,3	1,1	4,1	2,2	1,4	ذكور	ثانوية عامة وثانوية ازهرية	
	Femal	0,8	25	100	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	42,5	33,0	0,0	7,5	10,4	إناث		
	Total	1,5	320	100	0,0	7,2	12,2	28,0	13,8	26,7	3,6	3,8	2,6	2,1	جملة		
Technical Intermediate	Male	36,8	6599	100	0,0	3,9	17,0	25,3	15,1	20,6	5,5	8,2	1,7	2,7	ذكور	مؤهل متوسط فني	
	Femal	26,5	862	100	0,0	3,5	5,0	2,1	13,2	19,1	21,0	21,7	12,7	1,8	إناث		
	Total	35,3	7461	100	0,0	3,8	15,6	22,6	14,9	20,4	7,3	9,8	3,0	2,6	جملة		
Above Intermediate	Male	3,5	628	100	0,0	2,0	10,0	9,8	4,7	19,0	12,3	21,3	12,3	8,7	ذكور	مؤهل فوق الجامعي وأقل من الجامعي	
	Femal	6,8	222	100	0,0	0,4	1,5	1,1	1,8	5,0	11,3	49,2	26,5	3,1	إناث		
	Total	4,0	850	100	0,0	1,6	7,8	7,5	3,9	15,4	12,1	28,6	16,0	7,2	جملة		
University & post graduate	Male	16,5	2963	100	0,0	1,4	3,3	4,6	3,0	16,7	7,5	7,3	46,3	9,8	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي	
	Femal	35,5	1154	100	0,0	0,5	0,5	0,3	0,2	4,3	9,6	8,3	70,8	5,5	إناث		
	Total	19,5	4117	100	0,0	1,2	2,5	3,4	2,2	13,2	8,1	7,6	53,2	8,6	جملة		



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

Table No. (16)

جدول رقم (١٦)

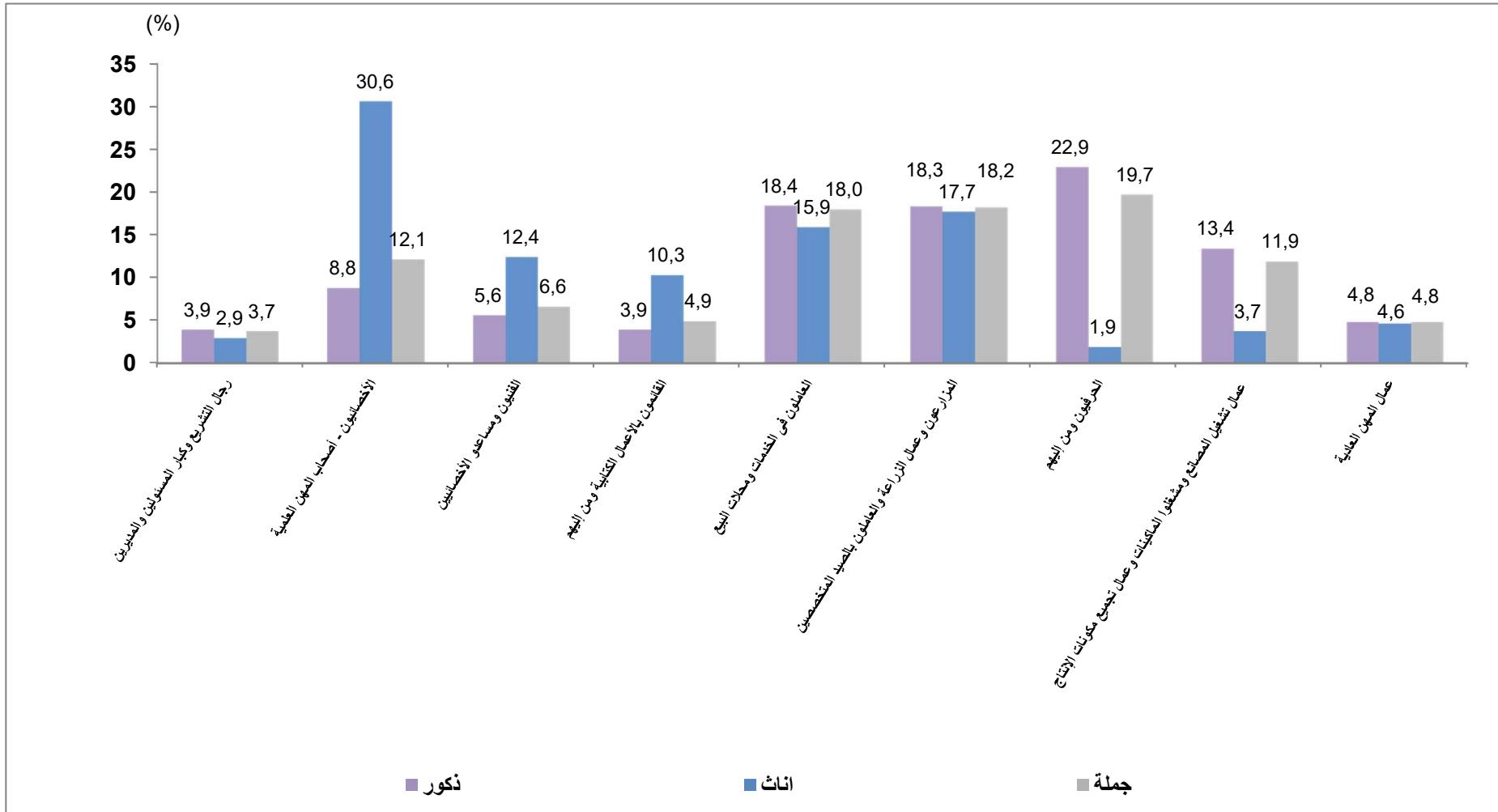
Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين )		Main Occupation							اقسام المهن الرئيسية					النوع	الاقاليم الجغرافية
		Total No., Of Sample (Employed)	%	أفراد لا يمكن تصنيفهم	عمال الهن العادية	عمال تشييل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الانتاج	الحرفيون ومن اليهم	المزارعون وعمال الزراعة والعمالون بالصيد المخصوص	العاملون في الخدمات و محلات البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن اليهم	الفنيون ومساعدو الأشخاص	الفنيون العلمية	-الخاصيون العلمية	رجال التشريع وكلبار المسؤولين واللديرين			
		نسبة العمود Column	العدد No.,	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	Legislators, senior officials and managers			
Total Egypt	Male	100	17910	100	0,0	4,8	13,4	22,9	18,3	18,4	3,9	5,6	8,8	3,9	ذكور	اجمالى الجمهورية	
	Female	100	3253	100	0,0	4,6	3,7	1,9	17,7	15,9	10,3	12,4	30,6	2,9	إناث		
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21163</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>4,8</b>	<b>11,9</b>	<b>19,7</b>	<b>18,2</b>	<b>18,0</b>	<b>4,9</b>	<b>6,6</b>	<b>12,1</b>	<b>3,7</b>	<b>الإجمالي</b>		
Urban Governorates	Male	16,8	3005	100	0,0	8,0	15,8	16,2	2,1	23,9	6,7	8,0	13,9	5,5	ذكور	المحافظات الحضرية	
	Female	20,5	667	100	0,0	8,1	6,1	1,1	0,3	16,0	15,8	13,6	34,8	4,2	إناث		
	<b>Total</b>	<b>17,4</b>	<b>3672</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>8,0</b>	<b>14,0</b>	<b>13,5</b>	<b>1,8</b>	<b>22,5</b>	<b>8,3</b>	<b>9,0</b>	<b>17,7</b>	<b>5,3</b>	<b>جملة</b>		
Urban Lower Egypt	Male	12,1	2175	100	0,0	5,8	13,9	22,0	8,3	23,0	3,6	6,4	11,3	5,7	ذكور	حضر الوجه البحري	
	Female	14,6	476	100	0,0	5,2	4,2	2,8	3,7	18,0	11,9	13,7	35,8	4,7	إناث		
	<b>Total</b>	<b>12,5</b>	<b>2651</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>5,7</b>	<b>12,1</b>	<b>18,6</b>	<b>7,4</b>	<b>22,1</b>	<b>5,1</b>	<b>7,7</b>	<b>15,7</b>	<b>5,5</b>	<b>جملة</b>		
Rural Lower Egypt	Male	32,1	5747	100	0,0	3,5	15,0	20,1	25,1	16,3	3,5	5,3	7,5	3,8	ذكور	ريف الوجه البحري	
	Female	35,8	1166	100	0,0	3,5	3,3	1,3	34,8	17,0	5,7	10,2	22,7	1,5	إناث		
	<b>Total</b>	<b>32,7</b>	<b>6912</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>3,5</b>	<b>13,0</b>	<b>17,0</b>	<b>26,7</b>	<b>16,4</b>	<b>3,8</b>	<b>6,1</b>	<b>10,1</b>	<b>3,4</b>	<b>جملة</b>		
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2074	100	0,0	5,3	15,1	25,8	4,5	21,1	4,4	6,9	12,6	4,3	ذكور	حضر الوجه القبلي	
	Female	13,8	449	100	0,0	4,5	3,2	2,5	1,7	10,0	16,9	13,8	44,3	3,2	إناث		
	<b>Total</b>	<b>11,9</b>	<b>2523</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>5,1</b>	<b>13,0</b>	<b>21,7</b>	<b>4,0</b>	<b>19,1</b>	<b>6,6</b>	<b>8,1</b>	<b>18,2</b>	<b>4,1</b>	<b>جملة</b>		
Rural upper Egypt	Male	26,2	4689	100	0,0	3,8	8,9	30,1	31,4	14,0	2,6	3,2	4,2	1,8	ذكور	ريف الوجه القبلي	
	Female	14,1	460	100	0,0	2,1	1,7	3,1	31,1	17,0	5,6	12,7	24,5	2,3	إناث		
	<b>Total</b>	<b>24,3</b>	<b>5149</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>3,7</b>	<b>8,2</b>	<b>27,7</b>	<b>31,3</b>	<b>14,3</b>	<b>2,9</b>	<b>4,0</b>	<b>6,0</b>	<b>1,9</b>	<b>جملة</b>		
Urban Frontier Gov.	Male	0,9	159	100	0,0	5,2	13,8	18,5	2,0	24,0	5,5	13,2	12,2	5,5	ذكور	حضر محافظات الحدود	
	Female	0,9	28	100	0,0	1,7	1,7	0,0	0,0	13,2	15,4	19,3	43,7	5,0	إناث		
	<b>Total</b>	<b>0,9</b>	<b>187</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>4,7</b>	<b>12,0</b>	<b>15,7</b>	<b>1,7</b>	<b>22,4</b>	<b>7,0</b>	<b>14,1</b>	<b>16,9</b>	<b>5,5</b>	<b>جملة</b>		
Rural Frontier Gov.	Male	0,3	62	100	0,0	2,8	16,9	14,8	30,2	10,3	6,7	6,5	5,4	6,5	ذكور	ريف محافظات الحدود	
	Female	0,2	7	100	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	4,7	0,0	31,8	58,8	0,0	إناث		
	<b>Total</b>	<b>0,3</b>	<b>69</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>2,5</b>	<b>15,2</b>	<b>13,4</b>	<b>27,8</b>	<b>9,7</b>	<b>6,1</b>	<b>8,9</b>	<b>10,6</b>	<b>5,8</b>	<b>جملة</b>		
Total Urban	Male	41,4	7413	100	0,0	6,5	15,0	21	4,6	22,9	5,1	7,3	12,7	5,2	ذكور	جملة الحضر	
	Female	49,8	1620	100	0,0	6,1	4,7	2	1,7	14,9	15,0	13,8	37,9	4,1	إناث		
	<b>Total</b>	<b>42,7</b>	<b>9033</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>6,4</b>	<b>13,1</b>	<b>17,3</b>	<b>4,1</b>	<b>21,4</b>	<b>6,9</b>	<b>8,5</b>	<b>17,2</b>	<b>5,0</b>	<b>جملة</b>		
Total Rural	Male	58,6	10497	100	0,0	3,6	12,3	24,5	27,9	15,2	3,1	4,4	6,0	3,0	ذكور	جملة الريف	
	Female	50,2	1633	100	0,0	3,1	2,8	1,8	33,6	17,0	5,6	11,0	23,4	1,7	إناث		
	<b>Total</b>	<b>57,3</b>	<b>12130</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>3,6</b>	<b>11,0</b>	<b>21,5</b>	<b>28,7</b>	<b>15,5</b>	<b>3,5</b>	<b>5,3</b>	<b>8,3</b>	<b>2,8</b>	<b>جملة</b>		



**التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لاقسام المهن الرئيسية والنوع**  
**Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Main Occupation And Gender**

Figure No. (10)

شكل رقم (١٠)





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 والتغذية	تجارة الجملة والتجزئة واصلاح المركبات ذات المحركات والدراجات النارية	التشييد والبناء	الماء وشبكات الصرف الصحي وادارة ومالحة النفايات	المعدات الكهربائية والغاز والبخار وأمدادات تكييف الهواء	الصناعات التحويلية	التعدين واستغلال المحاجر	الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك			
		Financial and insurance activites	Information and communication	Accommodation and food services activities	Transportation and storage	Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	Construction	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	Electricity, gaz, steam and airconditioning supply	Manufacturing	Mining and quarrying	Agriculture, forestry and fishing			
Total Egypt	Male	0,5	0,8	3,3	10,4	15,3	16,0	1,2	0,8	14,0	0,1	19,4	ذكر	الإجمالي العام	
	Female	1,4	1,0	0,9	0,4	15,2	0,5	0,7	0,3	6,8	0,0	18,0	إناث		
	Total	0,7	0,8	2,9	8,8	15,3	13,6	1,1	0,7	12,9	0,1	19,2	جملة		
Urban Governorates	Male	0,7	1,8	4,6	14,1	21,4	11,4	2,1	1,5	16,1	0,1	2,6	ذكر	محافظات الحضرية	
	Female	2,6	1,9	1,1	1,2	13,5	0,6	1,8	0,6	10,6	0,0	0,5	إناث		
	Total	1,1	1,9	4,0	11,7	20,0	9,4	2,1	1,3	15,1	0,1	2,2	جملة		
Urban Lower Egypt	Male	0,5	0,7	3,6	11,1	23,6	10,2	0,5	0,9	20,0	0,0	9,5	ذكر	حضر الوجه البحري	
	Female	1,9	0,7	0,8	0,5	17,2	0,5	0,3	0,4	6,8	0,0	3,9	إناث		
	Total	0,8	0,7	3,1	9,2	22,4	8,5	0,5	0,8	17,7	0,0	8,5	جملة		
Rural Lower Egypt	Male	0,4	0,3	2,6	9,4	11,9	12,2	1,2	0,7	16,1	0,1	27,6	ذكر	ريف الوجه البحري	
	Female	0,7	0,3	0,7	0,1	16,2	0,1	0,2	0,1	5,1	0,0	35,8	إناث		
	Total	0,4	0,3	2,2	7,8	12,6	10,1	1,1	0,6	14,2	0,0	29,0	جملة		
Urban Upper Egypt	Male	0,9	1,9	4,4	12,5	19,6	16,8	1,3	1,0	15,1	0,1	4,7	ذكر	حضر الوجه القبلي	
	Female	1,4	2,3	2,2	0,2	11,8	1,6	0,8	0,2	8,4	0,0	2,3	إناث		
	Total	1,0	1,9	4,0	10,3	18,2	14,1	1,2	0,8	13,9	0,1	4,3	جملة		
Rural Upper Egypt	Male	0,5	0,2	2,4	7,7	9,8	26,0	0,9	0,3	7,2	0,2	31,8	ذكر	ريف الوجه القبلي	
	Female	0,8	0,2	0,2	0,0	16,9	0,2	0,6	0,0	4,8	0,0	29,4	إناث		
	Total	0,5	0,2	2,2	7,0	10,5	23,7	0,8	0,3	7,0	0,2	31,6	جملة		
Urban Frontier Gov.	Male	1,7	1,4	9,5	13,6	14,1	16,9	2,7	3,2	5,1	0,3	2,6	ذكر	حضر محافظات الحدود	
	Female	0,0	0,0	1,7	2,2	7,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	إناث		
	Total	1,4	1,2	8,3	11,9	13,1	14,4	2,3	2,7	4,4	0,3	2,2	جملة		
Rural Frontier Gov.	Male	0,0	0,0	1,9	19,6	9,3	16,2	0,0	0,5	0,5	1,8	33,8	ذكر	ريف محافظات الحدود	
	Female	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	إناث		
	Total	0,0	0,0	1,7	17,7	8,4	14,6	0,0	0,5	0,5	1,6	31,1	جملة		
Total Urban	Male	0,7	1,5	4,4	12,8	21,4	12,7	1,4	1,2	16,7	0,1	5,2	ذكر	جملة الحضر	
	Female	2,0	1,6	1,3	0,7	14,0	0,8	1,1	0,4	8,7	0,0	2,0	إناث		
	Total	1,0	1,5	3,8	10,6	20,1	10,5	1,4	1,1	15,3	0,1	4,6	جملة		
Total Rural	Male	0,4	0,3	2,5	8,7	10,9	18,4	1,1	0,5	12,0	0,1	29,5	ذكر	جملة الريف	
	Female	0,8	0,3	0,5	0,1	16,4	0,1	0,3	0,1	5,0	0,0	33,9	إناث		
	Total	0,5	0,3	2,2	7,5	11,7	15,9	1,0	0,5	11,1	0,1	30,1	جملة		



## 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)

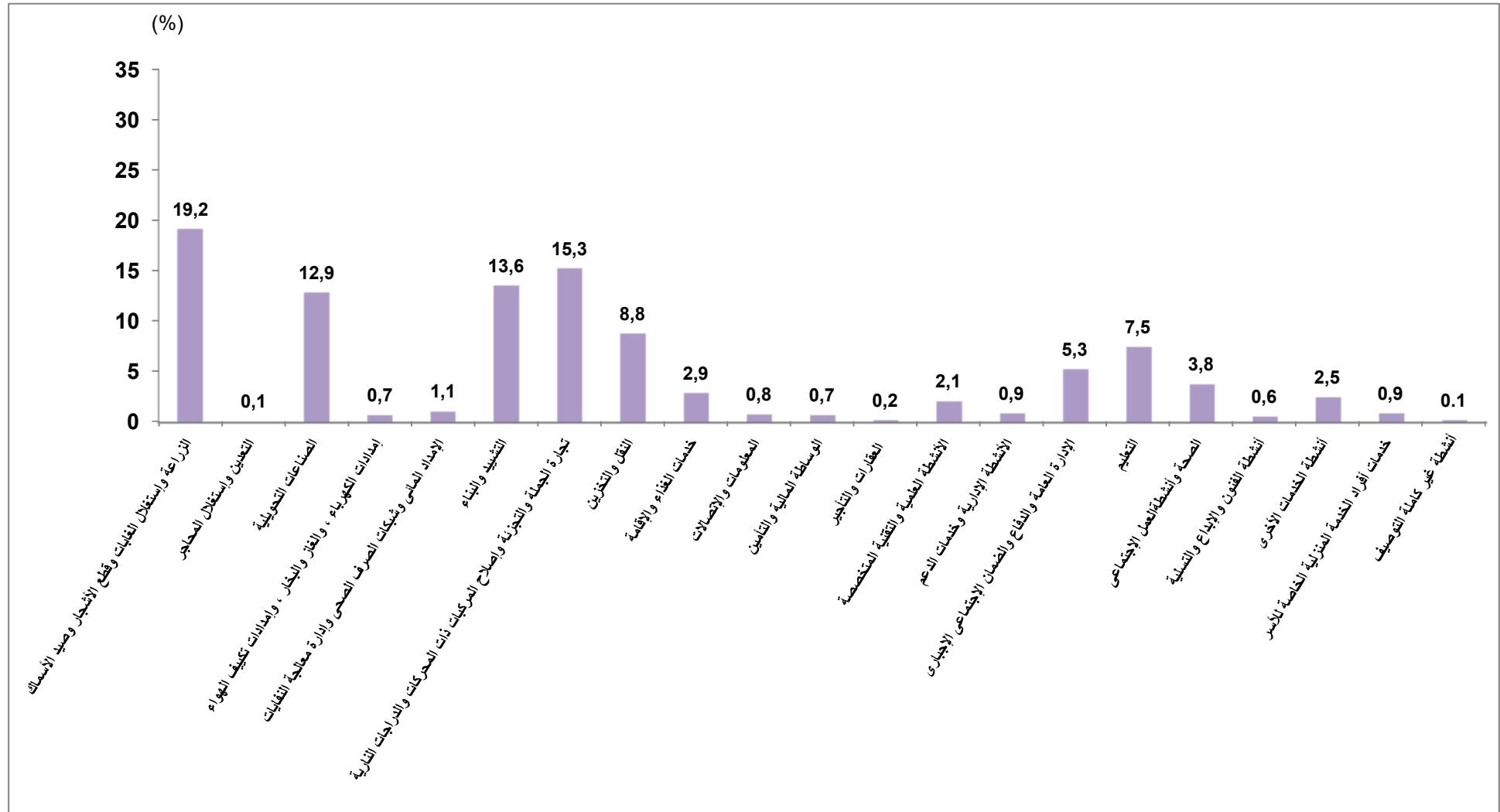
Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشغلين) Total No.(Employed) Of Sample	القسام النشاط الاقتصادي												الاقاليم الجغرافية
			Economic Activity				الاقسام النشاط الاقتصادي								
			أنشطة غير كاملة التصنيف	المنظمات والهيئات الدولية والاقليمية والسفارات والقنصليات الأجنبية	خدمات أفراد الخدمة المنزوية الخاصة للأسر	أنشطة الخدمات الأخرى	أنشطة الفنون والإبداع والترفيه	الصحة وأنشطة العمل الاجتماعي	التعليم	الادارة العامة والدفاع والضمان الاجتماعي الاجباري	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم	الأنشطة العلمية والنقبية المختصة	العقارات والتأجير		
%	العدد No.,	Activities incomplete characterization	Activities of extraterritorial organizations and bodies	Activities of households as employers undifferentiated goods and services	Other service activities	Arts, entertainment and recreation	Human health and social work activities	Education	Public administration and defence / compulsory social security	Administrative and support service activities	Professional scientific and technical activities	Real estate activities	النوع		
Total Egypt	Male	100	17910	0,1	0,0	0,6	2,8	0,6	1,7	4,4	4,9	0,9	1,9	0,2	ذكور
	Female	100	3253	0,0	0,0	2,2	1,1	0,4	15,5	24,5	7,3	0,5	2,9	0,3	إناث
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21163</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,9</b>	<b>2,5</b>	<b>0,6</b>	<b>3,8</b>	<b>7,5</b>	<b>5,3</b>	<b>0,9</b>	<b>2,1</b>	<b>0,2</b>	<b>الإجمالي العام</b>
Urban Governorates	Male	16,8	3005	0,4	0,0	1,7	3,8	1,1	2,1	3,8	4,4	1,4	4,5	0,3	ذكور
	Female	20,5	667	0,0	0,0	4,5	1,7	1,1	17,3	23,1	10,5	1,3	6,0	0,0	إناث
	<b>Total</b>	<b>17,4</b>	<b>3672</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2,2</b>	<b>3,5</b>	<b>1,1</b>	<b>4,8</b>	<b>7,3</b>	<b>5,5</b>	<b>1,4</b>	<b>4,7</b>	<b>0,3</b>	<b>جملة المحافظات الحضرية</b>
Urban Lower Egypt	Male	12,1	2175	0,2	0,0	0,5	3,5	0,6	1,7	4,5	3,8	1,2	2,9	0,4	ذكور
	Female	14,6	476	0,0	0,0	2,8	2,0	0,3	18,6	27,2	11,4	0,9	3,0	0,7	إناث
	<b>Total</b>	<b>12,5</b>	<b>2651</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,9</b>	<b>3,3</b>	<b>0,6</b>	<b>4,7</b>	<b>8,6</b>	<b>5,2</b>	<b>1,1</b>	<b>2,9</b>	<b>0,5</b>	<b>جملة حضر الوجه البحري</b>
Rural Lower Egypt	Male	32,1	5747	0,0	0,0	0,3	2,3	0,4	2,0	4,8	5,9	0,7	1,1	0,1	ذكور
	Female	35,8	1166	0,0	0,0	1,0	0,7	0,3	13,7	20,0	3,6	0,2	1,1	0,0	إناث
	<b>Total</b>	<b>32,7</b>	<b>6912</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>2,1</b>	<b>0,4</b>	<b>3,9</b>	<b>7,4</b>	<b>5,5</b>	<b>0,6</b>	<b>1,1</b>	<b>0,1</b>	<b>جملة ريف الوجه البحري</b>
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2074	0,0	0,1	0,6	2,9	0,6	2,2	5,2	5,8	1,2	2,7	0,3	ذكور
	Female	13,8	449	0,2	0,0	1,2	0,9	0,4	15,4	34,4	10,5	0,3	4,4	1,0	إناث
	<b>Total</b>	<b>11,9</b>	<b>2523</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,7</b>	<b>2,5</b>	<b>0,6</b>	<b>4,6</b>	<b>10,4</b>	<b>6,6</b>	<b>1,1</b>	<b>3,0</b>	<b>0,4</b>	<b>جملة حضر الوجه القبلي</b>
Rural Upper Egypt	Male	26,2	4689	0,0	0,0	0,4	2,3	0,4	1,0	3,9	3,9	0,5	0,5	0,1	ذكور
	Female	14,1	460	0,0	0,0	2,5	0,4	0,0	14,8	24,4	3,4	0,0	1,2	0,2	إناث
	<b>Total</b>	<b>24,3</b>	<b>5149</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>2,1</b>	<b>0,3</b>	<b>2,2</b>	<b>5,7</b>	<b>3,9</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>	<b>جملة ريف الوجه القبلي</b>
Urban Frontier Gov.	Male	0,9	159	0,4	0,0	0,7	1,7	0,4	3,2	5,2	10,9	4,7	1,0	0,7	ذكور
	Female	0,9	28	0,0	0,0	5,0	2,2	0,0	10,1	35,0	28,6	0,0	5,3	2,2	إناث
	<b>Total</b>	<b>0,9</b>	<b>187</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,8</b>	<b>0,3</b>	<b>4,2</b>	<b>9,7</b>	<b>13,6</b>	<b>4,0</b>	<b>1,6</b>	<b>0,9</b>	<b>جملة حضر محافظات الحدود</b>
Rural Frontier Gov.	Male	0,3	62	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	6,5	6,1	0,0	1,1	0,0	ذكور
	Female	0,2	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,8	63,5	12,9	0,0	0,0	0,0	إناث
	<b>Total</b>	<b>0,3</b>	<b>69</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,1</b>	<b>12,0</b>	<b>6,6</b>	<b>0,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>	<b>جملة ريف محافظات الحدود</b>
Total Urban	Male	41,4	7413	0,2	0,0	1,0	3,4	0,8	2,0	4,4	4,7	1,4	3,4	0,3	ذكور
	Female	49,8	1620	0,1	0,0	3,1	1,6	0,7	17,0	27,6	11,1	0,9	4,6	0,5	إناث
	<b>Total</b>	<b>42,7</b>	<b>9033</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>1,4</b>	<b>3,1</b>	<b>0,8</b>	<b>4,7</b>	<b>8,6</b>	<b>5,9</b>	<b>1,3</b>	<b>3,7</b>	<b>0,4</b>	<b>جملة الحضر</b>
Total Rural	Male	58,6	10497	0,0	0,0	0,3	2,3	0,4	1,5	4,4	5,0	0,6	0,8	0,1	ذكور
	Female	50,2	1633	0,0	0,0	1,4	0,6	0,2	14,0	21,4	3,6	0,2	1,1	0,1	إناث
	<b>Total</b>	<b>57,3</b>	<b>12130</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>2,1</b>	<b>0,4</b>	<b>3,2</b>	<b>6,7</b>	<b>4,8</b>	<b>0,5</b>	<b>0,9</b>	<b>0,1</b>	<b>جملة الريف</b>



**التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الاقتصادي**  
**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

جدول رقم (١٨)

Table No. (18)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)	القطاع						النوع	الأقاليم الجغرافية		
			%	آخرى Other	خاص		عام Public	حكومى Governmental				
					خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments						
Total Egypt	Male	100	17910	100	0,2	47,9	35,8	2,6	13,4	ذكور	اجمالى الجمهورية	
	Female	100	3253	100	0,4	25,8	31,4	2,0	40,3	إناث		
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21163</b>	<b>100</b>	<b>0,2</b>	<b>44,5</b>	<b>35,2</b>	<b>2,5</b>	<b>17,6</b>	<b>جملة</b>		
Urban Governorates	Male	16,8	3005	100	0,2	34,4	48,5	4,6	12,4	ذكور	محافظات الحضرية	
	Female	20,5	667	100	0,4	12,8	45,8	5,6	35,5	إناث		
	<b>Total</b>	<b>17,4</b>	<b>3672</b>	<b>100</b>	<b>0,2</b>	<b>30,4</b>	<b>48,0</b>	<b>4,7</b>	<b>16,6</b>	<b>جملة</b>		
Urban Lower Egypt	Male	12,1	2175	100	0,2	33,5	52,0	2,3	12,1	ذكور	حضر الوجه البحري	
	Female	14,6	476	100	0,0	10,2	35,5	1,6	52,7	إناث		
	<b>Total</b>	<b>12,5</b>	<b>2651</b>	<b>100</b>	<b>0,2</b>	<b>29,3</b>	<b>49,0</b>	<b>2,1</b>	<b>19,4</b>	<b>جملة</b>		
Rural Lower Egypt	Male	32,1	5747	100	0,1	48,1	33,6	2,7	15,5	ذكور	ريف الوجه البحري	
	Female	35,8	1166	100	0,3	40,9	24,1	0,4	34,4	إناث		
	<b>Total</b>	<b>32,7</b>	<b>6912</b>	<b>100</b>	<b>0,1</b>	<b>46,9</b>	<b>32,0</b>	<b>2,3</b>	<b>18,7</b>	<b>جملة</b>		
Urban Upper Egypt	Male	11,6	2074	100	0,4	37,1	44,2	2,9	15,3	ذكور	حضر الوجه القبلي	
	Female	13,8	449	100	0,5	8,4	38,1	2,7	50,3	إناث		
	<b>Total</b>	<b>11,9</b>	<b>2523</b>	<b>100</b>	<b>0,4</b>	<b>32,0</b>	<b>43,1</b>	<b>2,9</b>	<b>21,5</b>	<b>جملة</b>		
Rural Upper Egypt	Male	26,2	4689	100	0,2	68,1	19,6	1,3	10,9	ذكور	ريف الوجه القبلي	
	Female	14,1	460	100	1,2	40,9	19,8	1,1	36,8	إناث		
	<b>Total</b>	<b>24,3</b>	<b>5149</b>	<b>100</b>	<b>0,3</b>	<b>65,7</b>	<b>19,6</b>	<b>1,3</b>	<b>13,2</b>	<b>جملة</b>		
Urban Frontier Gov.	Male	0,9	159	100	0,0	34,5	35,3	2,0	28,2	ذكور	حضر محافظات الحدود	
	Female	0,9	28	100	0,0	7,6	15,7	0,0	76,5	إناث		
	<b>Total</b>	<b>0,9</b>	<b>187</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>30,4</b>	<b>32,4</b>	<b>1,7</b>	<b>35,5</b>	<b>جملة</b>		
Rural Frontier Gov.	Male	0,3	62	100	0,0	68,3	11,5	0,5	19,8	ذكور	ريف محافظات الحدود	
	Female	0,2	7	100	0,0	4,7	0,0	0,0	95,3	إناث		
	<b>Total</b>	<b>0,3</b>	<b>69</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>62,1</b>	<b>10,4</b>	<b>0,5</b>	<b>27,0</b>	<b>جملة</b>		
Total Urban	Male	41,4	7413	100	0,2	34,9	48,0	3,4	13,5	ذكور	جملة الحضر	
	Female	49,8	1620	100	0,3	10,7	40,1	3,5	45,4	إناث		
	<b>Total</b>	<b>42,7</b>	<b>9033</b>	<b>100</b>	<b>0,3</b>	<b>30,5</b>	<b>46,6</b>	<b>3,4</b>	<b>19,2</b>	<b>جملة</b>		
Total Rural	Male	58,6	10497	100	0,1	57,1	27,2	2,1	13,4	ذكور	جملة الريف	
	Female	50,2	1633	100	0,6	40,8	22,8	0,6	35,3	إناث		
	<b>Total</b>	<b>57,3</b>	<b>12130</b>	<b>100</b>	<b>0,2</b>	<b>54,9</b>	<b>26,6</b>	<b>1,9</b>	<b>16,4</b>	<b>جملة</b>		



## التوزيع النسبي للمشغليين (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

جدول رقم (١٩)

Work Stability	Gender	جملة أفراد العينة (المشغليين) Total No., Of Sample (Employed)	القطاع Sector						الاستقرار في العمل	
			%	آخر Other	خاص		عام Public	حكومي Governmental		
					خارج المشتات Outside Establishments	داخل المشتات Inside Establishments				
نسبة العمود Column %	العدد No.,		%	آخر Other	Private	خاص	عام Public	حكومي Governmental	النوع	
Total	Male	100	17910	100	0,2	47,9	35,8	2,6	13,4	ذكور
	Female	100	3253	100	0,4	25,8	31,4	2,0	40,3	إناث
	Total	100	21163	100	0,2	44,5	35,2	2,5	17,6	جملة
Permanent	Male	72,7	13022	100	0,2	34,6	43,5	3,5	18,3	ذكور
	Female	89,4	2909	100	0,3	21,9	31,2	2,2	44,4	إناث
	Total	75,3	15931	100	0,2	32,2	41,2	3,2	23,1	جملة
Temporary	Male	5,4	963	100	0,9	20,2	74,6	1,5	2,7	ذكور
	Female	4,8	156	100	2,8	11,9	70,5	1,9	12,9	إناث
	Total	5,3	1119	100	1,1	19,1	74,1	1,6	4,2	جملة
Seasonal	Male	1,0	176	100	0,0	79,4	20,5	0,0	0,0	ذكور
	Female	2,1	69	100	0,0	91,8	8,2	0,0	0,0	إناث
	Total	1,2	245	100	0,0	82,9	17,1	0,0	0,0	جملة
Casual	Male	20,9	3749	100	0,0	100	0,0	0,0	0,0	ذكور
	Female	3,7	119	100	0,0	100	0,0	0,0	0,0	إناث
	Total	18,3	3868	100	0,0	100	0,0	0,0	0,0	جملة



## التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الأسبوعية، الحالة العملية والنوع

## Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years &amp; 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 الأسبوعية Number of Weekly Working Hours					النوع	الحالة العملية	
			%	35 +	15-34	1-14	*0			
		نسبة العمود Column %	العدد No.,							
Total	Male	100	17910	100	80,8	16,4	1,5	1,3	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3253	100	69,0	24,9	4,6	1,5	إناث	
	Total	100	21163	100	79,0	17,7	2,0	1,4	جملة	
Employee	Male	73,0	13074	100	81,4	16,0	1,5	1,2	ذكور	يعمل بأجر
	Female	71,3	2321	100	73,8	21,3	3,1	1,8	إناث	
	Total	72,7	15395	100	80,2	16,8	1,8	1,3	جملة	
Employer	Male	4,3	778	100	92,3	5,3	0,7	1,7	ذكور	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين
	Female	1,4	46	100	86,5	11,6	1,9	0,0	إناث	
	Total	3,9	824	100	92,0	5,6	0,8	1,6	جملة	
Self Employed	Male	19,9	3560	100	77,0	19,3	1,7	2,0	ذكور	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد
	Female	9,0	292	100	69,0	24,7	4,2	2,2	إناث	
	Total	18,2	3852	100	76,4	19,7	1,9	2,0	جملة	
Contributing family activity	Male	2,8	499	100	74,0	23,2	2,1	0,7	ذكور	يعمل في مشروع أسري بدون أجر
	Female	18,3	594	100	49,3	40,1	10,7	0,0	إناث	
	Total	5,2	1093	100	60,6	32,4	6,7	0,3	جملة	

\*it means that he didn't work during the week -But it's tied to work..

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



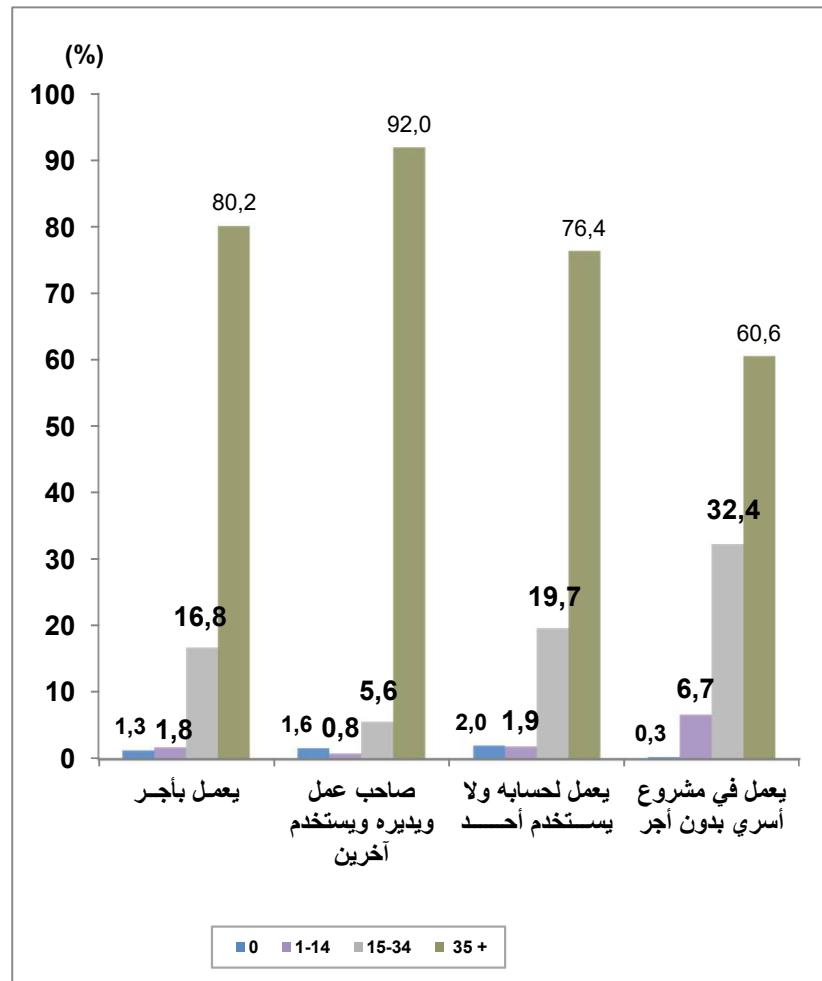
التوزيع النسبي للمشغلين (١٥ سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الأسبوعية والحالة العملية

التوزيع النسبي للمشغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع

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

Figure No. (13)

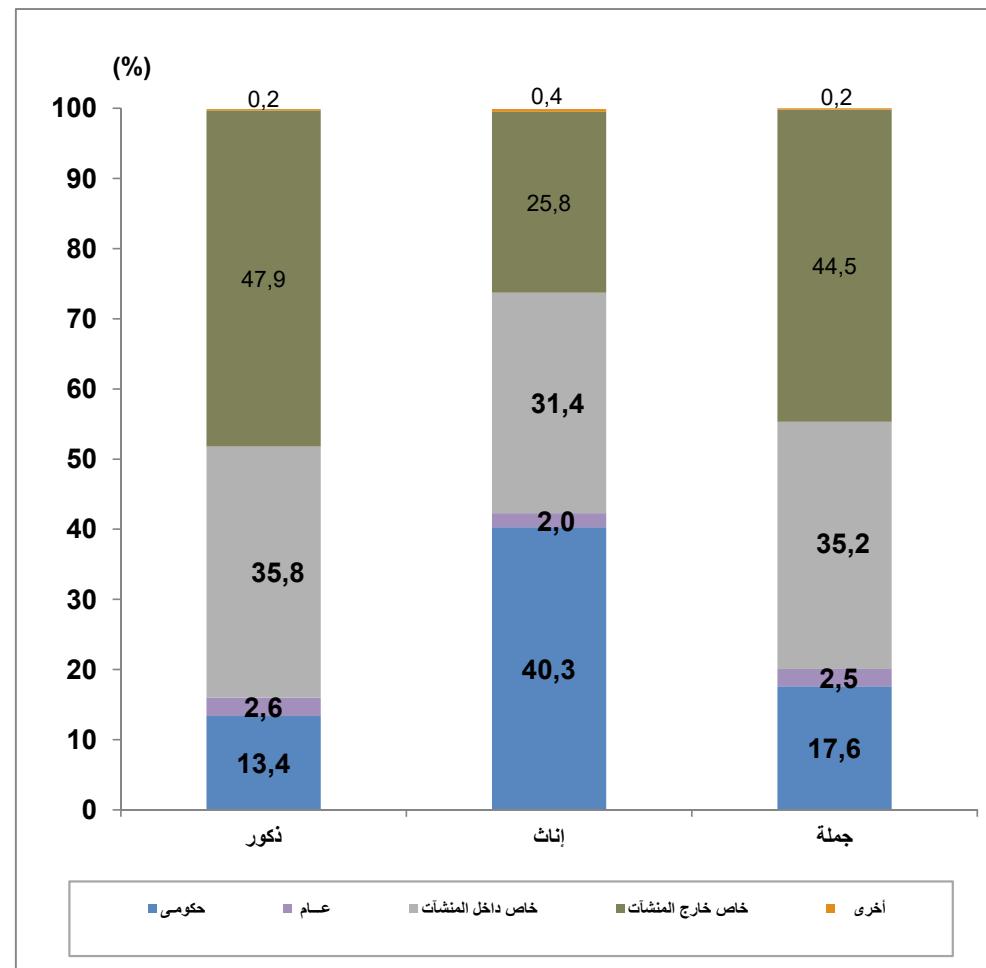
شكل رقم (١٣)



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

Figure No. (12)

شكل رقم (١٢)





# جدول المشتغلين بأجر Employees Tables



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

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

Table No. (21)

جدول رقم (٢١)

Employment Status	جملة أفراد العينة (المشتغلين ) Total No., Of Sample (Employed)		متوسط ساعات العمل الأسبوعية			الحالة العملية
	نسبة المعمد 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	
Economic Activity						
Total	100	21163	35,7	41,7	49,4	42,1
Agriculture, forestry and fishing	19,2	4069	34,2	40,1	54,4	40,3
Mining and quarrying	0,1	17	0,0	0,0	0,0	41,0
Manufacturing	12,9	2725	43,9	38,4	48,0	45,9
Electricity, gaz, steam and air conditioning supply	0,7	153	0,0	44,7	0,0	42,5
Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	1,1	241	42,5	50,3	44,4	41,9
Construction	13,6	2886	43,0	34,4	47,6	39,4
Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	15,3	3229	38,3	45,5	51,3	47,0
Transportation and storage	8,8	1873	38,7	46,4	44,2	46,3
Accommodation and food services activities	2,9	616	33,1	44,0	49,9	45,3
Information and communication	0,8	174	0,0	39,7	56,4	42,8
Financial and insurance activities	0,7	143	0,0	20,5	0,0	41,9
Real estate activities	0,2	46	0,0	36,5	28,7	43,4
Professional scientific and technical activities	2,1	436	28,8	38,8	42,4	42,1
	0,9	182	46,9	34,6	41,7	44,0
Public administration and defence / compulsory social security	5,3	1112	0,0	0,0	0,0	40,3
Education	7,5	1590	0,0	37,5	32,2	33,0
Human health and social work activities	3,8	815	42,1	29,8	41,9	42,7
Arts, entertainment and recreation	0,6	118	0,0	30,2	41,4	42,0
Other service activities	2,5	534	50,0	40,1	47,0	41,7
Activities of households as employers undifferentiated goods and services	0,9	184	31,3	30,8	0,0	49,0
Activities of extraterritorial organizations and bodies	0,0	1	0,0	0,0	0,0	41,7
Activities incomplete characterization	0,1	20	0,0	39,6	34,7	47,8



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

Table No. (22)

جدول رقم (٢٢)

Indicator (%)	Gender	الإجمالي Total	Sector		القطاع		نوع	المؤشر (%)
			أخرى Others	خاص	عام Public	حكومي Governmental		
				خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments			
Percent of participants with Social insurance	Male	38,5	46,3	9,9	35,0	93,2	97,5	ذكور
	Female	68,5	46,9	6,4	33,2	95,6	96,2	إناث
	<b>Total</b>	<b>43,0</b>	<b>46,5</b>	<b>9,8</b>	<b>34,7</b>	<b>93,5</b>	<b>97,0</b>	<b>جملة</b>
Percent of participants with health insurance	Male	33,2	39,6	3,4	28,1	91,6	97,2	ذكور
	Female	67,8	36,7	4,8	31,1	93,8	96,5	إناث
	<b>Total</b>	<b>38,4</b>	<b>38,7</b>	<b>3,4</b>	<b>28,5</b>	<b>91,9</b>	<b>97,0</b>	<b>جملة</b>
Percent of employed who have work contract	Male	34,3	58,6	1,4	32,5	95,7	97,6	ذكور
	Female	71,4	36,7	4,3	40,3	99,1	97,5	إناث
	<b>Total</b>	<b>39,9</b>	<b>51,9</b>	<b>1,5</b>	<b>33,6</b>	<b>96,1</b>	<b>97,6</b>	<b>جملة</b>
Percent of employed who have permanent work	Male	66,4	72,2	31,6	85,1	96,9	98,9	ذكور
	Female	89,7	69,5	43,6	85,7	95,5	98,5	إناث
	<b>Total</b>	<b>70,0</b>	<b>71,2</b>	<b>32,0</b>	<b>85,2</b>	<b>96,7</b>	<b>98,8</b>	<b>جملة</b>

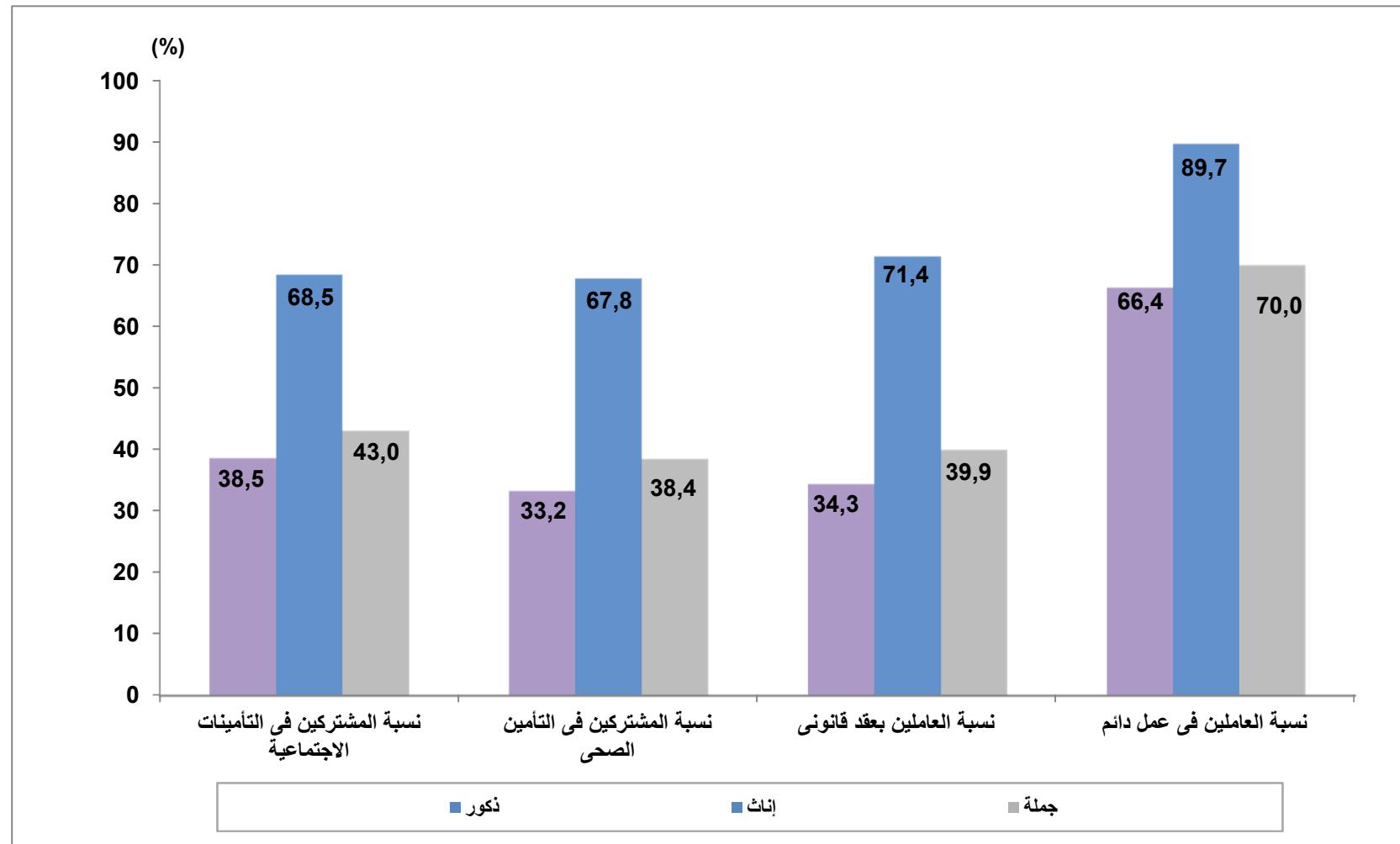


## مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للنوع

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

Figure No. (14)

شكل رقم (١٤)





## 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 باجر)			القطاع				نوع	الأقاليم الجغرافية		
		Total of No. of sample (Employee)			Sector		عام Public	حكومي Governmental				
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	آخرى Other	خاص خارج المنشآت Outside Establishments						
Total Egypt	Male	100	13074	100	0,2	40,3	37,4	3,6	18,4	ذكور	اجمالى الجمهورية	
	Female	100	2321	100	0,6	8,0	32,0	2,9	56,5	إناث		
	Total	100	15395	100	0,3	35,5	36,6	3,5	24,2	جملة		
Urban Governorates	Male	18,4	2412	100	0,2	28,7	49,9	5,7	15,4	ذكور	المحافظات الحضرية	
	Female	26,0	603	100	0,5	6,7	47,5	6,1	39,2	إناث		
	Total	19,6	3015	100	0,3	24,3	49,4	5,8	20,2	جملة		
Urban Lower Egypt	Male	11,8	1539	100	0,3	28,9	50,5	3,2	17,1	ذكور	حضر الوجه البحري	
	Female	16,7	388	100	0,0	4,9	28,4	2,0	64,7	إناث		
	Total	12,5	1927	100	0,2	24,1	46,1	2,9	26,7	جملة		
Rural Lower Egypt	Male	31,3	4093	100	0,1	39,2	35,1	3,8	21,7	ذكور	ريف الوجه البحري	
	Female	28,0	649	100	0,5	15,8	21,3	0,6	61,7	إناث		
	Total	30,8	4742	100	0,2	36,0	33,3	3,4	27,2	جملة		
Urban Upper Egypt	Male	11,8	1541	100	0,6	28,1	46,8	4,0	20,6	ذكور	حضر الوجه القبلي	
	Female	17,1	397	100	0,6	1,4	38,2	3,0	56,9	إناث		
	Total	12,6	1939	100	0,6	22,6	45,0	3,8	28,0	جملة		
Rural Upper Egypt	Male	25,3	3308	100	0,2	61,3	21,2	1,9	15,4	ذكور	ريف الوجه القبلي	
	Female	10,7	249	100	2,3	7,0	20,6	2,1	68,0	إناث		
	Total	23,1	3557	100	0,4	57,5	21,2	1,9	19,1	جملة		
Urban Frontier Gov.	Male	1,0	135	100	0,0	32,1	32,2	2,4	33,3	ذكور	حضر محافظات الحدود	
	Female	1,2	27	100	0,0	6,0	16,0	0,0	77,8	إناث		
	Total	1,1	162	100	0,0	27,7	29,5	2,0	40,9	جملة		
Rural Frontier Gov.	Male	0,4	47	100	0,0	62,0	11,5	0,7	25,9	ذكور	ريف محافظات الحدود	
	Female	0,3	6	100	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	إناث		
	Total	0,3	54	100	0,0	54,6	10,1	0,6	34,6	جملة		
Total Urban	Male	43,0	5626	100	0,3	28,7	48,8	4,5	17,7	ذكور	جملة الحضر	
	Female	61,0	1416	100	0,3	4,7	39,0	4,0	51,9	إناث		
	Total	45,7	7043	100	0,3	23,9	46,8	4,4	24,6	جملة		
Total Rural	Male	57,0	7448	100	0,2	49,2	28,8	2,9	18,9	ذكور	جملة الريف	
	Female	39,0	904	100	1,0	13,3	21,0	1,0	63,7	إناث		
	Total	54,3	8352	100	0,3	45,3	28,0	2,7	23,8	جملة		



جداؤل المتعطّلين

Unemployment Tables



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

جدول رقم (٢٤)

Geographical regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين) Total No., of Sample (unemployment)		المتعطلون طبقاً لنوع التمتع			النوع	الأقاليم الجغرافية		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	Type of Unemployment						
				%	متتعطل لم يسبق له العمل Never worked	متتعطل سبق له العمل Worked before				
Total Egypt	Male	100	1084	100	32,9	67,1	ذكور	اجمالى الجمهورية		
	Female	100	574	100	69,0	31,0	إناث			
	Total	100	1658	100	45,4	54,6	جملة			
Urban Governorates	Male	36,7	398	100	38,5	61,5	ذكور	المحافظات الحضرية		
	Female	34,3	197	100	68,5	31,5	إناث			
	Total	35,9	595	100	48,4	51,6	جملة			
Urban Lower Egypt	Male	13,8	149	100	24,5	75,5	ذكور	حضر الوجه البحري		
	Female	16,9	97	100	68,7	31,3	إناث			
	Total	14,9	246	100	41,9	58,1	جملة			
Rural Lower Egypt	Male	21,4	232	100	28,8	71,2	ذكور	ريف الوجه البحري		
	Female	20,0	115	100	78,6	21,4	إناث			
	Total	20,9	347	100	45,3	54,7	جملة			
Urban Upper Egypt	Male	16,9	183	100	24,7	75,3	ذكور	حضر الوجه القبلي		
	Female	13,3	76	100	54,8	45,2	إناث			
	Total	15,6	259	100	33,6	66,4	جملة			
Rural Upper Egypt	Male	7,6	82	100	40,2	59,8	ذكور	ريف الوجه القبلي		
	Female	11,2	64	100	58,7	41,3	إناث			
	Total	8,8	146	100	48,3	51,7	جملة			
Urban Frontier Gov.	Male	2,8	31	100	50,5	49,5	ذكور	حضر محافظات الحدود		
	Female	1,9	11	100	100,0	0,0	إناث			
	Total	2,5	42	100	63,6	36,4	جملة			
Rural Frontier Gov.	Male	0,9	9	100	67	33,3	ذكور	ريف محافظات الحدود		
	Female	2,3	13	100	100,0	0,0	إناث			
	Total	1,4	23	100	86,3	13,7	جملة			
Total Urban	Male	70,1	760	100	32,9	67,1	ذكور	جملة الحضر		
	Female	66,4	381	100	66,7	33,3	إناث			
	Total	68,9	1142	100	44,2	55,8	جملة			
Total Rural	Male	29,9	324	100	32,8	67,2	ذكور	جملة الريف		
	Female	33,6	193	100	73,4	26,6	إناث			
	Total	31,1	516	100	48,0	52,0	جملة			



## 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)		فئات السن									النوع	الأقاليم الجغرافية
		Total No., Of Sample (unemployment)	نسبة العمود Column %	%	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25 - 29	20 - 24	15 - 19			
Total Egypt	Male	100	1084	100	1,5	6,1	8,7	18,6	29,0	29,9	6,3	ذكور	اجمالى الجمهورية	
	Female	100	574	100	0,0	1,1	6,0	18,5	32,8	39,0	2,5	إناث		
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>1658</b>	<b>100</b>	<b>1,0</b>	<b>4,4</b>	<b>7,7</b>	<b>18,6</b>	<b>30,3</b>	<b>33,1</b>	<b>5,0</b>	<b>جملة</b>		
Urban Governorates	Male	36,7	398	100	1,2	9,2	8,0	15,5	24,5	34,8	6,7	ذكور	محافظات الحضرية	
	Female	34,3	197	100	0,0	2,5	6,7	20,4	26,6	41,7	2,0	إناث		
	<b>Total</b>	<b>35,9</b>	<b>595</b>	<b>100</b>	<b>0,8</b>	<b>7,0</b>	<b>7,6</b>	<b>17,1</b>	<b>25,2</b>	<b>37,1</b>	<b>5,1</b>	<b>جملة</b>		
Urban Lower Egypt	Male	13,8	149	100	3,1	3,5	13,1	24,0	33,4	18,7	4,2	ذكور	حضر الوجه البحري	
	Female	16,9	97	100	0,0	0,6	8,1	17,2	35,1	37,9	1,2	إناث		
	<b>Total</b>	<b>14,9</b>	<b>246</b>	<b>100</b>	<b>1,9</b>	<b>2,3</b>	<b>11,1</b>	<b>21,3</b>	<b>34,1</b>	<b>26,3</b>	<b>3,0</b>	<b>جملة</b>		
Rural Lower Egypt	Male	21,4	232	100	1,8	2,7	9,4	19,0	37,9	26,5	2,6	ذكور	ريف الوجه البحري	
	Female	20,0	115	100	0,0	0,9	5,7	20,5	36,3	31,4	5,1	إناث		
	<b>Total</b>	<b>20,9</b>	<b>347</b>	<b>100</b>	<b>1,2</b>	<b>2,1</b>	<b>8,2</b>	<b>19,5</b>	<b>37,4</b>	<b>28,1</b>	<b>3,4</b>	<b>جملة</b>		
Urban Upper Egypt	Male	16,9	183	100	0,7	7,7	5,0	17,9	20,3	37,9	10,6	ذكور	حضر الوجه القبلي	
	Female	13,3	76	100	0,0	0,0	6,6	17,1	29,6	44,2	2,5	إناث		
	<b>Total</b>	<b>15,6</b>	<b>259</b>	<b>100</b>	<b>0,5</b>	<b>5,4</b>	<b>5,5</b>	<b>17,7</b>	<b>23,0</b>	<b>39,7</b>	<b>8,2</b>	<b>جملة</b>		
Rural Upper Egypt	Male	7,6	82	100	1,1	3,8	9,4	23,8	27,5	22,4	11,9	ذكور	ريف الوجه القبلي	
	Female	11,2	64	100	0,0	0,0	2,0	8,8	41,2	48,1	0,0	إناث		
	<b>Total</b>	<b>8,8</b>	<b>146</b>	<b>100</b>	<b>0,6</b>	<b>2,1</b>	<b>6,2</b>	<b>17,2</b>	<b>33,5</b>	<b>33,7</b>	<b>6,7</b>	<b>جملة</b>		
Urban Frontier Gov.	Male	2,8	31	100	0,0	2,1	8,3	20,3	49,1	20,3	0,0	ذكور	حضر محافظات الحدود	
	Female	1,9	11	100	0,0	0,0	3,5	25,6	46,4	19,8	4,7	إناث		
	<b>Total</b>	<b>2,5</b>	<b>42</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>1,5</b>	<b>7,0</b>	<b>21,7</b>	<b>48,3</b>	<b>20,2</b>	<b>1,2</b>	<b>جملة</b>		
Rural Frontier Gov.	Male	0,9	9	100	0,0	0,0	11,1	17,6	44,3	27,1	0,0	ذكور	ريف محافظات الحدود	
	Female	2,3	13	100	0,0	0,0	0,0	32,1	43,5	16,3	8,1	إناث		
	<b>Total</b>	<b>1,4</b>	<b>23</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,6</b>	<b>26,1</b>	<b>43,8</b>	<b>20,7</b>	<b>4,8</b>	<b>جملة</b>		
Total Urban	Male	70,1	760	100	1,4	7,4	8,3	17,9	26,2	31,8	6,9	ذكور	جملة الحضر	
	Female	66,4	381	100	0,0	1,4	6,9	19,1	29,9	40,6	2,0	إناث		
	<b>Total</b>	<b>68,9</b>	<b>1142</b>	<b>100</b>	<b>0,9</b>	<b>5,4</b>	<b>7,8</b>	<b>18,3</b>	<b>27,5</b>	<b>34,7</b>	<b>5,2</b>	<b>جملة</b>		
Total Rural	Male	29,9	324	100	1,6	2,9	9,5	20,2	35,5	25,5	4,9	ذكور	جملة الريف	
	Female	33,6	193	100	0,0	0,5	4,1	17,4	38,5	35,9	3,6	إناث		
		<b>Total</b>	<b>31,1</b>	<b>516</b>	<b>100</b>	<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	<b>7,5</b>	<b>19,1</b>	<b>36,6</b>	<b>29,4</b>	<b>4,4</b>	<b>جملة</b>	



## لتوزيع النسبي للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً لحالة 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 (المتعطلين)		Educational Status				الحالة التعليمية				النوع	الأقاليم الجغرافية
		Total No., Of Sample (unemployment)	نسبة العمود Column %	العدد No.	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & Higher	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط في Technical Secondary	ثانوية عامة وثانوية أزهرية /General Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write	أى أليتيراته Illiterate	
Total Egypt	Male	100	1084	100	33,4	6,0	33,4	2,6	12,7	5,2	6,7	ذكور	اجمالي الجمهورية
	Female	100	574	100	63,9	6,5	21,8	1,5	3,5	1,4	1,4	إناث	
	Total	100	1658	100	43,9	6,2	29,4	2,2	9,5	3,9	4,8	جملة	
Urban Governorates	Male	36,7	398	100	31,3	5,2	34,8	2,6	13,5	6,1	6,5	ذكور	محافظات الحضرية
	Female	34,3	197	100	58,8	7,9	22,5	1,6	4,7	1,8	2,6	إناث	
	Total	35,9	595	100	40,4	6,1	30,7	2,3	10,6	4,7	5,2	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	13,8	149	100	40,7	3,5	27,2	0,8	15,6	3,9	8,4	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	16,9	97	100	66,0	6,5	18,6	2,3	5,2	1,3	0,0	إناث	
	Total	14,9	246	100	50,7	4,7	23,8	1,4	11,5	2,9	5,1	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	21,4	232	100	36,9	5,1	26,0	2,5	10,7	7,2	11,6	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	20,0	115	100	65,7	3,1	27,1	0,0	2,0	2,1	0,0	إناث	
	Total	20,9	347	100	46,4	4,4	26,3	1,6	7,8	5,5	7,8	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	16,9	183	100	29,5	11,4	36,3	6,0	12,7	2,7	1,4	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	13,3	76	100	65,2	8,1	18,2	2,1	1,1	1,4	3,8	إناث	
	Total	15,6	259	100	40,0	10,4	30,9	4,9	9,3	2,4	2,1	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	7,6	82	100	30,1	3,9	51,2	0,0	9,0	1,1	4,6	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	11,2	64	100	70,0	8,5	19,5	2,0	0,0	0,0	0,0	إناث	
	Total	8,8	146	100	47,6	5,9	37,3	0,9	5,0	0,6	2,6	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	2,8	31	100	34,3	8,2	28,9	0,0	18,2	8,2	2,0	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1,9	11	100	77,1	0,0	9,3	0,0	13,6	0,0	0,0	إناث	
	Total	2,5	42	100	45,8	6,0	23,7	0,0	16,8	6,0	1,5	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0,9	9	100	17,5	10,8	60,8	0,0	0,0	10,8	0,0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	2,3	13	100	60,8	0,0	31,0	0,0	8,2	0,0	0,0	إناث	
	Total	1,4	23	100	43,3	4,5	43,0	0,0	4,8	4,5	0,0	جملة	
Total Urban	Male	70,1	760	100	32,8	6,5	33,4	3,0	13,9	5,0	5,5	ذكور	جملة الحضر
	Female	66,4	381	100	62,5	7,4	20,3	1,9	4,4	1,6	2,1	إناث	
	Total	68,9	1142	100	42,7	6,8	29,0	2,6	10,7	3,8	4,3	جملة	
Total Rural	Male	29,9	324	100	34,6	5,0	33,4	1,8	10,0	5,8	9,5	ذكور	جملة الريف
	Female	33,6	193	100	66,8	4,7	24,8	0,7	1,8	1,3	0,0	إناث	
Total	Total	31,1	516	100	46,6	4,9	30,2	1,4	6,9	4,1	6,0	جملة	

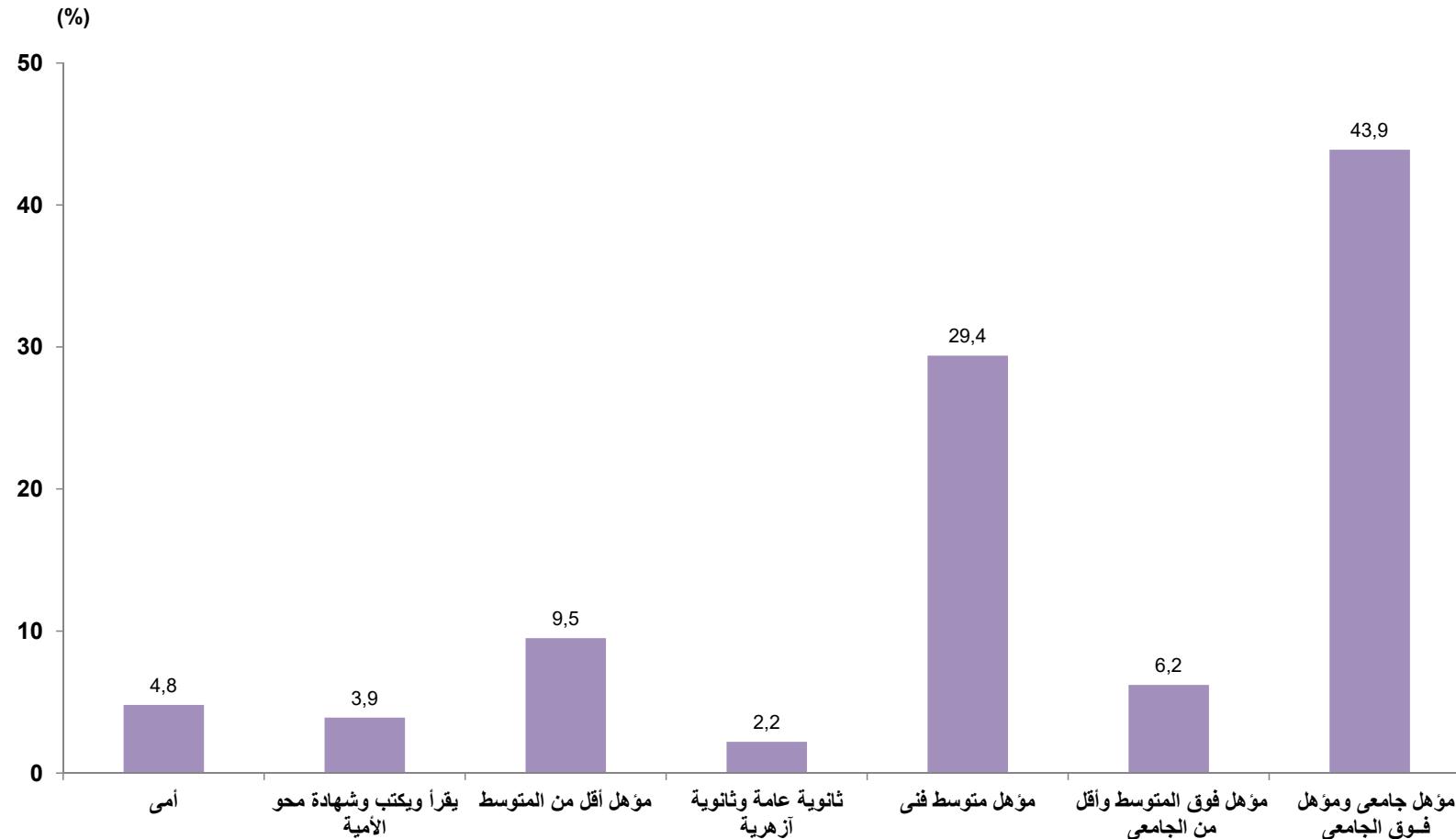


## التوزيع النسبي للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً لحالة التعليمية

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

Figure No. (15)

شكل رقم (١٥)





## لتوزيع النسبي للمتعطلين (٦٤ - ١٥ سنه) طبقاً لعدة التمتع ،الحالة التعليمية والنوع

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

جدول رقم (٢٧)

Table No. (27)

Educational Status	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين)		% %	مدة التمتع Unemployment duration				النوع	الحالة التعليمية	
		Total No., Of Sample (unemployment)			3+	2-	1-	أقل من سنة Less than one year			
		نسبة المعمود Column %	العدد No.								
Total Egypt	Male	100	1084	100	3,2	8,6	23,8	64,3	ذكور	اجمالى الجمهورية	
	Female	100	574	100	8,2	14,6	21,6	55,7	إناث		
	Total	100	1658	100	4,9	10,7	23,0	61,3	جملة		
Iliterate	Male	6,7	72	100	0,0	3,0	18,2	78,7	ذكور	أمي	
	Female	1,4	8	100	0,0	10,9	0,0	89,1	إناث		
	Total	4,8	80	100	0,0	3,8	16,4	79,7	جملة		
Read & Write	Male	5,2	56	100	0,0	12,1	24,5	63,4	ذكور	يقرأ و يكتب وشهادة محو الأمية	
	Female	1,4	8	100	0,0	0,0	35,8	65,1	إناث		
	Total	3,9	65	100	0,0	10,5	25,9	63,6	جملة		
Less than Intermediate	Male	12,7	138	100	2,6	2,8	22,2	72,4	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط	
	Female	3,5	20	100	2,7	13,3	23,8	60,5	إناث		
	Total	9,5	158	100	2,5	4,1	22,4	70,9	جملة		
General/ Azhari secondary	Male	2,6	28	100	13,3	6,4	14,7	65,7	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أزهرية	
	Female	1,5	8	100	0,0	0,0	18,7	80,4	إناث		
	Total	2,2	37	100	10,3	4,9	15,6	69,0	جملة		
Techenical secondary	Male	33,4	362	100	3,2	6,1	22,1	68,5	ذكور	مؤهل متوسط فنى	
	Female	21,8	125	100	12,2	9,3	21,9	56,6	إناث		
	Total	29,4	487	100	5,5	7,0	22,0	65,5	جملة		
Above Intermediate	Male	6,0	65	100	0,0	14,5	26,4	58,9	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي	
	Female	6,5	37	100	8,6	0,0	20,0	71,4	إناث		
	Total	6,2	102	100	3,1	9,3	24,1	63,5	جملة		
University & Higher	Male	33,4	362	100	4,4	13,0	27,4	55,2	ذكور	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى	
	Female	63,9	367	100	7,6	18,7	21,7	52,0	إناث		
	Total	43,9	728	100	6,0	15,9	24,5	53,6	جملة		

## الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

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

صندوق البريد : ٢٠٨٦ - مدينة نصر - القاهرة

تليفون : ٢٤٠٢٣٠٣١ فاكس : ٢٤٠٢٤٠٩٩

### Central Agency for Public Mobilization and Statistics (CAPMAS)

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

**P.O. Box:** 2086 Nasr City - Cairo

**Tel:** (+02) 24023031      **Fax:** (+20)24024099

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

**الموقع الإلكتروني للجهاز :**

**Email:** pres\_capmas@capmas.gov.eg:

**البريد الإلكتروني**

رقم الإيداع بدار الكتب: 2014 / 18891



**الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء**

مدينة نصر - ش.صلاح سالم - القاهرة - مصر

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

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

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



طبع بمطبعة الجهاز المركزي  
لتعبئة العامة والاحصاء