

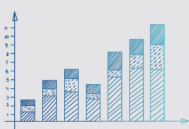
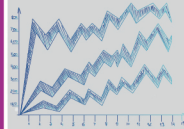
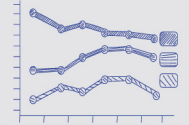


الجهاز المركزي  
للتعبئة العامة والإحصاء  
C A P M A S



جمهورية مصر العربية  
Arab Republic of Egypt

# النشرة الربع سنوية لبحث القوى العاملة الربع الرابع أكتوبر / نوفمبر / ديسمبر ٢٠٢٤ Quarterly Bulletin Labour Force Survey Fourth Quarter Oct. / Nov. / Dec. 2024



إصدار فبراير ٢٠٢٥  
Issue : Feb 2025

مرجع رقم ٦٨ - ١٢٢١١ - ٢٠٢٤  
Ref. No. 68 - 12211 - 2024





الجهاز المركزي  
للتعبئة العامة والإحصاء  
C A P M A S



جمهورية مصر العربية  
Arab Republic of Egypt

النشرة الربع سنوية لبحث القوى العاملة  
الربع الرابع  
أكتوبر / نوفمبر / ديسمبر ٢٠٢٤  
Quarterly Bulletin Labour Force Survey  
Fourth Quarter  
Oct. / Nov. / Dec. 2024

عند إعادة نشر أو إقتباس  
أى مادة من هذا الإصدار يرجى الإشارة إلى المصدر وهو  
الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء  
When republish or quote any materials from this issue  
please refer to the source that is Central Agency for  
public mobilization and statistics

إصدار فبراير ٢٠٢٥  
Issue : Feb 2025

مرجع رقم ٦٨ - ١٢٢١١ - ٢٠٢٤  
Ref. No. 68 - 12211 - 2024

## 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 issues 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 Fourth quarter's of labour force survey bulletin (October-November-December) 2024 for researchers and those who are interested in this field. Hoping that it achieves its attained goals.

Best regards,

General / Khirat Mohammed Barakat  
CAPMAS President

## تقديم

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

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

يقدم الجهاز هذه النشرة عن الربع الرابع لبحث القوى العاملة (أكتوبر-نوفمبر-ديسمبر) لعام ٢٠٢٤ للباحثين والمهتمين بهذا المجال آملاً أن تحقق الأهداف المرجوة منها.

والله ولى التوفيق ،،،

لواء / خيرت محمد بركات  
رئيس الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

## Contents

## المحتويات

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

## قائمة الجداول List Of Tables

Table No.	Tables	رقم الصفحة	الجدول	رقم الجدول
		Page No.		
Table (1)	Economic Activity Rates by Age Group, Educational Status Geographical Regions And Gender	22	معدلات المساهمة 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 Geographical Region And Gender	26	معدلات البطالة طبقاً لفئات السن، الحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٣)
Table (4)	Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment status ,Age groups and Gender	29	التوزيع النسبي للقوى البشرية ( 15 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 (15 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 ( 15 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 (15 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 (15 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 (15 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 ( 15 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 groups and Gender	39	التوزيع النسبي للمشتغلين (15 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 (15 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 (15 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 (15 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 (15 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 ( 15 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 (15 سنة فأكثر ) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادي ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (١٧)
Table (18)	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Sector, Geographical Regions and Gender	52	التوزيع النسبي للمشتغلين ( 15 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 (15 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 ( 15 سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الأسبوعية ، الحالة العملية والنوع	جدول (٢٠)

## قائمة الجداول List Of Tables

Table No.	Tables	رقم الصفحة	الجدول	رقم الجدول
		Page No.		
Table (21)	Average Hours Working for Employed Persons by Economic Activity and Employment Status	57	متوسط عدد ساعات العمل الاسبوعية للمشتغلين طبقاً لأقسام النشاط الاقتصادي والحالة العملية	جدول (٢١)
Table (22)	work Quality Indicators for Employees (15 Years & above) According to Sector and Gender	58	مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (15 سنة فأكثر ) طبقاً للقطاع والنوع	جدول (٢٢)
Table (23)	Percentage Distribution of Employee (15 Years & above) According to Sector, Geographical Regions and Sex	60	التوزيع النسبي للمشتغلين بأجر (15 سنة فأكثر ) طبقاً لنوع القطاع ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٣)
Table (24)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64 years) according to Type of Unemployment, Geographical Regions and Gender	62	التوزيع النسبي للمتطلين ( 15 - 64 سنة ) طبقاً لنوع التعتل ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٤)
Table (25)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64 Years) According to Age groups, Geographical Regions and Gender	63	التوزيع النسبي للمتطلين ( 15 - 64 سنه ) طبقاً لفئات السن ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٥)
Table (26)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15- 64 years) According to Educational Status, Geographical Regions and Gender	64	التوزيع النسبي للمتطلين ( 15 - 64 سنة ) طبقاً للحالة التعليمية ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٦)
Table (27)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64years) by duration of Unemployment Period, Educational Status and Gender	66	التوزيع النسبي للمتطلين ( 15 - 64 سنه ) طبقاً لمدة التعتل ، الحالة التعليمية والنوع	جدول (٢٧)

## قائمة الأشكال

## List Of Graphs

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

#### First: Historical Review

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

## منهجية الإحصائية

### الفصل الأول

#### مقدمة عامة

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

تتكون النشرة من الفصول الآتية :

الفصل الأول : مقدمة عامة.

الفصل الثاني : تصميم وسحب عينة البحث.

الفصل الثالث : أدوات البحث.

الفصل الرابع: التعاريف والمفاهيم المستخدمة في البحث.

الفصل الخامس : مراحل تنفيذ البحث.

الجداول والرسوم البيانية.

#### أولاً : التطور التاريخي للبحث :

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

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 الثلاثة أشهر (في منتصف ونهاية الشهر). وتتم مراحل إنتاج النشرة بالتوازي حيث يتم في منتصف الشهر الثالث المراجعة المكتبية للخمس الأخير وإدخاله وترميزه واستخراج النتائج الأولية للبحث.

٤- بداية من يناير ٢٠١٢، وتطبيقاً للتوصيات الدولية بعدم تحميل استمارة القوى العاملة أسئلة إضافية تؤثر على جودة ودقة البيانات تم تصميم استمارة مختصرة تتضمن الأسئلة الجوهرية للحصول على المؤشرات الأساسية لسوق العمل المصري على أن يتم تنفيذها في ثلاث دورات (يناير – مارس)، (أبريل – يونيو)، (يوليو – سبتمبر) ويتم تنفيذ الاستمارة المطولة في الربع الرابع (أكتوبر – ديسمبر) وتتضمن أسئلة إضافية حول الظروف السكنية للأسرة والهجرة.

٥- اعتباراً من الدورة الأولى للبحث (يناير - مارس ٢٠١٥)، تم الأخذ في الاعتبار التركيب العمري لسكان محل البحث وذلك لتمثيل كافة الفئات العمرية للمجتمع عند تكبير العينة، كما تم تطوير أسلوب عرض البيانات بالنشرة بإضافة عدد من الجداول التي تلائم احتياجات الباحثين والدارسين والمختصين. 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 الربع 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 الربع المماثل من العام السابق، وسحب ٥٠٪ من حجم العينة (أسر جديدة) يتم زيارتها لأول مرة، وكذلك تقسيم العينة الخاصة بكل محافظة إلى ستة أجزاء بدلاً من خمسة أجزاء ، بالإضافة إلى تطوير الاستمارة وتنفيذ توصيات المؤتمر التاسع عشر لإحصاءات العمل الذي عقد في جنيف ٢٠١٣ وإضافة عدد من الأسئلة لقياس العمالة غير الرسمية والقطاع غير الرسمي... الخ، وإيضاً تم تصميم برنامج إدخال للاستمارة الجديدة و تحميله علي جهاز التابلت بحيث يتم استيفاء الاستمارات ميدانياً ثم يتم إدخال البيانات من خلال الباحثين بالمكاتب وتنقية الأخطاء أول بأول والرجوع للأسرة مرة أخرى والتصحيح وارسال البيانات يوميا.

٧- اعتبارا من الدورة الأولى للبحث (يناير - مارس ) لعام ٢٠١٨ تم التحول الكامل لجمع البيانات باستخدام التابلت من خلال تصميم برنامج يحتوى على قواعد تنقية الأخطاء وارسال الاستمارات أول بأول واعداد معمل لإستقبال البيانات ومتابعتها وتصويب الأخطاء 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 للمتغلبين وفقاً للخصائص التالية :  
(النوع – السن – الحالة التعليمية – مدة التغلب – نوع التغلب (سبق له العمل / لم يسبق له العمل) – المهنة والنشاط الاقتصادي بالنسبة للمتغلب الذي سبق له العمل). تتضمن النشرة السنوية المراجعة هذه المتغيرات جميعها بينما تقتصر النشرة الربع سنوية على بعض المتغيرات المختارة .

### ثالثاً : أسلوب تنفيذ البحث :

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

### Third: Survey Implementation

When we implement the survey, we take into account the coordination with all stages of the research process in parallel line. Starting from the stage of collecting data from the field, and sending the data using the tablet. In case of any errors, the forms are not accepted and sent to the researcher again for correction, such as the end of data collection and correcting them by returning to the family again and resending them, then the coding stage comes for each of the variables that need coding, which is (academic qualification - profession - economic activity).

## 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:

The sample size of the Fourth quarter 2024 (October - December) was 22,500 households drawn from the basic sample of 2022.

#### 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 (150 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

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

#### أولاً: حجم العينة :

بلغ حجم عينة الربع الرابع ٢٠٢٤ (أكتوبر - ديسمبر) ٢٢٥٠٠ أسرة تم سحبها من العينة الأساسية لعام ٢٠٢٢.

#### ثانياً: حجم العنقود:

بلغ حجم العنقود ١٨ أسرة معيشية.

#### ثالثاً: مراحل المعاينة:

##### ١- المرحلة الأولى للمعاينة:

##### أ- وحدة المعاينة الأولية:

• تم الاستناد إلى بيانات تعداد السكان ٢٠١٧ للحصول على قائمة الكترونية لمناطق المعاينة او بمعنى اخر مناطق العد (EAS) بمتوسط ٦٠٠-٧٥٠ أسرة معيشية على مستوى الجمهورية. تمثل هذه القائمة إطار المرحلة الأولى للمعاينة حيث تم اختيار ١٠٠٠٠ قطعة مساحية كوحدات معاينة أولية (PSU) للمرحلة الأولى من العينة الرئيسية

التقسيم الطبقي وتخصيص وحدة المعاينة الأولية تعتبر المحافظة هي الطبقة الأولية الأساسية التي تنقسم إلى حضر وريف كطبقات فرعية ، حيث تم التخصيص المتناسب مع حجم العينة بين المحافظات ، وبين الحضر والريف بكل محافظة في المرحلة الأولى للمعاينة ، بما يحقق التوزيع الذاتي للطبقات الأساسية والفرعية على المستوى القومي .

##### ب- المرحلة الأولية للمعاينة :

• تقسيم كل معاينة أولية إلى عدد من الأجزاء المتساوية تقريباً في الحجم (١٥٠ أسرة / جزء)، كل جزء يسمى قطعة مساحية .

• اختيار قطعة مساحية ( جزء واحد من كل وحدة معاينة أولية ) بأسلوب 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

\*The goal of this subdivision is to ensure that the sample is not outdated 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 الاساسية (١٠٠٠٠) قطعة مساحية ) إلى اربع مجموعات تحتوي كل مجموعة على ٢٥٠٠ قطعة مساحية ) وذلك بأسلوب المعاينة العشوائية البسيطة ، ومن أهم مميزات التقسيم العشوائي هو ان كل قطعة مساحية لها نفس الفرصة في الظهور بين المجموعات الاربعة .

• الهدف من هذا التقسيم هو ضمان عدم تقادم العينة لأطول فترة ممكنة ، وتحديث بيانات الاسر المعيشية 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 الى ( حضر/ريف ) كطبقات فرعية وتم تحديد التخصيص المتناسب مع الحجم بين المحافظات وكذلك بين الحضر والريف بكل محافظة في المرحلة الأولى للمعاينة.

يوضح الجدول رقم (أ) 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
Total		1250	699	551	الإجمالي
Cairo	1	114	0	114	القاهرة
Alexandria	2	66	0	66	الإسكندرية
Port Said	3	17	0	17	بورسعيد
Suez	4	17	0	17	السويس
Damietta	11	28	17	11	دمياط
Dakahlia	12	80	56	24	الدقهلية
Sharkia	13	83	61	22	الشرقية
Kalyoubia	14	73	41	32	القليوبية
Kafr-El- sheik	15	48	36	12	كفر الشيخ
Gharbia	16	67	46	21	الغربية
Menoufia	17	56	44	12	المنوفية
Behira	18	77	61	16	البحيرة
Ismaelia	19	25	13	12	الإسماعيلية
Giza	21	99	37	62	الجيزة
Beni- Suef	22	44	33	11	بني سويف
Fayoum	23	48	37	11	الفيوم
Menia	24	69	55	14	المنيا
Asyout	25	56	41	15	السيوط
Suhag	26	61	48	13	سوهاج
Qena	27	46	37	9	قنا
Aswan	28	26	14	12	أسوان
Luxor	29	24	14	10	الأقصر
Red Sea	31	8	0	8	البحر الأحمر
El-wadi El-Gidid	32	7	4	3	الوادي الجديد
Matrouh	33	7	2	5	مطروح
South Sinai	35	4	2	2	جنوب سيناء

### ٣- إطار المرحلة الأولى للمعاينة:

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

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

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

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

### ٤- تقسيم العينة الأساسية :

تم تقسيم عدد وحدات العينة الأساسية (٥٠٠٠ منطقة عد) إلى أربع دورات كل دورة بها ١٢٥٠ منطقة عد تم سحب أسر العينة من كل منطقة عد باحتة حال متساوي باستخدام طريقة السحب المنتظمة.

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

### 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).

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

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

Governorate	نسبة الإستجابة (%)			العينة المنفذة			العينة المصممة			المحافظة
	Response Rate			Implemented Sample			Designed Sample			
	إجمالي	ريف	حضر	إجمالي	ريف	حضر	إجمالي	ريف	حضر	
Total	86.9	90.6	82.2	19539	11399	8140	22482	12582	9900	الإجمالي
Cairo	73.9	0.0	73.9	1503	0	1503	2034	0	2034	القاهرة
Alexandria	86.3	0.0	86.3	1025	0	1025	1188	0	1188	الإسكندرية
Port Said	85.9	0.0	85.9	263	0	263	306	0	306	بورسعيد
Suez	81.4	0.0	81.4	249	0	249	306	0	306	السويس
Damietta	82.9	84.6	80.3	418	259	159	504	306	198	دمياط
Dakahlia	90.6	92.3	86.8	1305	930	375	1440	1008	432	الدقهلية
Sharkia	90.4	92.2	85.6	1351	1012	339	1494	1098	396	الشرقية
Kalyoubia	86.0	88.6	82.6	1130	654	476	1314	738	576	القليوبية
Kafr-El-sheik	91.1	92.7	86.1	787	601	186	864	648	216	كفر الشيخ
Gharbia	93.2	93.8	91.8	1124	777	347	1206	828	378	الغربية
Menoufia	75.6	75.5	75.9	762	598	164	1008	792	216	المنوفية
Behira	86.8	87.0	86.1	1203	955	248	1386	1098	288	البحيرة
Ismaelia	88.0	88.5	87.5	396	207	189	450	234	216	الإسماعيلية
Giza	78.9	88.7	73.0	1406	591	815	1782	666	1116	الجيزة
Beni- Suef	91.8	91.9	91.4	727	546	181	792	594	198	بني سويف
Fayoum	96.5	96.5	96.5	834	643	191	864	666	198	الفيوم
Menia	92.8	93.6	89.3	1152	927	225	1242	990	252	المنيا
Asyout	92.1	94.3	85.9	928	696	232	1008	738	270	اسيوط
Suhag	92.5	93.5	88.9	1016	808	208	1098	864	234	سوهاج
Qena	91.5	91.6	91.4	758	610	148	828	666	162	قنا
Aswan	93.6	94.4	92.6	438	238	200	468	252	216	أسوان
Luxor	89.1	91.3	86.1	385	230	155	432	252	180	الأقصر
Red Sea	81.3	0.0	81.3	117		117	144	0	144	البحر الأحمر
El-wadi El-Gidid	89.7	93.1	85.2	113	67	46	126	72	54	الوادي الجديد
Matrouh	79.4	80.6	78.9	100	29	71	126	36	90	مطروح
South Sinai	68.1	58.3	77.8	49	21	28	72	36	36	جنوب سيناء

## SECTION 3

### Survey Tools

#### First: Questionnaire

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

A brief description of the questionnaire are as follow:

The LFSS questionnaire consists of four sections. 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:

- Current situation of work.
- Employment status (paid worker, employer, self employed, unpaid family worker, unpaid worker).
- Economic activity.
- Establishment sector where the respondent work.
- Occupation (craft / profession).
- Actually working hours during the survey week.
- Registering in social insurance or health insurance.
- Type of contract between the employed person and the employer (official hiring , permanent contract, temporary contract , no contract ).
- Monthly wage average.
- Questions about secondary work.

## الفصل الثالث

### أدوات البحث

#### أولاً: الاستمارة المستخدمة فى البحث:

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

#### فيما يلي عرض موجز للاستمارة:

تتكون استمارة البحث من أربعة أقسام, بالإضافة إلى صفحتى الغلاف الداخلى والخارجى والتي تحتوى على البيانات التعريفية والجغرافية للأسرة.

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

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

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

- يشمل هذا القسم بيانات عن:
- الموقف الحالى من العمل.
  - علاقة المشتغل بعمله سواء كان يعمل بأجر أو صاحب عمل أو يعمل لحسابه أو لدى الأسرة بدون أجر .
  - النشاط الاقتصادى.
  - نوع القطاع الذى تتبعه المنشأة التى يعمل بها الفرد.
  - نوع العمل ( الحرفة / المهنة ).
  - عدد ساعات العمل الفعلية خلال أسبوع البحث.
  - اشتراك الفرد فى التأمين الصحى, التأمينات الاجتماعية.
  - وجود عقد قانوني مكتوب أو تعيين رسمي بين الفرد وجهة العمل وطبيعة هذا العقد(تعيين رسمي , عقد دائم , عقد مؤقت , بدون عقد).
  - متوسط الأجر من العمل.
  - ي- أسئلة عن العمل الثانوى.

### 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 الحالي للفرد سواء كان متعطّل أو خارج قوة العمل أو خارج القوى البشرية.

### ٤- القسم الرابع: خصائص الأفراد المتعطّلين:

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

- أ- نوع التعطّل .
- ب- النشاط الاقتصادي وآخر مهنة زاولها قبل فترة التعطّل الأخيرة بالنسبة للمتعطّل الذي سبق له العمل .
- ج- مدة التعطّل الأخيرة المتصلة بالشهور.
- د- السبب الرئيسي للتعطّل.

## 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 :

- Identification of the survey importance.
- Responsibilities of interviewers, field editors and supervisors.
- General instructions i.e. interview principle, how to deal with refusal cases and avoiding of expectation and being in hurry.
- 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, Markaz and villages as well as the new cities established inside each governorate.

## ثانياً: الأدلة والتصانيف المستخدمة:

### ١- كتيب تعليمات الباحثين :

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

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

### ٢- دليل التصنيف المهني:

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

### ٤- دليل الوحدات الإدارية :

تم استخدام هذا الدليل في تبويب البيانات الإحصائية تبويبا جغرافيا طبقا للمحافظات والأقسام والمراكز والشياخات والقرى بكل منها، كذلك المدن والمجتمعات العمرانية الجديدة الداخلة 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:

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

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

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

#### Second: Periodicity:

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

#### Third: Reference Period

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

## الفصل الرابع

### التعاريف والمفاهيم المستخدمة في البحث

#### أولاً: وحدة البحث:

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

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

##### كل من:

- أفراد الأسرة المقيمون عادة والمتواجدون فعلاً وقت الزيارة.
- ب- الأفراد المقيمون عادة والغائبون بصفة مؤقتة وقت البحث داخل الجمهورية (مدة أقل من ٦ شهور).
- ج- الخدم المقيمون بصفة دائمة مع الأسرة و المشاركين لها في المأكل والمسكن.
- د- الأفراد المجندون والضباط الاحتياط والمكلفون الحاضرون بالأسرة أو الغائبون عنها.
- هـ- الأفراد المدنيين العاملون بالقوات المسلحة.
- و- الأفراد العاملون بأجهزة الشرطة (رجال الشرطة والمدنيون).

#### ٢- لا يدخل ضمن أفراد الأسرة:

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

#### ثانياً: دورية البحث:

يتم تنفيذ البحث في أربع دورات سنوياً (يناير - مارس)، (أبريل - يونيو)، (يوليو - سبتمبر)، (أكتوبر - ديسمبر) وذلك لأخذ أثر الموسمية على العمالة والبطالة في الاعتبار.

#### ثالثاً: فترة الإسناد الزمني:

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

#### **Fourth: Basic Definitions and 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:

- Children (less than 6 years).
- Persons of 65 years or more who don't work.
- Totally disabled persons.

These three categories are classified as Economically inactive population".

##### **The manpower is divided into:**

###### **A- Labor force :**

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

###### **(1) Employed:**

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

This definition includes 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: التعاريف والمفاهيم الأساسية :**

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

##### **١- القوى البشرية:**

تشمل القوى البشرية جميع السكان عدا:

- صغار السن أقل من ٦ سنوات.
  - الأفراد ٦٥ سنة فأكثر ولا يعملون.
  - المصاب بعجز كلي ( غير قادر على العمل بصفة دائمة ).
- وتمثل هذه الفئات مجتمعة ما يعرف بالسكان غير النشطين اقتصادياً.

##### **تنقسم القوى البشرية إلى:**

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

تشمل جميع الأفراد ( ١٥ سنة فأكثر ) ويساهمون فعلاً بمجهوداتهم الجسدية أو العقلية في أي نشاط اقتصادي يتصل بإنتاج السلع والخدمات (المشتغلون ) وكذلك الذين يقدرون على أداء مثل هذا النشاط الاقتصادي ويرغبون فيه وبيحثون عنه ولكنهم لا يجدونه (المتعطلون) 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 عمالي أو لعدم انتظام العمل في المنشأة لأسباب مؤقتة أو لأسباب ترجع لطبيعة العمل في بعض الأنشطة وإستثناءاً من ذلك لا يعتبر الفرد المرتبط بعمل والحاصل على أجازته بدون مرتب لمدة عام فأكثر مشتغلاً 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 (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, whether they work before conscription or not .
- (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.

**(٢) المتعطلون:**

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

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

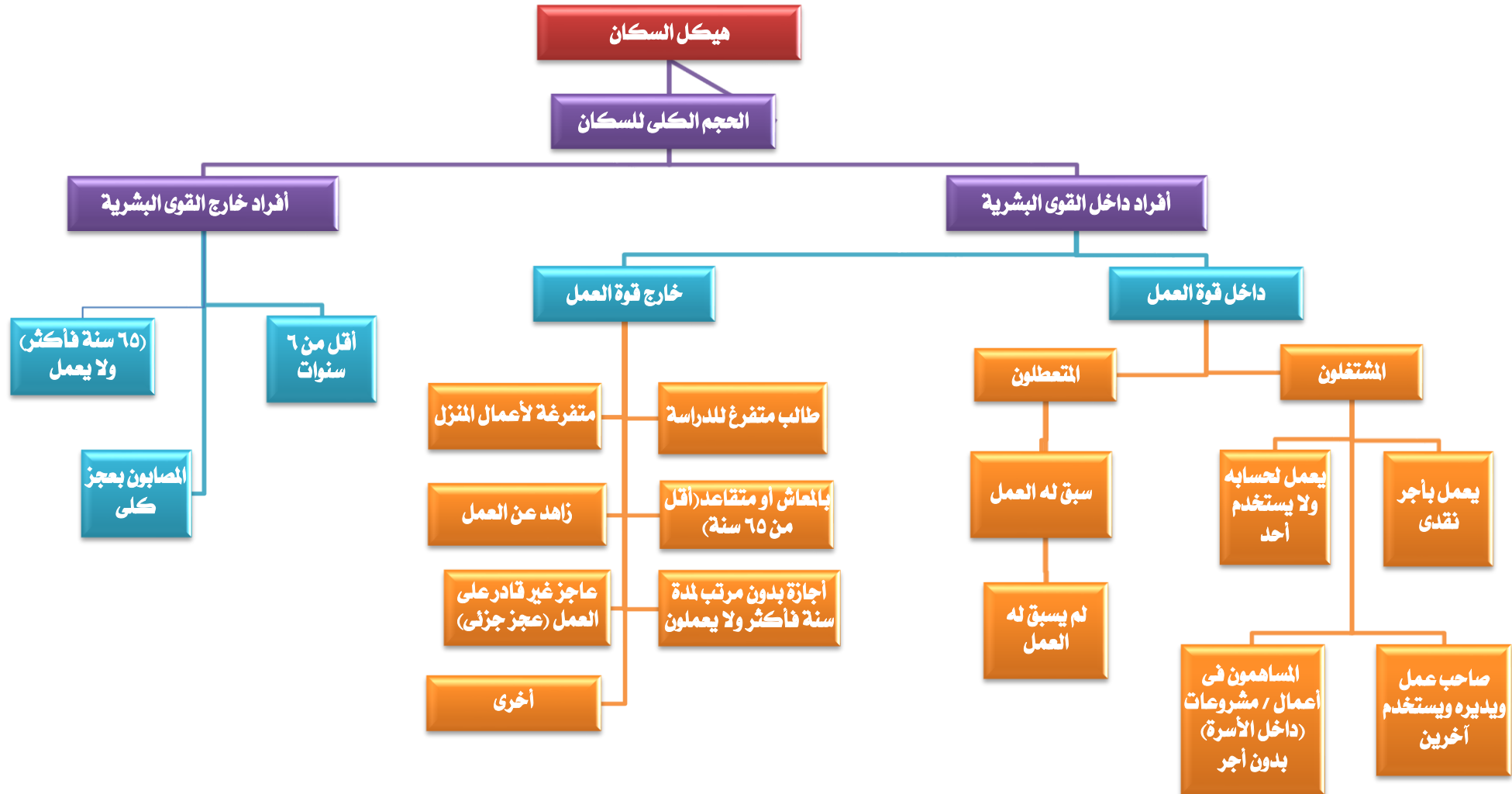
**ب- الأفراد خارج قوة العمل:**

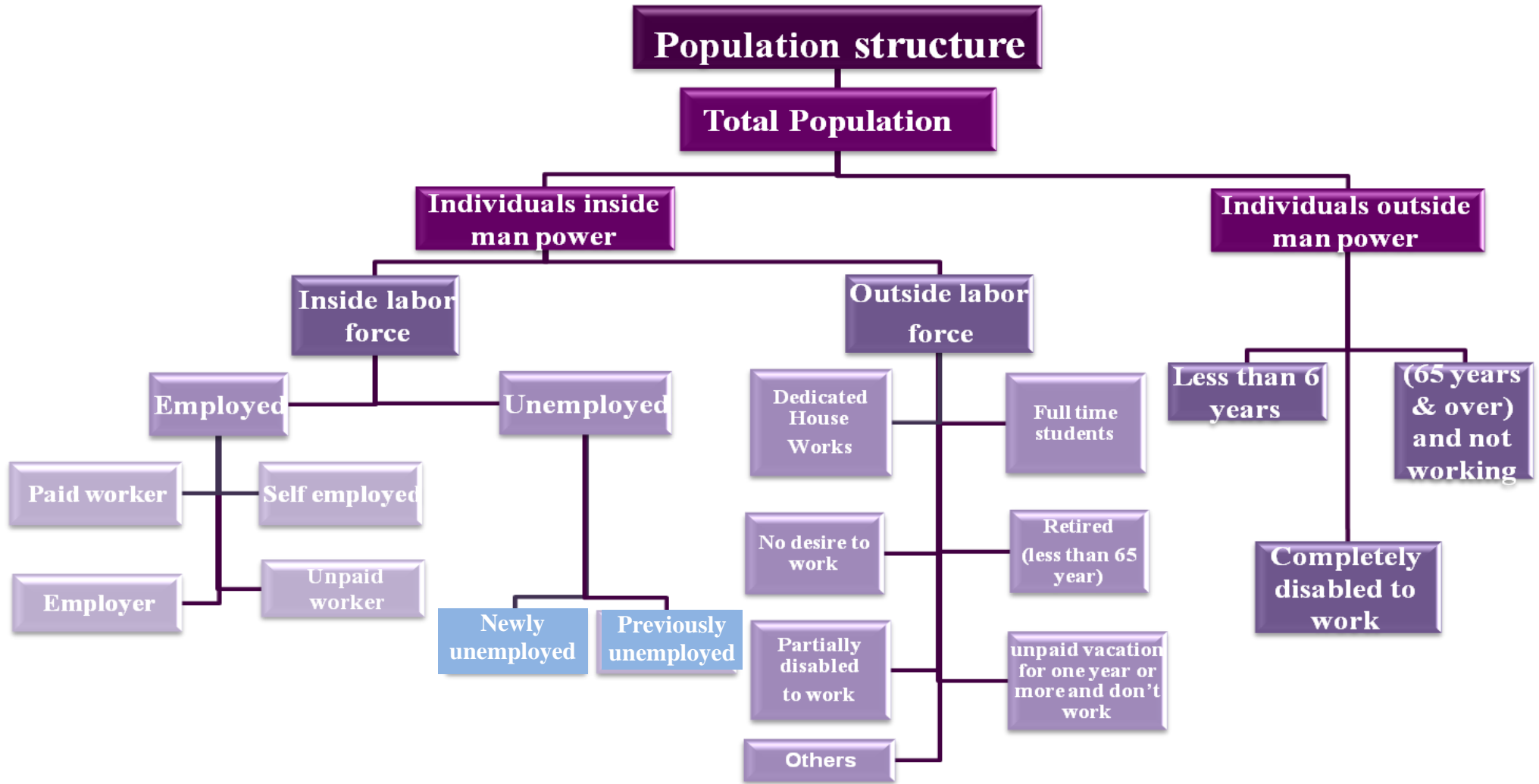
هم الأفراد في سن ( ٦-٦٤ سنة ) والقادرون على العمل ولا يعملون ولا يبحثون عن العمل أثناء فترة البحث لسبب أو أكثر من الأسباب الآتية :

- (١) ظروف عائلية ( المتفرغات لأعمال المنزل ).
- (٢) إعداد أنفسهم للدخول في ميدان العمل ( الطالب المتفرغ للدراسة ).
- (٣) عدم الرغبة في العمل ( الزاهد عن العمل ).
- (٤) بالمعاش أو التقاعد وعمره أقل من ٦٥ سنة.
- (٥) عجز جزئي يمنع الفرد مؤقتاً عن العمل.
- (٦) من هم في أجازة 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 مجندون عاديون أو ضباط احتياط أو منتحقون للعمل بجهاز الشرطة (بالأمن المركزي ).
- (٢) نزلاء المستشفيات غير المرتبطين بعمل.
- (٣) نزلاء السجون.
- (٤) الموقوف عن العمل مؤقتاً أو لأجل غير مسمى طالما لا يتقاضى أجراً ولا يبحث عن عمل.
- (٥) خريج الجامعة 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 المشتغلين بهذا البحث من أكفأ الباحثين الناشطين وذوى الخبرة من موظفي الجهاز مع الاستعانة بالشباب من خارج الجهاز.
- ٢- تم عقد دورات تدريبية مركزية بمقر الجهاز بالقاهرة للمشرفين ومحلية بالمحافظات للمراجعين والباحثين .
- ٣- تم إعداد برنامج إشرافي 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 ومسئوليات كل فئة من المشتغلين (الباحث - المراجع الميداني - المشرف) في تنفيذ البحث ميدانيا حتى يمكنهم أداء مهامهم بالدقة المطلوبة وفي المواعيد المحددة.

#### ثانياً : مرحلة التجهيز الآلي واستخراج البيانات:

##### ١- الترميز:

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

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

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

### **Third: Quality Control Procedures**

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

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

### **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 Website.
- 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 fourth quarter 2023 compared to Third and fourth quarter 2024 according to Gender .

**Figures may not be exactly summed up to the indicated totals due to approximation.**

### **ثالثاً: إجراءات مراقبة وضبط الجودة :**

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

- ١- الالتزام بأحدث التوصيات الدولية الخاصة بالتعاريف والمفاهيم المختلفة.
- ٢- تقييم جودة بيانات البحث بمراحله التنفيذية المختلفة وذلك لتلافي حدوث الأخطاء أو الإقلال منها والعمل على عدم تكرارها وذلك من خلال :
  - أ - إجراء المراجعة الميدانية للاستمارات عقب الانتهاء من مرحلة جمع بيانات الأسر المبحوث بالمحافظات حتى يمكن تدارك أية أخطاء ميدانية في الوقت المناسب حيث تم تخصيص مراجع ميداني لكل خمس باحثين ليتولى مراجعة الاستمارات.
  - ب- تكليف الإدارة العامة لمراقبة الجودة بالجهاز ببحث عينة عشوائية في بعض المحافظات, ذلك بإعادة بحث بعض الأسر عن طريق باحث مختلف حيث تم إعداد استمارة خاصة تتضمن بعض البيانات الهامة يقوم الباحث باستيفانها 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:
  - ١- في صورة ورقية :
    - أ- نشرات ربع سنوية ( أربع نشرات ) .
    - ب- نشرة سنوية مجمعة.
    - ج- بيانات صحفية ( ربع سنوية ) و سنوية.
  - ٢- في صورة إلكترونية ، حيث يتم نشر نتائج البحث على موقع الجهاز.
  - ٣- الإجماليات قد لا تساوى حاصل جمع المكونات وذلك نتيجة للتقريب.
- يوضح الجدول (ج) تقدير قوة العمل (١٥ سنة فأكثر) والمشتغلين والمتعطلين ومعدل البطالة الربع الرابع لعام ٢٠٢٣ بالمقارنة بالربع الثالث والرابع لعام ٢٠٢٤ وفقاً للنوع.
- نظراً لتكبير نتائج عينة البحث آلياً فإن الجملة قد لا تساوى حاصل جمع المكونات وذلك نتيجة للتقريب.

جدول (ج) تقدير قوة العمل (١٥ سنة فأكثر) والمشتغلين والمتعطلين ومعدل البطالة بالربع الثالث والرابع ٢٠٢٤ بالمقارنة بالربع الرابع من عام ٢٠٢٣ وفقاً للنوع

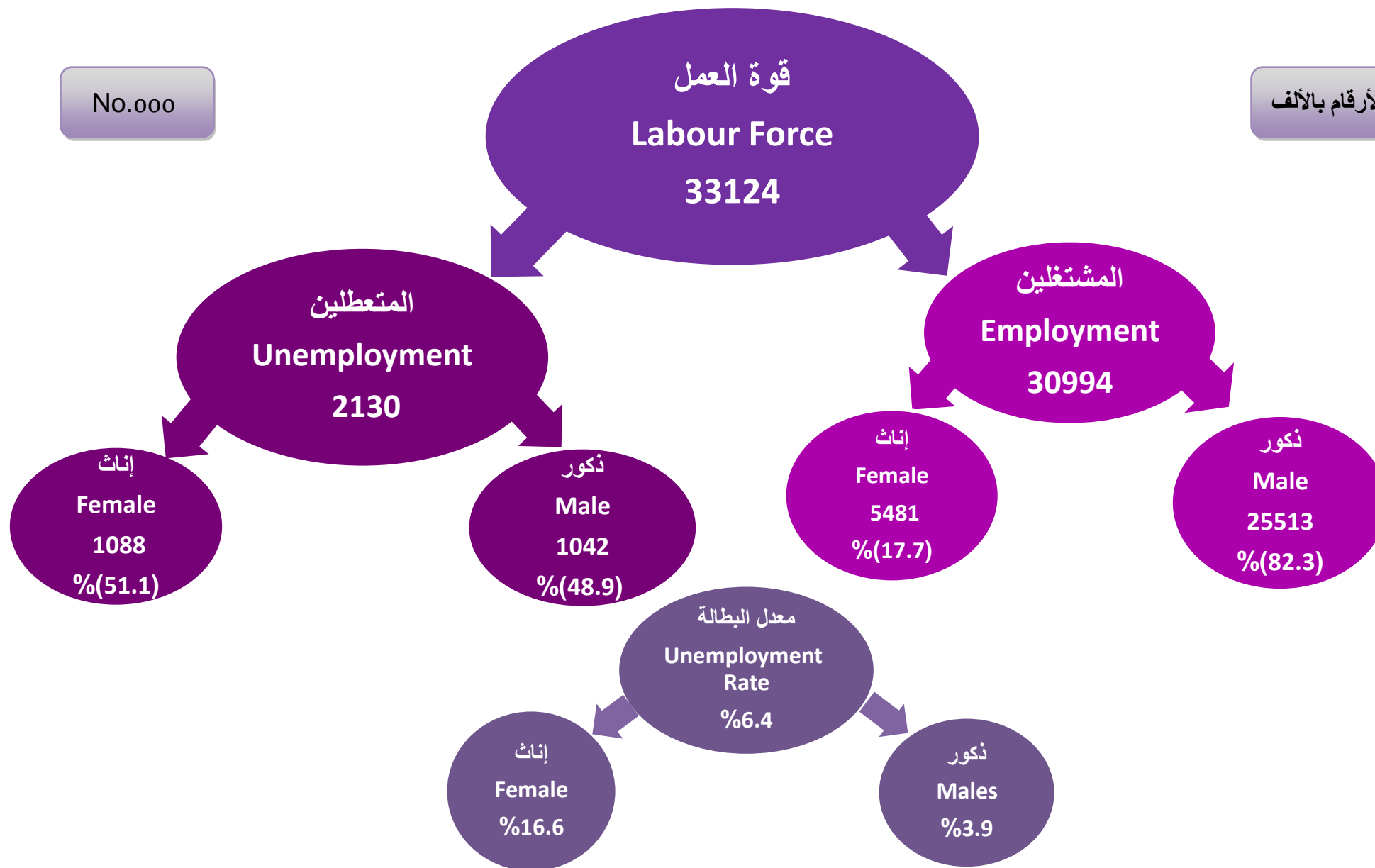
Table (c) Estimated No. of Labor Force (15 years & above), Employed, Unemployed and Unemployment Rate, For Fourth & Third Quarters 2024 Compared to Fourth quarter 2023 according to Gender.

(الأرقام بالآلاف)

Items	Gender	الربع الرابع ٢٠٢٤ fourth quarter 2024	الربع الثالث ٢٠٢٤ third quarter 2024	الربع الرابع ٢٠٢٣ fourth quarter 2023	النوع	البيان
Labour Force	Male	26555	26423	25474	ذكور	قوة العمل
	Female	6569	5786	5627	إناث	
	Total	33124	32218	31101	جملة	
Employed persons	Male	25513	25327	24309	ذكور	المشتغلين
	Female	5481	4732	4633	إناث	
	Total	30994	30059	28942	جملة	
Unemployed persons	Male	1042	1106	1165	ذكور	المتعطلين
	Female	1088	1053	994	إناث	
	Total	2130	2159	2159	جملة	
Unemployment rate (%)	Male	3.9	4.2	4.6	ذكور	معدل البطالة (%)
	Female	16.6	18.2	17.7	إناث	
	Total	6.4	6.7	6.9	جملة	

No.000

الأرقام بالألف



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

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

Table No. (1)

جدول رقم (١)

Characteristics	Gender			الخصائص
	Total - جملة	Females - إناث	Males - ذكور	
<b>Total</b>	<b>45.5</b>	<b>18.5</b>	<b>71.3</b>	<b>الإجمالي</b>
<b>Age group</b>				<b>فئات السن</b>
15- 19	16.7	4.7	26.5	١٩ - ١٥
20- 24	43.5	22.0	60.3	٢٤ - ٢٠
25- 29	58.2	24.3	94.2	٢٩ - ٢٥
30- 39	59.0	23.4	96.4	٣٩ - ٣٠
40- 49	59.9	24.8	95.2	٤٩ - ٤٠
50-59	54.2	20.8	87.2	٥٩ - ٥٠
60- 64	23.4	5.1	41.6	٦٤ - ٦٠
65+	11.9	3.7	19.4	+٦٥
<b>Educational Status</b>				<b>الحالة التعليمية</b>
Illiterate	34.5	12.6	71.7	أمي
Read & Write	53.2	14.3	79.8	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	31.7	8.1	53.0	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	16.3	5.1	26.8	ثانوية عامة وثانوية أهلية
Technical Secondary	56.1	18	86.0	مؤهل متوسط فني
Above Intermediate	62.5	40.7	78.1	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
University & Higher	66.5	48.0	83.0	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
<b>Geographical regions</b>				<b>الأقاليم الجغرافية</b>
Urban governorates	45.4	21.8	67.9	المحافظات الحضرية
Urban Lower Egypt	45.8	21.5	69.4	حضر الوجه البحري
Rural Lower Egypt	47.8	20.8	73.4	ريف الوجه البحري
Urban Upper Egypt	44.4	17.2	70.6	حضر الوجه القبلي
Rural Upper Egypt	43.4	12.6	72.7	ريف الوجه القبلي
Urban Frontier governorates	43.2	17.5	66.7	حضر محافظات الحدود
Rural frontier governorates	42.1	7.8	74.5	ريف محافظات الحدود

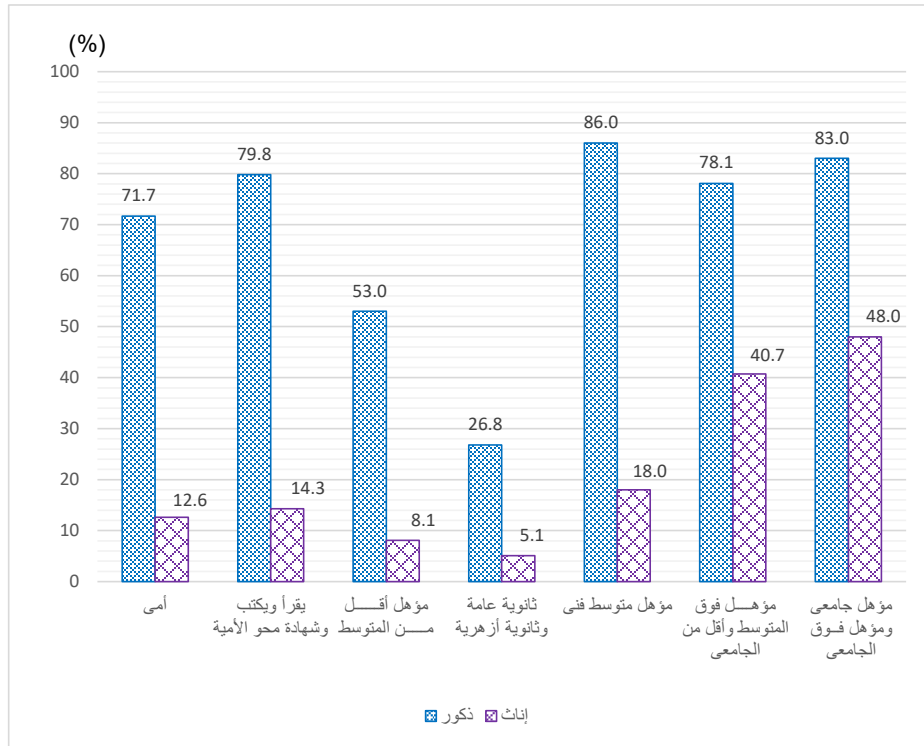
Economic Activity Rate = No. of Labour Force / Population \* 100

معدل المساهمة في النشاط الإقتصادي = قوة العمل / السكان ( 15 سنة فأكثر ) \* 100

معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً للحالة التعليمية و النوع  
**Economic Activity Rates by Educational Status and Gender**

Figure No. (2)

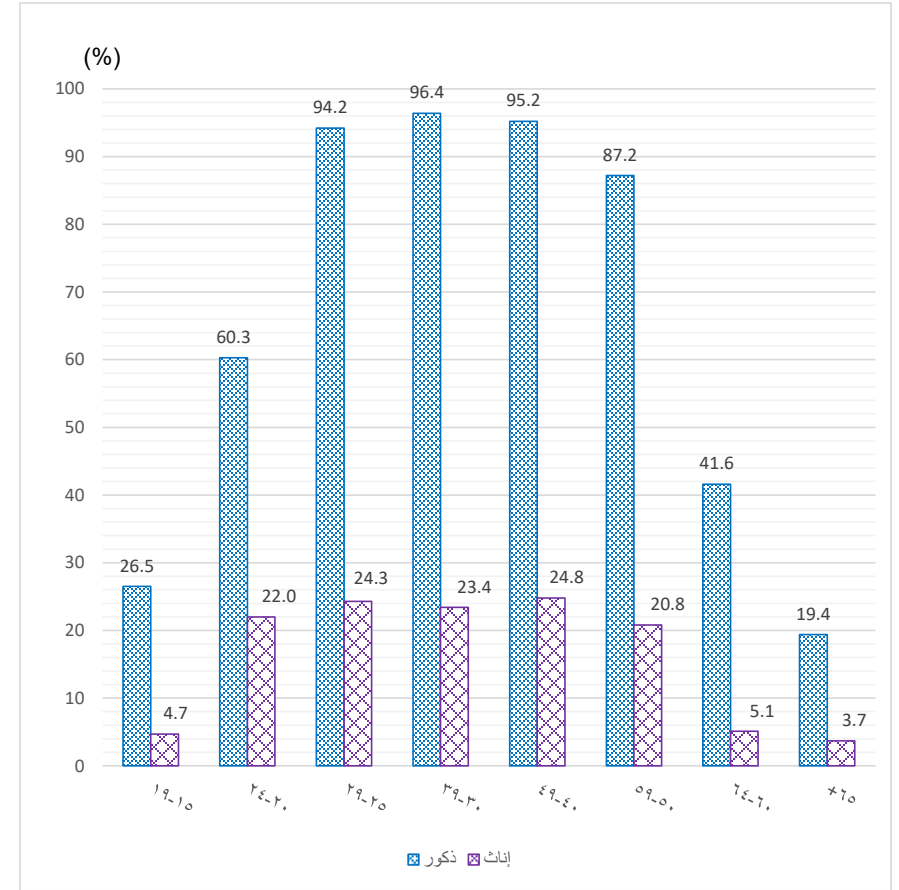
شكل رقم (٢)



معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً لفئات السن والنوع  
**Economic Activity Rates by Age Group And Gender**

Figure No. (1)

شكل رقم (١)



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

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

Table No. (2)

جدول رقم (٢)

Characteristics	Gender النوع			الخصائص
	Total - جملة	Females - إناث	Males - ذكور	
<b>Total</b>	<b>42.6</b>	<b>15.4</b>	<b>68.5</b>	<b>الإجمالي</b>
<b>Age group</b>				<b>فئات السن</b>
15- 19	14.6	3.1	24.1	١٩ - ١٥
25- 29	35.4	13.0	53.0	٢٤ - ٢٠
25- 29	51.8	17.4	88.3	٢٩ - ٢٥
30- 39	56.0	19.8	94.2	٣٩ - ٣٠
40- 49	58.2	23.3	93.4	٤٩ - ٤٠
50-59	53.5	20.3	86.3	٥٩ - ٥٠
60- 64	23.0	5.1	40.9	٦٤ - ٦٠
65+	11.9	3.7	19.4	+٦٥
<b>Educational Status</b>				<b>الحالة التعليمية</b>
Illiterate	33.9	12.4	70.5	أمي
Read & Write	51.5	12.8	78.0	يقرا ويكتب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	30.5	7.1	51.6	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	14.9	4.0	25.1	ثانوية عامة وثانوية أزهرية
Technical Secondary	53.1	15.0	83.0	مؤهل متوسط فني
Above Intermediate	57.0	33.8	73.7	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
University & Higher	57.7	36.6	76.6	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
<b>Geographical Region</b>				<b>الأقاليم الجغرافية</b>
Urban governorates	40.8	17.0	63.6	المحافظات الحضرية
Urban Lower Egypt	42.0	17.4	66.0	حضر الوجه البحري
Rural Lower Egypt	45.4	18.2	71.2	ريف الوجه البحري
Urban Upper Egypt	40.8	13.8	66.9	حضر الوجه القبلي
Rural Upper Egypt	41.7	10.9	71.0	ريف الوجه القبلي
Urban Frontier governorates	38.9	13.2	62.2	حضر محافظات الحدود
Rural Frontier governorates	40.5	6.4	72.8	ريف محافظات الحدود

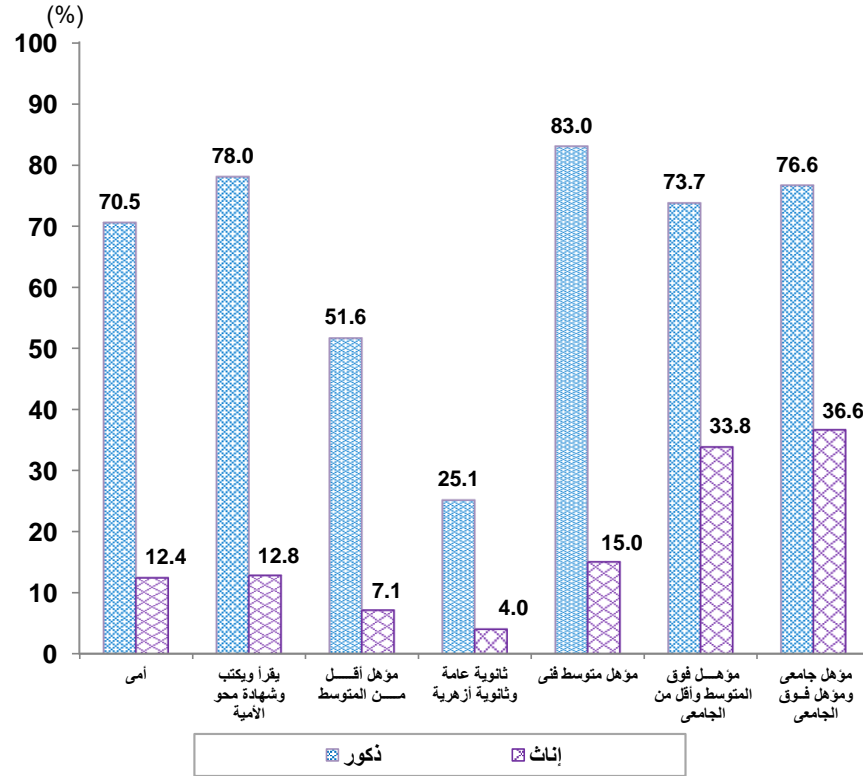
Employment Rate = No. of Employed / Population \*100

معدل التشغيل = عدد المشتغلين / السكان ( 15 سنة فأكثر ) \* 100

معدلات التشغيل طبقاً للحالة التعليمية والنوع  
Employment Rates by Educational status and Gender

Figure No. (4)

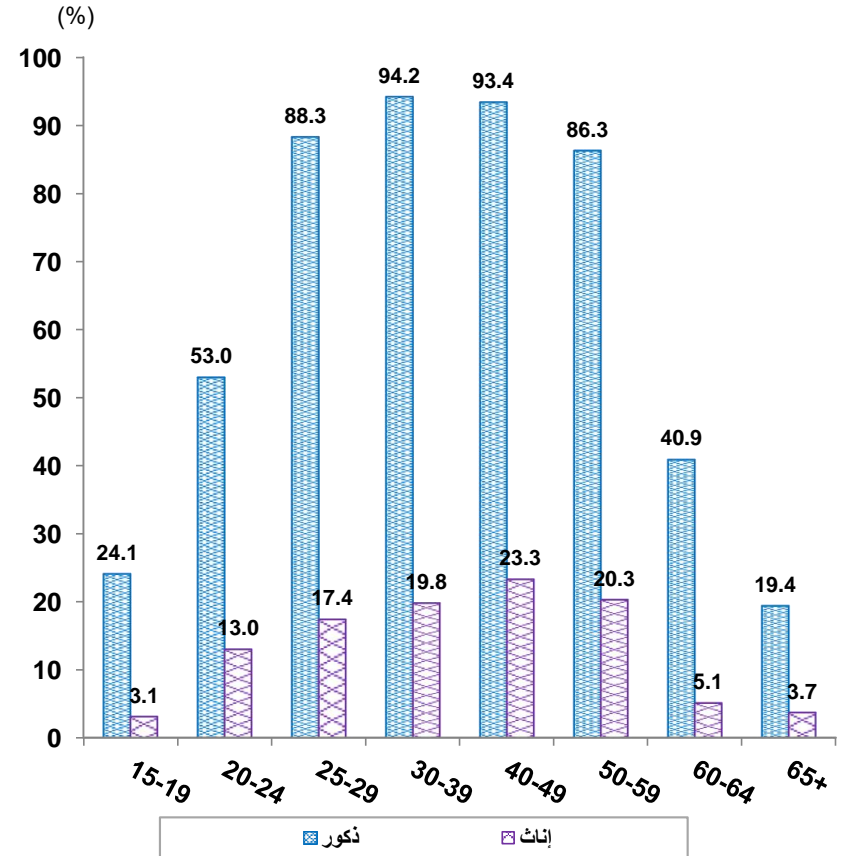
شكل رقم (٤)



معدلات التشغيل طبقاً لفئات السن والنوع  
Employment Rates by Age group and Gender

Figure No. (3)

شكل رقم (٣)



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

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

Table No. (3)

%

جدول رقم (٣)

Characteristics	Gender النوع			الخصائص
	Total - جملة	Females - إناث	Males - ذكور	
<b>Total</b>	<b>6.4</b>	<b>16.6</b>	<b>3.9</b>	<b>الإجمالي</b>
<b>Age group</b>				<b>فئات السن</b>
15- 19	12.2	34.9	8.9	١٩-١٥
20- 24	18.5	41.1	12.1	٢٤-٢٠
25- 29	11.0	28.5	6.2	٢٩-٢٥
30- 39	5.0	15.6	2.3	٣٩-٣٠
40- 49	2.8	6.0	1.9	٤٩-٤٠
50-59	1.3	2.2	1.1	٥٩-٥٠
60- 64	1.6	0.0	1.8	٦٤-٦٠
<b>Educational Status</b>				<b>الحالة التعليمية</b>
Illiterate	1.7	1.9	1.6	أمية
Read & Write	3.1	10.6	2.2	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	3.9	13.3	2.6	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	8.6	21.6	6.3	ثانوية عامة وثانوية أهلية
Technical Secondary	5.4	16.9	3.5	مؤهل متوسط فنى
Above Intermediate	8.8	17.1	5.7	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
University & Higher	13.2	23.8	7.7	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
<b>Geographical Regions</b>				<b>الأقاليم الجغرافية</b>
Urban governorates	10.0	21.7	6.4	المحافظات الحضرية
Urban lower Egypt	8.2	19.3	4.8	حضر الوجه البحري
Rural lower Egypt	4.9	12.4	2.9	ريف الوجه البحري
Urban upper Egypt	8.1	20.1	5.2	حضر الوجه القبلي
Rural upper Egypt	3.9	13.2	2.4	ريف الوجه القبلي
Urban frontier governorates	10.2	24.7	6.7	حضر محافظات الحدود
Rural frontier governorates	3.8	17.6	2.4	ريف محافظات الحدود

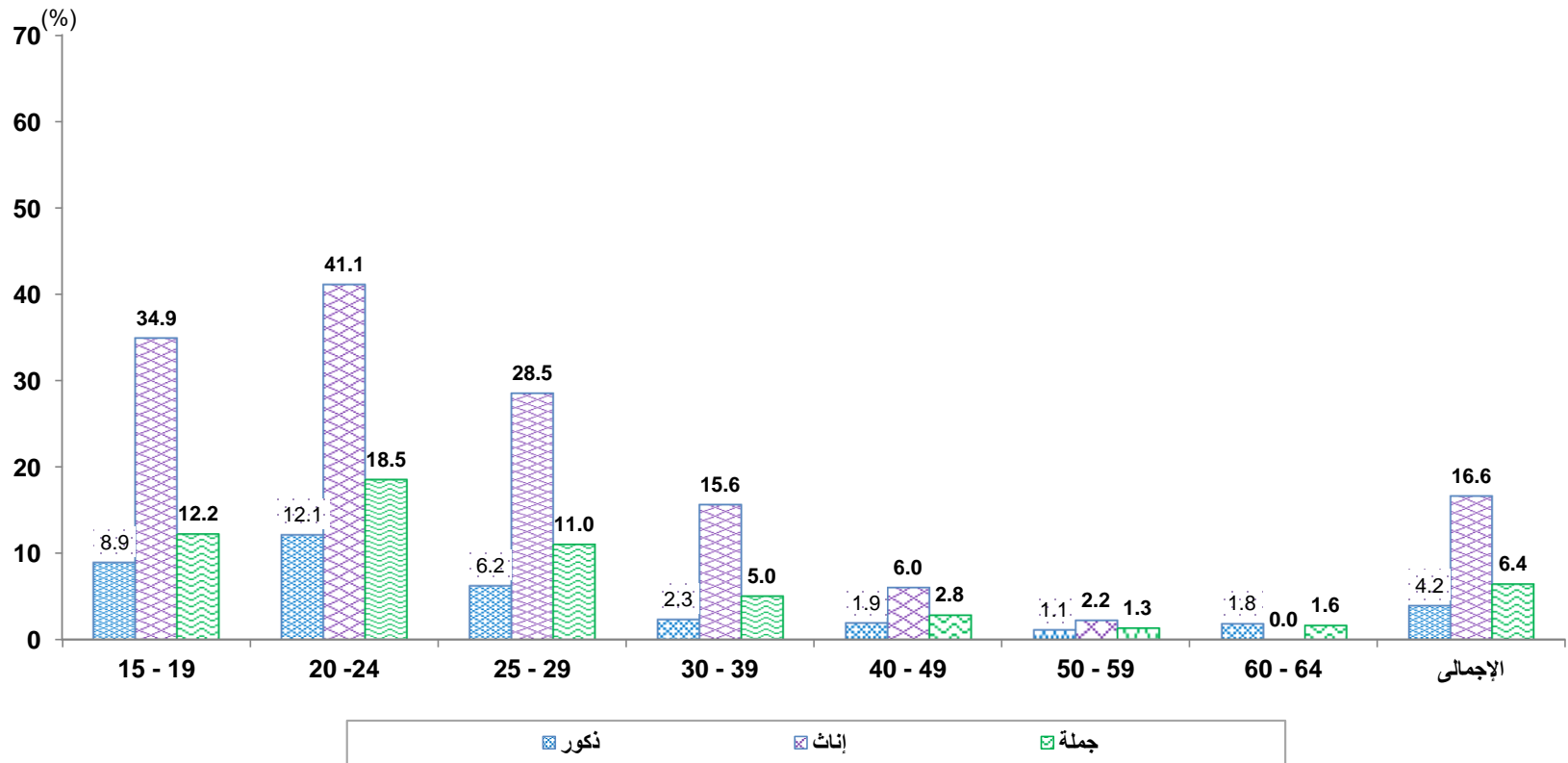
Unemployment Rate = No. Unempolyed / Labour Force \* 100

معدل البطالة = عدد المتعطلين / قوة العمل \* ١٠٠

معدلات البطالة طبقاً لفئات السن والنوع  
**Unemployment Rates by Age group and Gender**

Figure No. (5)

شكل رقم (٥)



# جداول القوى البشرية

## Manpower Tables

التوزيع النسبي للقوى البشرية (15 سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية، فئات السن والنوع

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

Table No. (4)

جدول رقم (٤)

Age group	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (out of Labor force)		خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total No., of Sample Labour (Force)		Labour Force			النوع	فئات السن		
		نسبة العمود Column %	%	العدد No.,	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Others	متقاعدين Retired	متفرغ للدراسة Student	متفرغة لأعمال المنزل Housewife	نسبة العمود Column %	العدد No.	%	متنقل Unemployed				مشنقل Employed	
															إجمالي المتنقلين Total of unemployed	متنقل لم يسبق له العمل Never worked				متنقل سبق له العمل Worked before
Total	Male	100	100	24347	100	5893	24.2	4.8	4.8	14.6	0.0	100	18454	75.8	3.0	1.4	1.7	72.8	ذكور	الإجمالي
	Female	100	100	23784	100	19219	80.8	4.1	2.6	13.8	60.3	100	4565	19.2	3.2	2.3	0.9	16.0	إناث	
	Total	100	100	48130	100	25111	52.2	4.4	3.7	14.2	29.8	100	23019	47.8	3.1	1.9	1.3	44.8	جملة	
15 - 19	Male	16.9	100	4105	51.0	3007	73.3	3.4	0.5	69.4	0.0	5.9	1098	26.7	2.4	1.4	1.0	24.4	ذكور	١٩ - ١٥
	Female	14.3	100	3390	16.8	3229	95.2	1.8	0.7	79.3	13.4	3.5	161	4.8	1.7	1.2	0.4	3.1	إناث	
	Total	15.6	100	7495	24.8	6236	83.2	2.7	0.6	73.9	6.0	5.5	1259	16.8	2.1	1.3	0.7	14.7	جملة	
20 - 24	Male	13.9	100	3388	22.4	1323	39.0	17.8	0.7	20.6	0.0	11.2	2065	61.0	7.4	5.1	2.4	53.6	ذكور	٢٤ - ٢٠
	Female	11.2	100	2669	10.8	2077	77.8	7.6	0.6	22.0	47.6	13.0	591	22.2	9.1	7.7	1.6	13.1	إناث	
	Total	12.6	100	6057	13.5	3400	56.1	13.3	0.7	21.2	21.0	11.5	2657	43.9	8.1	6.2	2.1	35.7	جملة	
25 - 29	Male	9.5	100	2318	1.9	109	4.7	3.6	0.3	0.8	0.0	12.0	2209	95.3	5.9	2.9	3.1	89.4	ذكور	٢٩ - ٢٥
	Female	10.4	100	2470	9.7	1864	75.5	7.1	0.5	0.4	67.5	13.3	606	24.5	7.0	4.8	2.3	17.5	إناث	
	Total	9.9	100	4788	7.9	1974	41.2	5.4	0.4	0.6	34.8	12.2	2814	58.8	6.5	3.9	2.7	52.3	جملة	
30 - 39	Male	21.4	100	5218	2.0	117	2.2	2.0	0.3	0.0	0.0	27.6	5101	97.8	2.2	0.5	2.0	95.5	ذكور	٣٩ - ٣٠
	Female	23.3	100	5544	22.1	4238	76.4	5.7	0.3	0.1	70.4	28.6	1306	23.6	3.7	2.5	1.3	19.9	إناث	
	Total	22.4	100	10762	17.3	4355	40.5	3.9	0.3	0.0	36.3	27.8	6407	59.5	3.0	1.5	1.6	56.5	جملة	
40 - 49	Male	17.9	100	4364	2.4	139	3.2	2.1	1.1	0.0	0.0	22.9	4225	96.8	1.9	0.3	1.9	94.9	ذكور	٤٩ - ٤٠
	Female	18.7	100	4443	17.4	3337	75.1	3.1	0.7	0.0	71.4	24.2	1106	24.9	1.5	0.8	0.7	23.4	إناث	
	Total	18.3	100	8807	13.8	3476	39.5	2.6	0.9	0.0	36.0	23.2	5332	60.5	1.7	0.5	1.3	58.9	جملة	
50 - 59	Male	13.1	100	3185	5.8	344	10.8	3.2	7.6	0.0	0.0	15.4	2841	89.2	0.9	0.1	1.0	88.3	ذكور	٥٩ - ٥٠
	Female	13.4	100	3191	13.1	2524	79.1	1.4	4.8	0.0	73.0	14.6	667	20.9	0.5	0.4	0.2	20.5	إناث	
	Total	13.2	100	6375	11.4	2868	45.0	2.3	6.2	0.0	36.5	15.2	3508	55.0	0.7	0.3	0.6	54.3	جملة	
60 - 64	Male	6.0	100	1463	14.1	834	57.0	1.6	55.4	0.0	0.0	3.4	630	43.0	0.8	0.1	0.8	42.3	ذكور	٦٤ - ٦٠
	Female	6.3	100	1497	7.4	1419	94.8	1.4	24.8	0.0	68.6	1.7	78	5.2	0.0	0.0	0.0	5.2	إناث	
	Total	6.2	100	2961	9.0	2253	76.1	1.5	39.9	0.0	34.7	3.1	708	23.9	0.4	0.0	0.4	23.5	جملة	
65 +	Male	1.3	100	305	0.3	20	6.6	6.3	0.3	0.0	0.0	1.5	285	93.4	0.0	0.0	0.0	93.4	ذكور	+ ٦٥
	Female	2.4	100	580	2.8	530	91.5	2.9	0.1	0.0	88.5	1.1	49	8.5	0.0	0.0	0.0	8.5	إناث	
	Total	1.8	100	885	2.2	550	62.2	4.1	0.2	0.0	57.9	1.5	335	37.8	0.0	0.0	0.0	37.8	جملة	

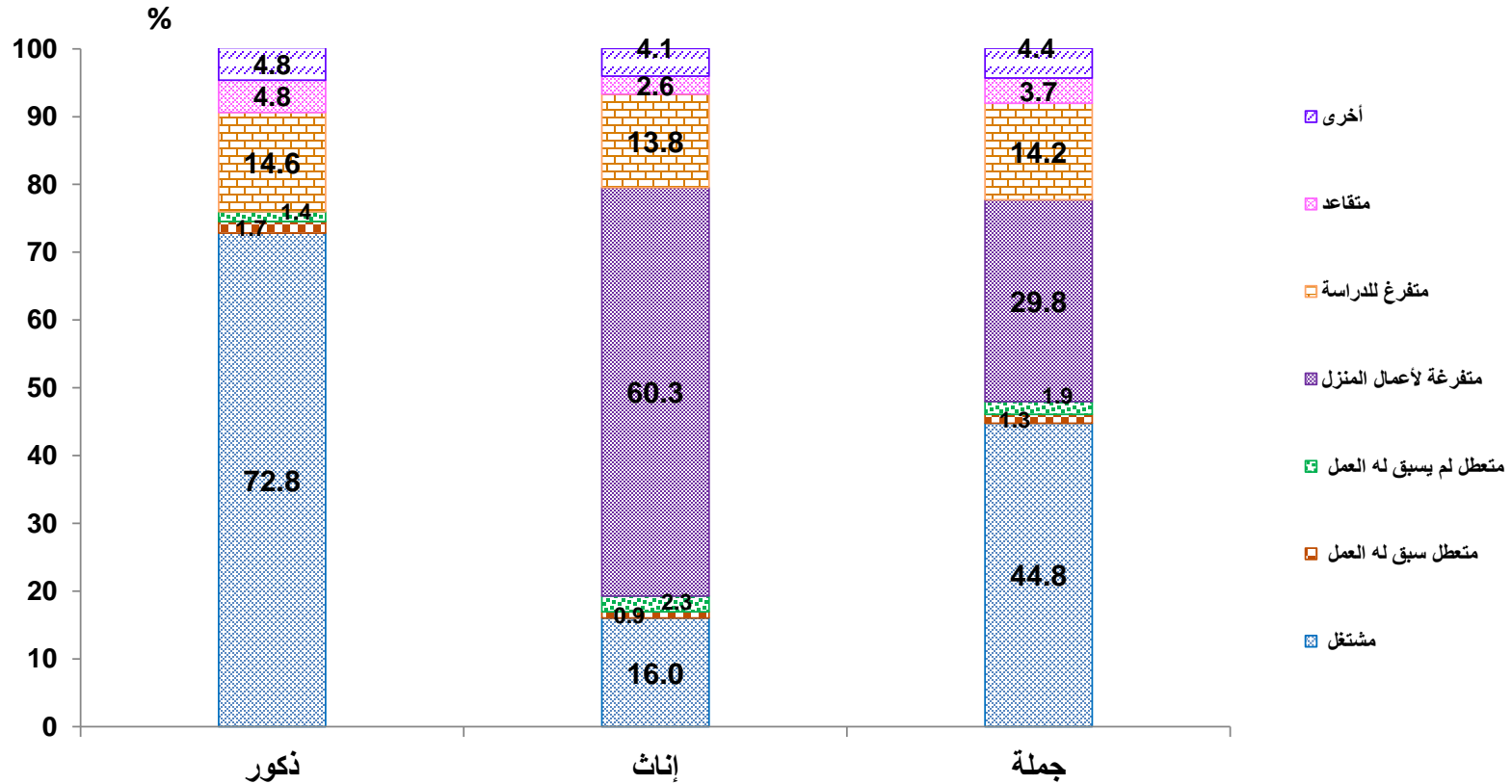
\* Figures may not be exactly summed up to the indicated totals due to approximation.

\* نظراً لتكبير نتائج عينة البحث آلياً فإن الجملة قد لا تساوي حاصل جمع المكونات وذلك نتيجة للتقريب.

التوزيع النسبي للقوى البشرية (15 سنة فأكثر) طبقاً للحالة 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 &amp; above) by Employment, Education status and Gender

Table No. (5)

جدول رقم (٥)

Education status	Gender	جملة أفراد العينة ( القوى البشرية ) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (out of Labor force		خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total of No., Of Sample (Labour Force)		Labour Force داخل قوة العمل			النوع		
		نسبة العمود Column %	%	العدد No.,	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراسة Student	متفرغة لأعمال المنزل House wife	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متعطّل Unemployed			مشتغل Employed	
															اجمالي المتعطّلين Total of unemployed	متعطّل لم يسبق له العمل Never worked			متعطّل سبق له العمل Worked before
Total Egypt	Male	100	100	24347	100	5893	24.2	4.8	4.8	14.6	0.0	100	18454	75.8	3.0	1.4	1.7	72.8	ذكور
	Female	100	100	23784	100	19219	80.8	4.1	2.6	13.8	60.3	100	4565	19.2	3.2	2.3	0.9	16.0	إناث
	Total	100	100	48130	100	25111	52.2	4.4	3.7	14.2	29.8	100	23019	47.8	3.1	1.9	1.3	44.8	جملة
Illiterate	Male	11.8	100	2869	5.8	343	11.9	3.7	8.3	0.0	0.0	13.7	2527	88.1	1.4	0.2	1.4	86.7	ذكور
	Female	22.6	100	5373	24.0	4614	85.9	2.1	3.7	0.0	80.1	16.6	760	14.1	0.3	0.2	0.1	13.9	إناث
	Total	17.1	100	8243	19.7	4956	60.1	2.6	5.3	0.0	52.2	14.3	3286	39.9	0.7	0.2	0.6	39.2	جملة
Read & Write	Male	6.3	100	1530	2.9	170	11.1	3.9	6.6	0.6	0.0	7.4	1360	88.9	2.0	0.5	1.6	87.0	ذكور
	Female	4.6	100	1090	4.8	923	84.7	2.2	2.4	0.5	79.5	3.7	167	15.3	1.6	0.9	0.7	13.7	إناث
	Total	5.4	100	2621	4.4	1093	41.7	3.2	4.9	0.6	33.1	6.6	1527	58.3	1.8	0.7	1.3	56.5	جملة
Less than intermediate	Male	22.2	100	5403	41.3	2436	45.1	2.7	2.8	39.6	0.0	16.1	2967	54.9	1.4	0.5	1.1	53.5	ذكور
	Female	21.0	100	4985	23.8	4574	91.8	1.7	0.8	38.0	51.3	9.0	411	8.2	1.1	0.6	0.5	7.1	إناث
	Total	21.6	100	10388	27.9	7010	67.5	2.2	1.8	38.8	24.6	14.7	3378	32.5	1.3	0.6	0.8	31.2	جملة
General/ Azhari secondary	Male	7.9	100	1922	23.8	1401	72.9	1.7	1.5	69.8	0.0	2.8	521	27.1	1.7	0.9	0.9	25.4	ذكور
	Female	7.6	100	1813	9.0	1721	94.9	1.6	0.6	73.2	19.5	2.0	92	5.1	1.1	0.6	0.5	4.0	إناث
	Total	7.8	100	3734	12.4	3122	83.6	1.6	1.0	71.5	9.4	2.7	613	16.4	1.4	0.8	0.7	15.0	جملة
Technical Secondary	Male	32.7	100	7956	15.2	896	11.3	6.3	4.2	0.8	0.0	38.3	7060	88.7	3.1	1.4	1.9	85.6	ذكور
	Female	26.8	100	6378	27.1	5216	81.8	5.5	3.1	0.8	72.4	25.4	1161	18.2	3.1	1.9	1.2	15.1	إناث
	Total	29.8	100	14333	24.3	6112	42.6	5.9	3.7	0.8	32.2	35.7	8221	57.4	3.1	1.6	1.6	54.3	جملة
Above Intermediate	Male	3.5	100	847	2.6	152	17.9	7.6	8.9	1.4	0.0	3.8	695	82.1	4.7	2.4	2.3	77.4	ذكور
	Female	2.6	100	628	1.9	368	58.5	6.7	5.0	1.4	45.5	5.7	260	41.5	7.1	5.0	2.2	34.4	إناث
	Total	3.1	100	1475	2.1	519	35.2	7.2	7.2	1.4	19.4	4.2	956	64.8	5.7	3.5	2.2	59.1	جملة
University & Higher	Male	15.7	100	3819	8.4	496	13.0	6.8	6.2	0.0	0.0	18.0	3324	87.0	6.7	4.1	2.8	80.3	ذكور
	Female	14.8	100	3517	9.4	1803	51.3	9.5	3.5	0.0	38.3	37.5	1713	48.7	11.6	9.4	2.5	37.1	إناث
	Total	15.2	100	7336	9.2	2299	31.3	8.1	4.9	0.0	18.4	21.9	5037	68.7	9.1	6.6	2.7	59.6	جملة

التوزيع النسبي للقوى البشرية (15 سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

Geographical regions	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (Out of Labour Force)			خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total of No., Of Sample (LabourForce)			Labour Force داخل قوة العمل				النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	%	العدد No.	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراسة Student	متفرغة لأعمال المنزلة Housewife	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متنظّل Unemployed			مشتغل Employed			
															إجمالي المتنظّلين Total of unemployed	متنظّل لم يسبق له العمل Never worked	متنظّل سبق له العمل Worked before				
Total Egypt	Male	100	100	24347	100	5893	24.2	4.8	4.8	14.6	0.0	100	18454	75.8	3.0	1.4	1.7	72.8	ذكور	إجمالي الجمهورية جملة	
	Female	100	100	23784	100	19219	80.8	4.1	2.6	13.8	60.3	100	4565	19.2	3.2	2.3	0.9	16.0	إناث		
	Total	100	100	48130	100	25111	52.2	4.4	3.7	14.2	29.8	100	23019	47.8	3.1	1.9	1.3	44.8	جملة		
Urban governorates	Male	17.6	100	4273	19.3	1137	26.6	3.9	7.2	15.6	0.0	17.0	3136	73.4	4.7	1.9	2.9	68.7	ذكور	المحافظات الحضرية جملة	
	Female	17.8	100	4234	17.0	3275	77.4	3.4	4.5	14.1	55.3	21.0	959	22.6	4.9	3.3	1.7	17.7	إناث		
	Total	17.7	100	8507	17.6	4412	51.9	3.6	5.9	14.9	27.5	17.8	4095	48.1	4.8	2.6	2.3	43.3	جملة		
Urban lower Egypt	Male	12.8	100	3121	14.2	837	26.8	5.4	5.6	15.8	0.0	12.4	2283	73.2	3.5	2.1	1.6	69.7	ذكور	حضر الوجه البحري جملة	
	Female	12.9	100	3068	12.4	2379	77.5	5.3	3.8	15.1	53.4	15.1	689	22.5	4.3	3.1	1.5	18.1	إناث		
	Total	12.9	100	6189	12.8	3216	52.0	5.4	4.7	15.4	26.5	12.9	2973	48.0	3.9	2.6	1.5	44.1	جملة		
Rural lower Egypt	Male	30.8	100	7509	29.0	1711	22.8	4.4	3.9	14.4	0.0	31.4	5798	77.2	2.3	1.1	1.3	74.9	ذكور	ريف الوجه البحري جملة	
	Female	30.3	100	7205	29.4	5647	78.4	4.1	2.0	14.0	58.3	34.1	1558	21.6	2.7	2.0	0.7	18.9	إناث		
	Total	30.6	100	14714	29.3	7358	50.0	4.3	3.0	14.2	28.6	32.0	7356	50.0	2.5	1.5	1.0	47.5	جملة		
Urban upper Egypt	Male	12.4	100	3015	12.6	741	24.6	4.7	5.2	14.7	0.0	12.3	2274	75.4	3.9	1.8	2.3	71.5	ذكور	حضر الوجه القبلي جملة	
	Female	12.6	100	2997	12.8	2462	82.2	3.9	3.0	14.3	61.0	11.7	534	17.8	3.6	2.5	1.1	14.2	إناث		
	Total	12.5	100	6012	12.8	3203	53.3	4.3	4.1	14.5	30.4	12.2	2809	46.7	3.8	2.2	1.7	43.0	جملة		
Rural upper Egypt	Male	25.2	100	6124	23.5	1386	22.6	5.6	3.5	13.6	0.0	25.7	4737	77.4	1.8	0.8	1.2	75.5	ذكور	ريف الوجه القبلي جملة	
	Female	25.2	100	5987	27.1	5208	87.0	4.0	1.4	12.6	69.0	17.1	779	13.0	1.7	1.5	0.3	11.3	إناث		
	Total	25.2	100	12110	26.3	6594	54.5	4.8	2.5	13.1	34.1	24.0	5516	45.5	1.8	1.2	0.7	43.8	جملة		
Urban frontier Gov.	Male	0.9	100	225	1.1	63	27.8	4.8	4.6	18.5	0.0	0.9	163	72.2	4.8	1.5	3.6	67.3	ذكور	حضر محافظات الحدود جملة	
	Female	0.9	100	215	0.9	176	82.0	3.6	0.6	15.9	61.9	0.8	39	18.0	4.5	3.6	0.8	13.6	إناث		
	Total	0.9	100	440	1.0	239	54.3	4.2	2.7	17.2	30.2	0.9	201	45.7	4.6	2.5	2.3	41.1	جملة		
Rural frontier Gov.	Male	0.3	100	80	0.3	18	21.8	2.0	11.5	8.3	0.0	0.3	63	78.2	1.9	1.9	0.0	76.3	ذكور	ريف محافظات الحدود جملة	
	Female	0.3	100	78	0.4	72	92.0	8.0	1.0	3.4	79.7	0.1	6	8.0	1.4	1.4	0.0	6.6	إناث		
	Total	0.3	100	158	0.4	89	56.3	4.9	6.3	5.9	39.2	0.3	69	43.7	1.6	1.6	0.0	42.0	جملة		
Total urban	Male	43.7	100	10634	47.1	2778	26.1	4.6	6.1	15.4	0.0	42.6	7856	73.9	4.1	2.0	2.4	69.7	ذكور	جملة الحضر جملة	
	Female	44.2	100	10514	43.1	8293	78.9	4.1	3.8	14.5	56.5	48.7	2221	21.1	4.4	3.0	1.5	16.8	إناث		
	Total	43.9	100	21148	44.1	11070	52.3	4.3	4.9	15.0	28.1	43.8	10078	47.7	4.3	2.5	1.9	43.4	جملة		
Total rural	Male	56.3	100	13713	52.9	3115	22.7	4.9	3.8	14.0	0.0	57.4	10598	77.3	2.1	1.0	1.2	75.2	ذكور	جملة الريف جملة	
	Female	55.8	100	13270	56.9	10926	82.3	4.1	1.7	13.3	63.2	51.3	2344	17.7	2.2	1.7	0.5	15.4	إناث		
	Total	56.1	100	26982	55.9	14041	52.0	4.5	2.8	13.7	31.1	56.2	12941	48.0	2.2	1.4	0.9	45.8	جملة		

\* Figures may not be exactly summed up to the indicated totals due to approximation.

\* نظرا لتكبير نتائج عينة البحث ألبا فإن الجملة قد لا تساوى حاصل جمع المكونات وذلك نتيجة للتقريب.

# جداول قوة العمل

## Labour Force Tables

التوزيع النسبي لقوة العمل (15 سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن ، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

Table No. (7)

جدول رقم (٧)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (قوة العمل) Total No., Of Sample (Labour Force)		فئات السن Age groups									النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	65+	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25-29	20-24	15-19		
Total Egypt	Male	100	18454	100	1.5	3.4	15.4	22.9	27.6	12.0	11.2	5.9	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	4565	100	1.1	1.7	14.6	24.2	28.6	13.3	13.0	3.5	إناث	
	Total	100	23019	100	1.5	3.1	15.2	23.2	27.8	12.2	11.5	5.5	جملة	
Urban Governorates	Male	17.0	3136	100	0.9	2.8	16.4	22.2	27.8	14.4	11.0	4.6	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	21.0	959	100	0.3	1.0	13.3	20.9	25.5	16.9	18.4	3.6	إناث	
	Total	17.8	4095	100	0.8	2.4	15.7	21.9	27.2	15.0	12.7	4.3	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.4	2283	100	1.5	3.4	16.8	24.3	25.6	12.3	10.9	5.2	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	15.1	689	100	0.6	1.7	19.1	23.8	26.5	12.5	13.7	2.1	إناث	
	Total	12.9	2973	100	1.3	3.0	17.4	24.2	25.8	12.4	11.5	4.4	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.4	5798	100	1.9	4.5	16.0	24.2	27.5	10.2	10.3	5.4	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	34.1	1558	100	1.5	2.2	14.2	26.2	31.0	11.6	9.8	3.5	إناث	
	Total	32.0	7356	100	1.8	4.0	15.6	24.6	28.3	10.5	10.2	5.0	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	12.3	2274	100	1.1	2.1	14.5	23.4	29.8	12.3	11.1	5.7	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	11.7	534	100	0.9	1.9	14.2	23.9	27.7	13.7	13.4	4.2	إناث	
	Total	12.2	2809	100	1.0	2.1	14.5	23.5	29.4	12.6	11.6	5.4	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25.7	4737	100	1.8	3.2	13.7	20.7	27.7	12.0	12.7	8.2	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	17.1	779	100	1.8	1.5	13.0	24.6	30.3	12.9	11.5	4.4	إناث	
	Total	24.0	5516	100	1.8	2.9	13.6	21.2	28.0	12.2	12.5	7.7	جملة	
Urban Frontier Gov.,	Male	0.9	163	100	1.7	1.3	16.4	26.9	26.7	14.6	10.2	2.2	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.8	39	100	0.0	0.0	16.4	33.2	24.1	10.6	14.2	1.5	إناث	
	Total	0.9	201	100	1.4	1.1	16.4	28.1	26.2	13.8	11.0	2.1	جملة	
Rural Frontier Gov.,	Male	0.3	63	100	1.3	4.4	8.0	26.2	26.8	16.9	12.4	4.2	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.1	6	100	0.0	0.0	25.4	25.4	31.7	0.0	17.6	0.0	إناث	
	Total	0.3	69	100	1.2	4.0	9.5	26.1	27.2	15.4	12.9	3.8	جملة	
Total Urban	Male	42.6	7856	100	1.1	2.7	16.0	23.2	27.7	13.2	11.0	5.0	ذكور	جملة الحضر
	Female	48.7	2221	100	0.5	1.4	15.4	22.7	26.3	14.7	15.7	3.2	إناث	
	Total	43.8	10078	100	1.0	2.4	15.9	23.1	27.4	13.5	12.0	4.6	جملة	
Total Rural	Male	57.4	10598	100	1.8	3.9	14.9	22.6	27.6	11.1	11.4	6.6	ذكور	جملة الريف
	Female	51.3	2344	100	1.6	2.0	13.9	25.7	30.8	12.0	10.4	3.8	إناث	
	Total	56.2	12941	100	1.8	3.6	14.7	23.2	28.2	11.2	11.2	6.1	جملة	

CAPMAS

٣٤

\* Figures may not be exactly summed up to the indicated totals due to approximation.

\*ظفر لتكبير نتائج عينة البحث آليا فإن الجملة قد لا تساوى حاصل جمع المكونات وذلك نتيجة للتقريب.

التوزيع النسبي لقوة العمل (15 سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية ، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

Table No. (8 )

جدول رقم (٨)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (قوة العمل) Total No., Of Sample (Labour Force)		الحالة التعليمية Educational Status								النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد. No.	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University Higher &	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط فنى Technical Secondary	ثانوية عامة وثانوية ازهرية General/ Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write	أمية Illiterate		
Total Egypt	Male	100	18454	100	18.0	3.8	38.3	2.8	16.1	7.4	13.7	ذكور	إجمالى الجمهورية
	Female	100	4565	100	37.5	5.7	25.4	2.0	9.0	3.7	16.6	إناث	
	Total	100	23019	100	21.9	4.2	35.7	2.7	14.7	6.6	14.3	جملة	
Urban Governorates	Male	17.0	3136	100	29.7	5.3	32.1	3.0	14.5	8.6	6.7	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	21.0	959	100	54.7	4.7	19.8	2.9	9.1	3.5	5.3	إناث	
	Total	17.8	4095	100	35.6	5.2	29.2	3.0	13.3	7.4	6.4	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.4	2283	100	25.8	4.1	37.6	2.3	13.9	6.6	9.7	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	15.1	689	100	47.8	6.6	24.3	1.6	7.2	3.7	8.8	إناث	
	Total	12.9	2973	100	30.9	4.7	34.5	2.2	12.3	5.9	9.5	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.4	5798	100	14.1	3.1	40.3	3.0	16.6	8.1	14.8	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	34.1	1558	100	24.7	6.0	32.6	1.8	10.6	4.0	20.3	إناث	
	Total	32.0	7356	100	16.3	3.7	38.7	2.7	15.3	7.2	16.0	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	12.3	2274	100	20.3	4.4	37.1	2.7	14.8	6.8	13.8	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	11.7	534	100	47.4	5.9	20.3	1.8	7.4	3.4	13.8	إناث	
	Total	12.2	2809	100	25.5	4.7	33.9	2.5	13.4	6.1	13.8	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25.7	4737	100	10.1	3.2	40.4	2.9	18.3	6.4	18.9	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	17.1	779	100	24.5	5.6	22.6	2.1	8.7	3.5	33.0	إناث	
	Total	24.0	5516	100	12.1	3.5	37.9	2.7	17.0	6.0	20.9	جملة	
Urban Frontier Gov.,	Male	0.9	163	100	25.3	3.6	46.2	2.2	13.1	4.8	4.8	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.8	39	100	68.3	0.0	25.2	1.5	3.5	0.0	1.5	إناث	
	Total	0.9	201	100	33.6	2.9	42.2	2.1	11.3	3.9	4.2	جملة	
Rural Frontier Gov.,	Male	0.3	63	100	10.1	0.0	37.0	1.2	11.5	8.8	31.5	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.1	6	100	62.0	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.3	69	100	14.7	0.0	37.1	1.1	10.5	8.0	28.7	جملة	
Total Urban	Male	42.6	7856	100	25.8	4.7	35.4	2.7	14.4	7.4	9.6	ذكور	جملة الحضر
	Female	48.7	2221	100	51.1	5.5	21.4	2.2	8.0	3.5	8.4	إناث	
	Total	43.8	10078	100	31.3	4.9	32.3	2.6	13.0	6.6	9.3	جملة	
Total Rural	Male	57.4	10598	100	12.3	3.1	40.3	2.9	17.3	7.3	16.7	ذكور	جملة الريف
	Female	51.3	2344	100	24.7	5.9	29.3	1.9	9.9	3.8	24.5	إناث	
	Total	56.2	12941	100	14.5	3.6	38.3	2.7	16.0	6.7	18.1	جملة	

# جداول المشغلين

## Employed Persons Tables

التوزيع النسبي للمشتغلين (15 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)		Age groups فئات السن									النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	65+	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25-29	20-24	15-19		
Total Egypt	Male	100	17730	100	1.6	3.5	15.9	23.4	28.1	11.7	10.2	5.6	ذكور	إجمالى الجمهورية
	Female	100	3809	100	1.3	2.0	17.1	27.3	28.9	11.4	9.1	2.8	إناث	
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21539</b>	<b>100</b>	<b>1.6</b>	<b>3.2</b>	<b>16.1</b>	<b>24.1</b>	<b>28.3</b>	<b>11.6</b>	<b>10.0</b>	<b>5.1</b>	<b>جملة</b>	
Urban Governorates	Male	16.5	2934	100	1.0	2.7	17.3	22.9	28.4	14.1	9.7	4.0	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	19.7	750	100	0.4	1.3	16.5	25.5	24.9	15.6	13.0	2.9	إناث	
	<b>Total</b>	<b>17.1</b>	<b>3684</b>	<b>100</b>	<b>0.8</b>	<b>2.4</b>	<b>17.1</b>	<b>23.4</b>	<b>27.7</b>	<b>14.4</b>	<b>10.4</b>	<b>3.8</b>	<b>جملة</b>	
Urban Lower Egypt	Male	12.3	2174	100	1.6	3.5	17.6	25.0	26.2	11.4	9.6	5.2	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	14.6	556	100	0.8	2.1	22.8	27.5	25.9	9.5	9.4	2.1	إناث	
	<b>Total</b>	<b>12.7</b>	<b>2730</b>	<b>100</b>	<b>1.4</b>	<b>3.2</b>	<b>18.6</b>	<b>25.5</b>	<b>26.1</b>	<b>11.0</b>	<b>9.6</b>	<b>4.5</b>	<b>جملة</b>	
Rural Lower Egypt	Male	31.7	5627	100	2.0	4.6	16.4	24.6	27.9	10.1	9.4	5.1	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	35.8	1365	100	1.7	2.5	16.0	28.0	31.6	10.6	7.0	2.5	إناث	
	<b>Total</b>	<b>32.5</b>	<b>6992</b>	<b>100</b>	<b>1.9</b>	<b>4.2</b>	<b>16.3</b>	<b>25.2</b>	<b>28.6</b>	<b>10.2</b>	<b>8.9</b>	<b>4.6</b>	<b>جملة</b>	
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2156	100	1.1	2.2	15.2	24.0	30.9	11.9	9.9	4.8	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	11.2	427	100	1.1	2.4	17.8	26.8	28.7	9.7	10.4	3.1	إناث	
	<b>Total</b>	<b>12.0</b>	<b>2583</b>	<b>100</b>	<b>1.1</b>	<b>2.2</b>	<b>15.6</b>	<b>24.4</b>	<b>30.5</b>	<b>11.5</b>	<b>10.0</b>	<b>4.5</b>	<b>جملة</b>	
Rural Upper Egypt	Male	26.1	4626	100	1.8	3.3	13.9	20.9	27.9	12.0	12.2	8.0	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	17.8	676	100	2.1	1.7	14.6	27.6	31.0	11.1	8.3	3.5	إناث	
	<b>Total</b>	<b>24.6</b>	<b>5302</b>	<b>100</b>	<b>1.9</b>	<b>3.1</b>	<b>14.0</b>	<b>21.8</b>	<b>28.3</b>	<b>11.9</b>	<b>11.7</b>	<b>7.4</b>	<b>جملة</b>	
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	152	100	1.8	1.4	17.2	28.8	26.5	14.2	8.1	2.0	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.8	29	100	0.0	0.0	21.7	40.1	19.8	6.0	10.3	2.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>0.8</b>	<b>181</b>	<b>100</b>	<b>1.5</b>	<b>1.2</b>	<b>17.9</b>	<b>30.6</b>	<b>25.4</b>	<b>12.9</b>	<b>8.5</b>	<b>2.0</b>	<b>جملة</b>	
Rural Frontier Gov.	Male	0.3	61	100	1.3	4.5	8.2	26.8	26.8	17.3	11.5	3.7	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.1	5	100	0.0	0.0	30.8	30.8	38.5	0.0	0.0	0.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>0.3</b>	<b>66</b>	<b>100</b>	<b>1.2</b>	<b>4.1</b>	<b>9.9</b>	<b>27.1</b>	<b>27.7</b>	<b>16.0</b>	<b>10.6</b>	<b>3.4</b>	<b>جملة</b>	
Total Urban	Male	41.8	7416	100	1.2	2.8	16.8	24.0	28.4	12.6	9.7	4.6	ذكور	جملة الحضر
	Female	46.3	1762	100	0.7	1.8	18.9	26.7	26.0	12.1	11.2	2.6	إناث	
	<b>Total</b>	<b>42.6</b>	<b>9178</b>	<b>100</b>	<b>1.1</b>	<b>2.6</b>	<b>17.2</b>	<b>24.5</b>	<b>28.0</b>	<b>12.5</b>	<b>10.0</b>	<b>4.2</b>	<b>جملة</b>	
Total Rural	Male	58.2	10314	100	1.9	4.0	15.2	22.9	27.9	11.0	10.6	6.4	ذكور	جملة الريف
	Female	53.7	2046	100	1.8	2.3	15.6	27.9	31.4	10.7	7.4	2.9	إناث	
	<b>Total</b>	<b>57.4</b>	<b>12361</b>	<b>100</b>	<b>1.9</b>	<b>3.7</b>	<b>15.3</b>	<b>23.8</b>	<b>28.5</b>	<b>11.0</b>	<b>10.1</b>	<b>5.8</b>	<b>جملة</b>	

التوزيع النسبي للمشتغلين ( 15 سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية ، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

جدول رقم (١٠)

Table No. (10)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		الحالة التعليمية Educational Status								النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد ،No	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي & University Higher	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط فنى Technical Secondary	ثانوية عامة وثانوية أزهرية General/ Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write	أمية Illiterate		
Total Egypt	Male	100	17730	100	17.3	3.7	38.4	2.8	16.3	7.5	14.0	ذكور	إجمالى الجمهورية
	Female	100	3809	100	34.3	5.7	25.3	1.9	9.4	3.9	19.6	إناث	
	Total	100	21539	100	20.3	4.0	36.1	2.6	15.1	6.9	15.0	جملة	
Urban Governorates	Male	16.5	2934	100	29.3	5.2	32.0	2.9	14.8	8.7	7.1	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	19.7	750	100	54.5	4.7	18.8	2.5	9.2	3.9	6.4	إناث	
	Total	17.1	3684	100	34.4	5.1	29.3	2.8	13.7	7.8	6.9	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.3	2174	100	24.5	4.1	37.9	2.3	14.3	6.9	10.0	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	14.6	556	100	46.1	6.6	23.8	1.8	7.4	4.2	10.0	إناث	
	Total	12.7	2730	100	28.9	4.6	35.0	2.2	12.9	6.4	10.0	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.7	5627	100	13.6	3.0	40.7	2.9	16.6	8.2	15.0	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	35.8	1365	100	21.2	6.2	32.5	1.8	11.3	4.2	22.9	إناث	
	Total	32.5	6992	100	15.1	3.7	39.1	2.7	15.5	7.4	16.5	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2156	100	19.4	4.5	37.3	2.4	15.2	7.0	14.3	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	11.2	427	100	45.1	6.1	20.7	1.3	6.4	3.0	17.3	إناث	
	Total	12.0	2583	100	23.6	4.8	34.6	2.2	13.7	6.3	14.8	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26.1	4626	100	9.7	3.1	40.3	2.9	18.5	6.4	19.1	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	17.8	676	100	20.0	4.9	22.3	2.0	9.4	3.9	37.5	إناث	
	Total	24.6	5302	100	11.0	3.3	38.0	2.8	17.4	6.1	21.4	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	152	100	24.3	3.8	46.2	2.4	13.0	5.1	5.2	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.8	29	100	68.0	0.0	23.3	2.0	4.6	0.0	2.0	إناث	
	Total	0.8	181	100	31.3	3.2	42.5	2.3	11.7	4.3	4.7	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.3	61	100	9.6	0.0	37.2	1.2	10.6	9.0	32.3	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.1	5	100	53.8	0.0	46.2	0.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.3	66	100	13.0	0.0	37.9	1.1	9.8	8.3	29.8	جملة	
Total Urban	Male	41.8	7416	100	24.9	4.6	35.5	2.6	14.7	7.6	10.0	ذكور	جملة الحضر
	Female	46.3	1762	100	49.8	5.6	20.9	2.0	7.9	3.7	10.1	إناث	
	Total	42.6	9178	100	29.7	4.8	32.7	2.5	13.4	6.9	10.0	جملة	
Total Rural	Male	58.2	10314	100	11.8	3.0	40.5	2.9	17.4	7.4	16.9	ذكور	جملة الريف
	Female	53.7	2046	100	20.9	5.8	29.2	1.8	10.6	4.1	27.7	إناث	
	Total	57.4	12361	100	13.3	3.5	38.6	2.7	16.3	6.9	18.7	جملة	

التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية، فئات السن والنوع

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

Table No. ( 11 )

جدول رقم (١١)

Age Group	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		الحالة العملية Employment status				النوع	فئات السن	
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في مشروع أسري بدون أجر Contributing to family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer			يعمل بأجر Employee
Total	Male	100	17730	100	1.7	21.3	4.8	72.3	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3809	100	16.9	17.2	0.8	65.1	إناث	
	Total	100	21539	100	4.3	20.6	4.1	71.0	جملة	
15-19	Male	5.6	1000	100	12.2	7.1	0.4	80.3	ذكور	١٩ - ١٥
	Female	2.8	105	100	26.6	10.0	0.0	63.4	إناث	
	Total	5.1	1105	100	13.6	7.3	0.4	78.7	جملة	
20-24	Male	10.2	1816	100	5.8	10.5	1.1	82.5	ذكور	٢٤ - ٢٠
	Female	9.1	348	100	11.4	10.9	0.0	77.7	إناث	
	Total	10.0	2164	100	6.7	10.6	0.9	81.7	جملة	
25-29	Male	11.7	2072	100	1.6	16.1	2.2	80.1	ذكور	٢٩ - ٢٥
	Female	11.4	433	100	12.6	13.3	0.3	73.9	إناث	
	Total	11.6	2505	100	3.5	15.6	1.8	79.0	جملة	
30-39	Male	28.1	4984	100	0.4	19.7	4.7	75.3	ذكور	٣٩ - ٣٠
	Female	28.9	1102	100	15.9	20.3	1.2	62.6	إناث	
	Total	28.3	6085	100	3.2	19.8	4.0	73.0	جملة	
40-49	Male	23.4	4144	100	0.2	23.4	5.6	70.7	ذكور	٤٩ - ٤٠
	Female	27.3	1040	100	18.6	16.2	0.6	64.6	إناث	
	Total	24.1	5184	100	3.9	22.0	4.6	69.5	جملة	
50-59	Male	15.9	2811	100	0.1	26.3	6.6	67.1	ذكور	٥٩ - ٥٠
	Female	17.1	653	100	16.2	16.0	0.8	67.0	إناث	
	Total	16.1	3463	100	3.1	24.4	5.5	67.1	جملة	
60-64	Male	3.5	619	100	0.2	50.8	13.3	35.7	ذكور	٦٤ - ٦٠
	Female	2.0	78	100	36.6	36.7	3.2	23.5	إناث	
	Total	3.2	697	100	4.2	49.2	12.2	34.4	جملة	
65+	Male	1.6	285	100	0.0	64.1	13.8	22.1	ذكور	+ ٦٥
	Female	1.3	49	100	34.2	49.9	4.6	11.3	إناث	
	Total	1.6	335	100	5.0	62.0	12.4	20.5	جملة	

التوزيع النسبي للمشتغلين ( 15 سنة فأكثر ) طبقاً لفئات السن والحالة العملية

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

Figure No. (7)

شكل رقم (٧)



التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية، الحالة التعليمية والنوع

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

Table No. ( 12)

جدول رقم (١٢)

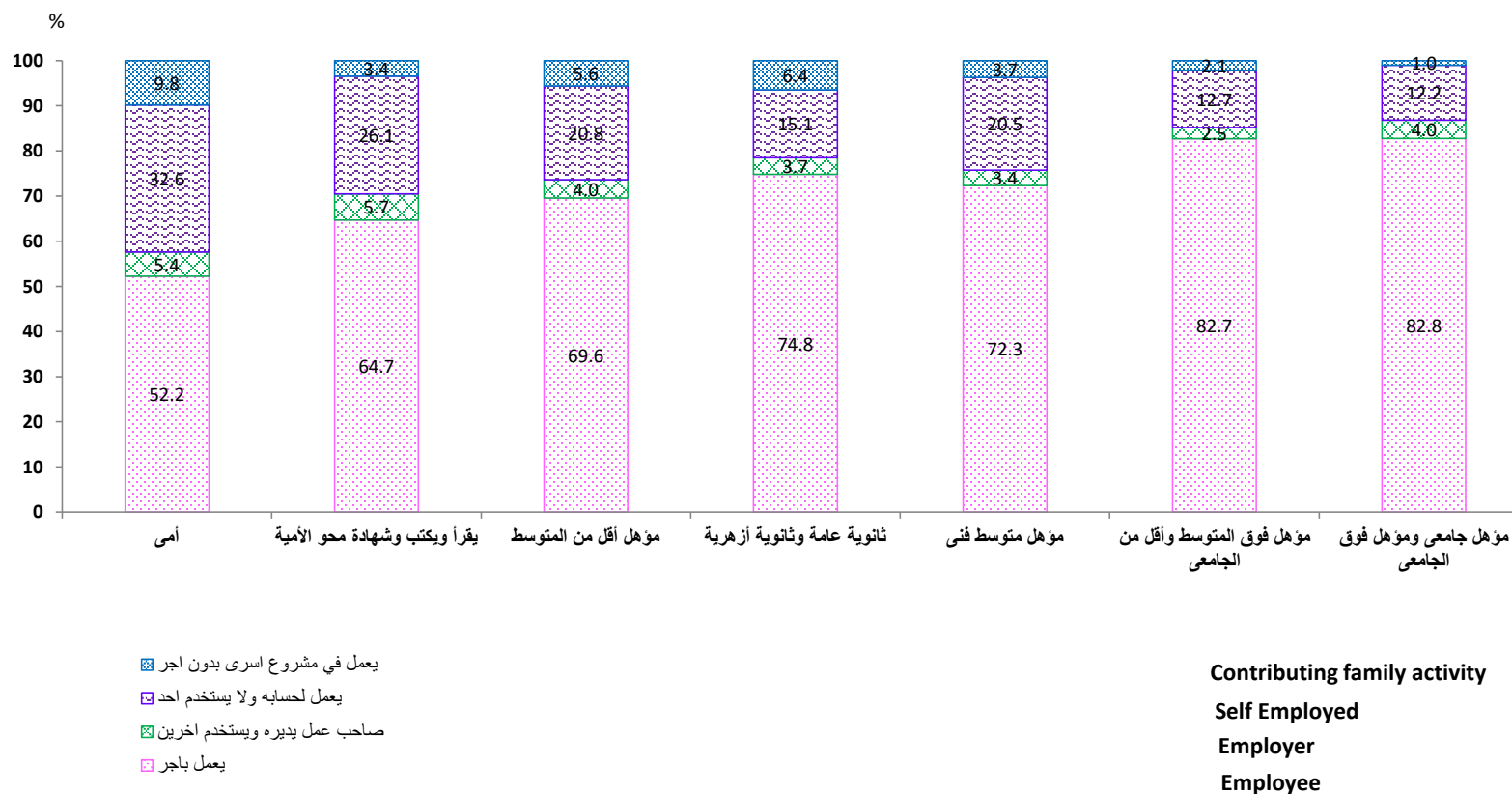
Educational Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No. Of Sample (Employed)		Employment status الحالة العملية				النوع	الحالة التعليمية	
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في مشروع أسري بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer			يعمل بأجر Employee
Total	Male	100	17730	100	1.7	21.3	4.8	72.3	ذكور	
	Female	100	3809	100	16.9	17.2	0.8	65.1	إناث	
	Total	100	21539	100	4.3	20.6	4.1	71.0	جملة	
Illiterate	Male	14.0	2487	100	0.9	33.0	6.6	59.5	ذكور	
	Female	19.6	745	100	39.5	31.2	1.4	27.9	إناث	
	Total	15.0	3232	100	9.8	32.6	5.4	52.2	جملة	
Read & Write	Male	7.5	1331	100	0.9	25.8	6.2	67.0	ذكور	
	Female	3.9	149	100	26.0	28.4	1.5	44.1	إناث	
	Total	6.9	1480	100	3.4	26.1	5.7	64.7	جملة	
Less than Intermediate	Male	16.3	2889	100	3.3	20.1	4.3	72.3	ذكور	
	Female	9.4	356	100	24.1	26.4	1.6	47.8	إناث	
	Total	15.1	3246	100	5.6	20.8	4.0	69.6	جملة	
General / Azhari secondary	Male	2.8	488	100	5.0	14.5	4.2	76.3	ذكور	
	Female	1.9	72	100	16.4	18.5	0.0	65.1	إناث	
	Total	2.6	560	100	6.4	15.1	3.7	74.8	جملة	
Technical Secondary	Male	38.4	6812	100	1.6	21.0	3.8	73.6	ذكور	
	Female	25.3	965	100	18.9	17.3	0.6	63.2	إناث	
	Total	36.1	7777	100	3.7	20.5	3.4	72.3	جملة	
Above Intermediate	Male	3.7	656	100	1.3	14.0	3.3	81.4	ذكور	
	Female	5.7	216	100	4.4	8.8	0.0	86.8	إناث	
	Total	4.0	872	100	2.1	12.7	2.5	82.7	جملة	
University & Higher	Male	17.3	3068	100	0.8	14.5	5.5	79.1	ذكور	
	Female	34.3	1305	100	1.4	6.7	0.5	91.3	إناث	
	Total	20.3	4372	100	1.0	12.2	4.0	82.8	جملة	

التوزيع النسبي للمشتغلين ( 15 سنة فأكثر ) طبقاً للحالة التعليمية والحالة العملية

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

Figure No., (8)

شكل رقم (٨)



التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

Table No. (13)

جدول رقم (١٣)

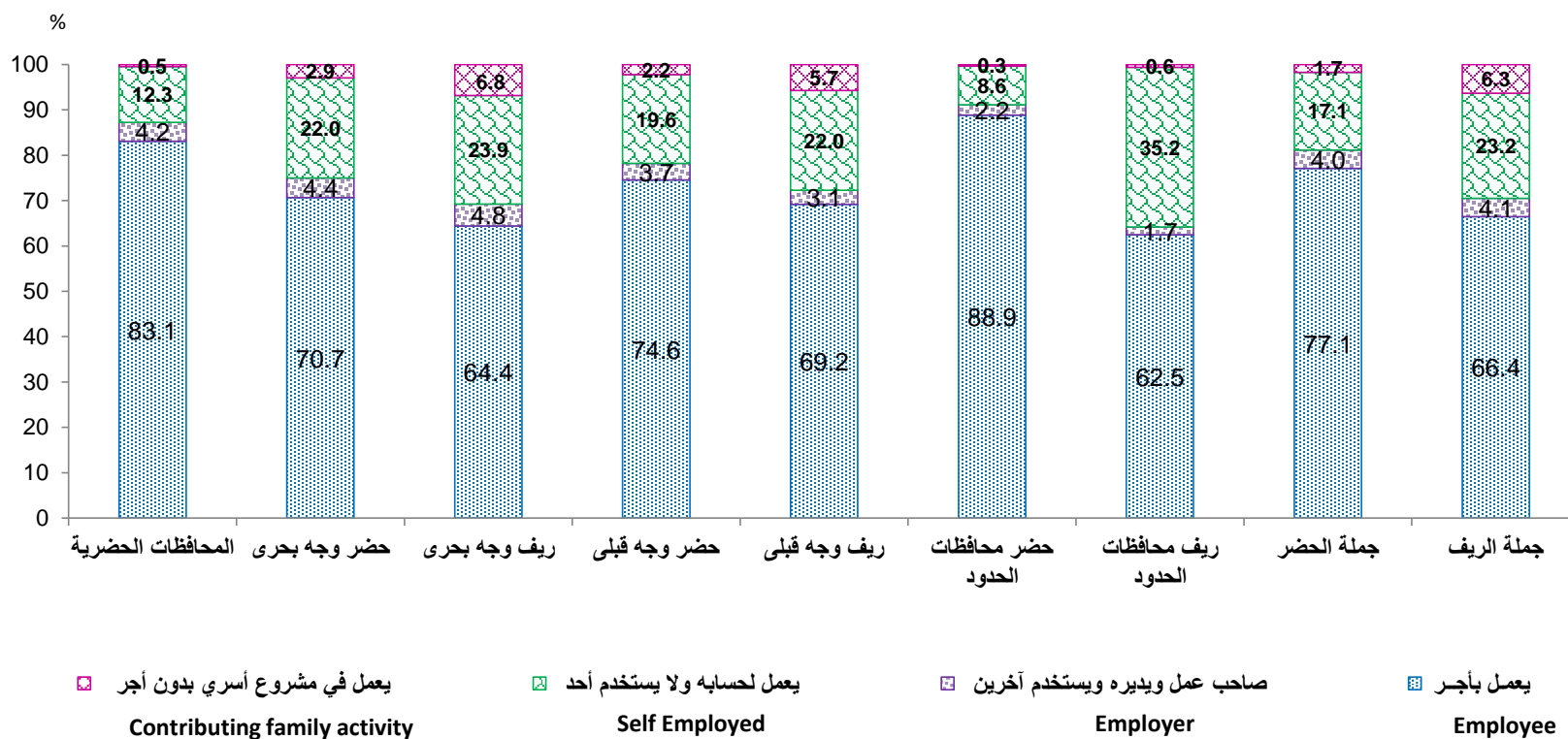
Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		الحالة العملية Employment status				النوع	الأقاليم الجغرافية	
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في مشروع أسري بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer			يعمل بأجر Employee
Total Egypt	Male	100	17730	100	1.7	21.3	4.8	72.3	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	3809	100	16.9	17.2	0.8	65.1	إناث	
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21539</b>	<b>100</b>	<b>4.3</b>	<b>20.6</b>	<b>4.1</b>	<b>71.0</b>	<b>جملة</b>	
Urban Governorates	Male	16.5	2934	100	0.3	13.4	4.9	81.5	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	19.7	750	100	1.2	7.9	1.4	89.5	إناث	
	<b>Total</b>	<b>17.1</b>	<b>3684</b>	<b>100</b>	<b>0.5</b>	<b>12.3</b>	<b>4.2</b>	<b>83.1</b>	<b>جملة</b>	
Urban Lower Egypt	Male	12.3	2174	100	1.5	23.9	5.4	69.2	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	14.6	556	100	8.7	14.6	0.2	76.5	إناث	
	<b>Total</b>	<b>12.7</b>	<b>2730</b>	<b>100</b>	<b>2.9</b>	<b>22.0</b>	<b>4.4</b>	<b>70.7</b>	<b>جملة</b>	
Rural Lower Egypt	Male	31.7	5627	100	2.1	24.9	5.7	67.3	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	35.8	1365	100	26.3	20.1	1.0	52.6	إناث	
	<b>Total</b>	<b>32.5</b>	<b>6992</b>	<b>100</b>	<b>6.8</b>	<b>23.9</b>	<b>4.8</b>	<b>64.4</b>	<b>جملة</b>	
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2156	100	1.5	20.4	4.3	73.8	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	11.2	427	100	5.7	15.4	0.5	78.3	إناث	
	<b>Total</b>	<b>12.0</b>	<b>2583</b>	<b>100</b>	<b>2.2</b>	<b>19.6</b>	<b>3.7</b>	<b>74.6</b>	<b>جملة</b>	
Rural Upper Egypt	Male	26.1	4626	100	2.2	21.5	3.5	72.8	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	17.8	676	100	29.7	25.7	0.5	44.2	إناث	
	<b>Total</b>	<b>24.6</b>	<b>5302</b>	<b>100</b>	<b>5.7</b>	<b>22.0</b>	<b>3.1</b>	<b>69.2</b>	<b>جملة</b>	
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	152	100	0.4	9.0	2.7	87.9	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.8	29	100	0.0	6.3	0.0	93.7	إناث	
	<b>Total</b>	<b>0.8</b>	<b>181</b>	<b>100</b>	<b>0.3</b>	<b>8.6</b>	<b>2.2</b>	<b>88.9</b>	<b>جملة</b>	
Rural Frontier Gov.	Male	0.3	61	100	0.7	38.1	1.9	59.3	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.1	5	100	0.0	0.0	0.0	100.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>0.3</b>	<b>66</b>	<b>100</b>	<b>0.6</b>	<b>35.2</b>	<b>1.7</b>	<b>62.5</b>	<b>جملة</b>	
Total Urban	Male	41.8	7416	100	1.0	18.4	4.8	75.8	ذكور	جملة الحضر
	Female	46.3	1762	100	4.7	11.8	0.8	82.7	إناث	
	<b>Total</b>	<b>42.6</b>	<b>9178</b>	<b>100</b>	<b>1.7</b>	<b>17.1</b>	<b>4.0</b>	<b>77.1</b>	<b>جملة</b>	
Total Rural	Male	58.2	10314	100	2.1	23.4	4.7	69.7	ذكور	جملة الريف
	Female	53.7	2046	100	27.3	21.9	0.8	50.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>57.4</b>	<b>12361</b>	<b>100</b>	<b>6.3</b>	<b>23.2</b>	<b>4.1</b>	<b>66.4</b>	<b>جملة</b>	

التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً للأقاليم الجغرافية والحالة العملية

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

Figure No. (9)

شكل رقم (٩)



التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً لأقسام 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. (14)

جدول رقم (١٤)

Age groups	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين)		Main Occupation											النوع	فئات السن
		Total No., Of Sample (Employed)		%	أفراد لا يمكن تصنيفهم	عمال المهن العادية	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج	الحرفيون ومن إليهم	المزارعون وعمال الزراعة والعمالون بالصيد المتخصصين	العمالون في الخدمات ومحلات البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن إليهم	الفنيون ومساعدو الأخصائيين	الأخصائيون - أصحاب المهن العلمية	رجال التشريع وكبار المسؤولين والمديرين		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,													
Total	Male	100	17730	100	0.0	5.8	14.3	22.3	16.1	18.8	4.1	5.6	8.6	4.3	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3809	100	0.0	5.9	5.2	2.4	19.6	18.0	8.2	8.9	29.4	2.5	إناث	
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21539</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>5.9</b>	<b>12.7</b>	<b>18.8</b>	<b>16.7</b>	<b>18.7</b>	<b>4.8</b>	<b>6.2</b>	<b>12.2</b>	<b>3.9</b>	<b>الإجمالي</b>	
15 -19	Male	5.6	1000	100	0.0	7.4	11.9	34.0	22.7	20.6	0.1	2.8	0.2	0.3	ذكور	١٩ - ١٥
	Female	2.8	105	100	0.0	4.7	29.2	2.9	27.4	27.7	2.1	4.0	1.9	0.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>5.1</b>	<b>1105</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>7.2</b>	<b>13.5</b>	<b>31.0</b>	<b>23.2</b>	<b>21.2</b>	<b>0.3</b>	<b>2.9</b>	<b>0.3</b>	<b>0.3</b>	<b>جملة</b>	
20 -24	Male	10.2	1816	100	0.0	6.5	13.2	29.2	15.6	22.6	2.7	4.2	5.2	0.8	ذكور	٢٤ - ٢٠
	Female	9.1	348	100	0.0	6.5	8.1	2.4	11.6	15.8	11.0	12.6	31.1	0.9	إناث	
	<b>Total</b>	<b>10.0</b>	<b>2164</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>6.5</b>	<b>12.4</b>	<b>24.9</b>	<b>14.9</b>	<b>21.5</b>	<b>4.0</b>	<b>5.6</b>	<b>9.4</b>	<b>0.8</b>	<b>جملة</b>	
25 -29	Male	11.7	2072	100	0.0	5.9	15.7	23.5	12.7	19.2	4.2	6.0	11.0	1.8	ذكور	٢٩ - ٢٥
	Female	11.4	433	100	0.0	4.3	3.4	1.5	16.2	12.7	9.1	12.7	39.5	0.6	إناث	
	<b>Total</b>	<b>11.6</b>	<b>2505</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>5.6</b>	<b>13.6</b>	<b>19.7</b>	<b>13.3</b>	<b>18.1</b>	<b>5.1</b>	<b>7.1</b>	<b>16.0</b>	<b>1.6</b>	<b>جملة</b>	
30 -39	Male	28.1	4984	100	0.0	6.3	17.0	24.4	12.7	17.8	4.1	5.7	8.9	3.2	ذكور	٣٩ - ٣٠
	Female	28.9	1102	100	0.0	7.0	3.9	3.0	18.9	19.6	7.9	8.0	29.8	1.9	إناث	
	<b>Total</b>	<b>28.3</b>	<b>6085</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>6.4</b>	<b>14.6</b>	<b>20.5</b>	<b>13.8</b>	<b>18.1</b>	<b>4.8</b>	<b>6.1</b>	<b>12.7</b>	<b>2.9</b>	<b>جملة</b>	
40 -49	Male	23.4	4144	100	0.0	5.6	14.5	20.6	14.3	18.1	4.6	6.7	10.3	5.3	ذكور	٤٩ - ٤٠
	Female	27.3	1040	100	0.0	6.0	5.6	2.3	21.2	17.9	6.1	9.0	29.1	2.9	إناث	
	<b>Total</b>	<b>24.1</b>	<b>5184</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>5.7</b>	<b>12.7</b>	<b>16.9</b>	<b>15.7</b>	<b>18.1</b>	<b>4.9</b>	<b>7.2</b>	<b>14.0</b>	<b>4.8</b>	<b>جملة</b>	
50 -59	Male	15.9	2811	100	0.0	4.7	11.9	15.0	16.6	19.0	6.6	7.2	10.5	8.6	ذكور	٥٩ - ٥٠
	Female	17.1	653	100	0.0	4.9	2.6	2.0	19.8	14.8	11.3	8.0	31.4	5.2	إناث	
	<b>Total</b>	<b>16.1</b>	<b>3463</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>4.7</b>	<b>10.2</b>	<b>12.6</b>	<b>17.2</b>	<b>18.2</b>	<b>7.5</b>	<b>7.3</b>	<b>14.4</b>	<b>7.9</b>	<b>جملة</b>	
60 -64	Male	3.5	619	100	0.0	5.1	10.4	14.2	40.1	18.2	0.4	0.4	3.0	8.2	ذكور	٦٤ - ٦٠
	Female	2.0	78	100	0.0	7.3	5.3	2.4	37.9	32.7	6.3	3.2	0.0	4.9	إناث	
	<b>Total</b>	<b>3.2</b>	<b>697</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>5.3</b>	<b>9.9</b>	<b>12.9</b>	<b>39.9</b>	<b>19.8</b>	<b>1.1</b>	<b>0.7</b>	<b>2.6</b>	<b>7.8</b>	<b>جملة</b>	
65 +	Male	1.6	285	100	0.0	4.4	4.3	8.6	50.0	13.8	0.5	1.4	5.4	11.7	ذكور	+ ٦٥
	Female	1.3	49	100	0.0	3.9	0.7	3.0	37.8	46.3	3.7	0.8	2.2	1.7	إناث	
	<b>Total</b>	<b>1.6</b>	<b>335</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>4.3</b>	<b>3.8</b>	<b>7.7</b>	<b>48.2</b>	<b>18.6</b>	<b>0.9</b>	<b>1.3</b>	<b>4.9</b>	<b>10.2</b>	<b>جملة</b>	

CAPMAS

٤٥

\* Figures may not be exactly summed up to the indicated totals due to approximation.

\* نظرا لتكبير نتائج عينة البحث أيا فإن الجملة قد لا تساوي جمع المكونات وذلك نتيجة للتقريب.

التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية ، الحالة التعليمية والنوع

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

Table No. (15)

جدول رقم (١٥)

Educational Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Main Occupation											النوع	الحالة التعليمية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أفراد لا يمكن تصنيفهم	عمال المهن العادية	عمال تشغيل المصانع ومشغلو المكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج	الحرفيون ومن إليهم	المزارعون وعمال الزراعة والعمالون بالصيد المتخصصين	العاملون في الخدمات ومجلات البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن إليهم	الفنيون ومساعدو الأخصائيين	الأخصائيون - أصحاب المهن العلمية	رجال التشريع وكبار المسؤولين والمديرين		
Total	Male	100	17730	100	0.0	5.8	14.3	22.3	16.1	18.8	4.1	5.6	8.6	4.3	ذكور	الإجمالي العام
	Female	100	3809	100	0.0	5.9	5.2	2.4	19.6	18.0	8.2	8.9	29.4	2.5	إناث	
	Total	100	21539	100	0.0	5.9	12.7	18.8	16.7	18.7	4.8	6.2	12.2	3.9	الإجمالي	
Illiterate	Male	14.0	2487	100	0.0	9.7	9.7	24.0	36.5	14.0	0.2	1.1	0.0	4.8	ذكور	أمية
	Female	19.6	745	100	0.0	11.6	4.5	3.1	51.6	27.9	0.1	0.2	0.0	1.0	إناث	
	Total	15.0	3232	100	0.0	10.1	8.5	19.2	40.0	17.2	0.2	0.9	0.0	3.9	جملة	
Read & Write	Male	7.5	1331	100	0.0	9.0	20.3	30.8	18.9	15.2	0.5	1.3	0.1	3.8	ذكور	يقراً ويكتب وشهادة محو الأمية
	Female	3.9	149	100	0.0	19.0	13.0	5.2	26.6	30.1	1.1	1.9	0.7	2.2	إناث	
	Total	6.9	1480	100	0.0	10.0	19.6	28.2	19.7	16.7	0.6	1.4	0.1	3.6	جملة	
Less than intermediate	Male	16.3	2889	100	0.0	7.0	18.3	32.1	19.2	18.4	0.9	2.1	0.1	2.0	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Female	9.4	356	100	0.0	15.3	12.7	4.5	30.9	33.2	0.2	1.5	1.0	0.6	إناث	
	Total	15.1	3246	100	0.0	7.9	17.7	29.1	20.5	20.0	0.8	2.1	0.2	1.8	جملة	
General/ Azhari secondary	Male	2.8	488	100	0.0	4.6	12.4	25.4	14.1	27.6	3.7	6.5	2.6	3.1	ذكور	ثانوية عامة و ثانوية أهلية
	Female	1.9	72	100	0.0	7.7	5.2	5.5	12.7	29.9	7.5	11.8	15.6	4.2	إناث	
	Total	2.6	560	100	0.0	5.0	11.5	22.9	13.9	27.9	4.2	7.2	4.3	3.3	جملة	
Technical Secondary	Male	38.4	6812	100	0.0	5.3	18.5	25.0	13.8	21.2	4.7	7.5	1.1	2.9	ذكور	مؤهل متوسط فني
	Female	25.3	965	100	0.0	4.4	8.5	3.3	19.7	23.1	14.6	15.2	10.1	1.1	إناث	
	Total	36.1	7777	100	0.0	5.2	17.2	22.3	14.5	21.5	5.9	8.4	2.2	2.7	جملة	
Above Intermediate	Male	3.7	656	100	0.0	4.2	10.5	10.5	5.6	22.4	11.8	19.8	8.6	6.7	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
	Female	5.7	216	100	0.0	0.6	1.0	2.2	3.5	9.7	10.1	40.2	30.6	2.2	إناث	
	Total	4.0	872	100	0.0	3.3	8.1	8.4	5.1	19.3	11.4	24.9	14.0	5.6	جملة	
University & Higher	Male	17.3	3068	100	0.0	2.1	3.7	4.3	3.1	17.1	8.7	7.4	44.7	8.8	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
	Female	34.3	1305	100	0.0	0.4	0.7	0.2	0.3	3.8	10.8	6.8	71.9	4.9	إناث	
	Total	20.3	4372	100	0.0	1.6	2.8	3.1	2.3	13.1	9.4	7.2	52.8	7.7	جملة	

التوزيع النسبي للمشتغلين ( 15 سنة فأكثر ) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية ، الأقاليم الجغرافية و النوع

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

Table No. (16)

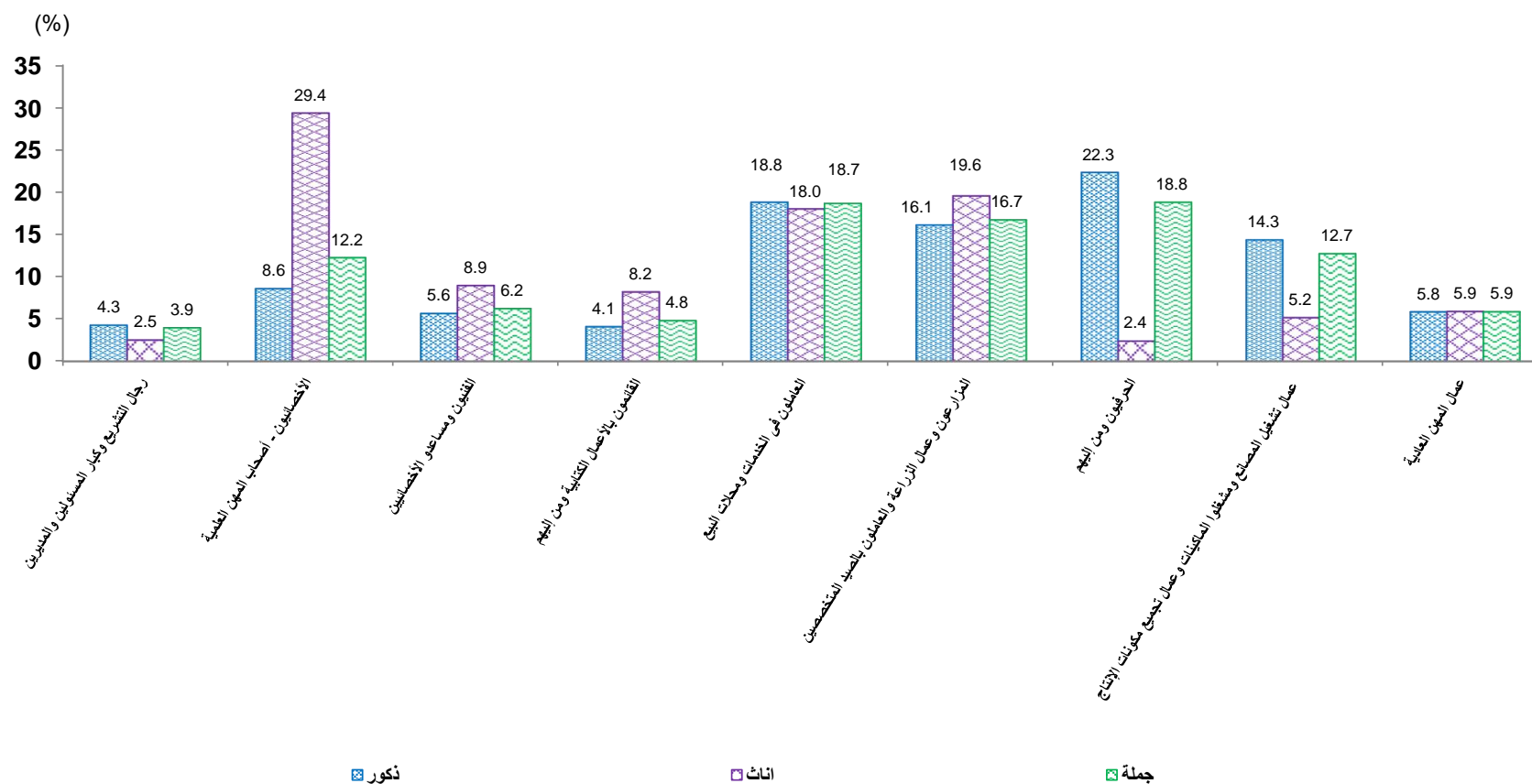
جدول رقم (١٦)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين)		Main Occupation											النوع	الأقاليم الجغرافية
		Total No., Of Sample (Employed)		%	أفراد لا يمكن تصنيفهم	عمال المهن العادية	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج	الحرفيون ومن إليهم	المزارعون وعمال الزراعة والعمالون بالصيد المتخصصين	العمالون فى الخدمات ومحلات البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن إليهم	الفنيون ومساعدو الأخصائيين	الأخصائيون - أصحاب المهن العلمية	رجال التشريع وكبار المسؤولين والمديرين		
		نسبة العمود Column	العدد No.,													
Total Egypt	Male	100	17730	100	0.0	5.8	14.3	22.3	16.1	18.8	4.1	5.6	8.6	4.3	ذكور	إجمالى الجمهورية
	Female	100	3809	100	0.0	5.9	5.2	2.4	19.6	18.0	8.2	8.9	29.4	2.5	إناث	
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21539</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>5.9</b>	<b>12.7</b>	<b>18.8</b>	<b>16.7</b>	<b>18.7</b>	<b>4.8</b>	<b>6.2</b>	<b>12.2</b>	<b>3.9</b>	<b>جملة</b>	
Urban Governorates	Male	16.5	2934	100	0.0	6.6	16.0	17.0	0.4	26.0	7.4	7.8	13.5	5.3	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	19.7	750	100	0.0	8.7	8.0	2.8	0.0	16.5	14.6	9.1	36.3	4.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>17.1</b>	<b>3684</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>7.0</b>	<b>14.4</b>	<b>14.1</b>	<b>0.3</b>	<b>24.1</b>	<b>8.9</b>	<b>8.1</b>	<b>18.1</b>	<b>5.0</b>	<b>جملة</b>	
Urban Lower Egypt	Male	12.3	2174	100	0.0	5.8	14.0	22.5	6.5	22.8	4.4	6.9	12.2	4.8	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	14.6	556	100	0.0	5.9	6.2	1.9	5.1	17.4	9.2	10.9	39.1	4.2	إناث	
	<b>Total</b>	<b>12.7</b>	<b>2730</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>5.8</b>	<b>12.5</b>	<b>18.3</b>	<b>6.2</b>	<b>21.7</b>	<b>5.4</b>	<b>7.7</b>	<b>17.7</b>	<b>4.7</b>	<b>جملة</b>	
Rural Lower Egypt	Male	31.7	5627	100	0.0	5.6	15.9	19.5	23.4	15.5	3.4	5.5	6.9	4.3	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	35.8	1365	100	0.0	5.0	5.0	1.9	32.9	18.6	5.0	8.4	21.5	1.7	إناث	
	<b>Total</b>	<b>32.5</b>	<b>6992</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>5.5</b>	<b>13.7</b>	<b>16.0</b>	<b>25.3</b>	<b>16.1</b>	<b>3.7</b>	<b>6.1</b>	<b>9.8</b>	<b>3.8</b>	<b>جملة</b>	
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2156	100	0.0	6.3	16.5	25.6	6.1	21.5	4.7	4.9	10.3	4.1	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	11.2	427	100	0.0	7.0	5.4	2.7	2.7	19.1	13.8	7.6	39.3	2.5	إناث	
	<b>Total</b>	<b>12.0</b>	<b>2583</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>6.4</b>	<b>14.7</b>	<b>21.8</b>	<b>5.6</b>	<b>21.1</b>	<b>6.2</b>	<b>5.3</b>	<b>15.1</b>	<b>3.8</b>	<b>جملة</b>	
Rural upper Egypt	Male	26.1	4626	100	0.0	5.4	10.5	27.7	26.7	15.1	2.3	4.0	4.7	3.4	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	17.8	676	100	0.0	4.0	1.4	3.2	37.7	19.0	3.3	8.6	21.7	1.1	إناث	
	<b>Total</b>	<b>24.6</b>	<b>5302</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>5.3</b>	<b>9.4</b>	<b>24.6</b>	<b>28.1</b>	<b>15.6</b>	<b>2.4</b>	<b>4.6</b>	<b>6.9</b>	<b>3.1</b>	<b>جملة</b>	
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	152	100	0.4	6.1	15.0	18.4	2.6	19.6	6.6	9.1	16.9	5.3	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.8	29	100	0.0	2.0	2.6	1.6	0.0	7.7	1.6	23.9	56.8	3.7	إناث	
	<b>Total</b>	<b>0.8</b>	<b>181</b>	<b>100</b>	<b>0.3</b>	<b>5.4</b>	<b>13.0</b>	<b>15.7</b>	<b>2.2</b>	<b>17.7</b>	<b>5.8</b>	<b>11.5</b>	<b>23.4</b>	<b>5.0</b>	<b>جملة</b>	
Rural Frontier Gov.	Male	0.3	61	100	0.0	5.5	15.0	20.4	20.1	18.4	4.5	9.8	5.8	0.6	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.1	5	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.8	0.0	69.2	0.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>0.3</b>	<b>66</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>5.1</b>	<b>13.9</b>	<b>18.8</b>	<b>18.5</b>	<b>17.0</b>	<b>6.5</b>	<b>9.0</b>	<b>10.7</b>	<b>0.5</b>	<b>جملة</b>	
Total Urban	Male	41.8	7416	100	0.0	6.3	15.6	21.2	3.9	23.6	5.7	6.7	12.2	4.8	ذكور	جملة حضر
	Female	46.3	1762	100	0.0	7.3	6.7	2.5	2.3	17.3	12.5	9.6	38.3	3.7	إناث	
	<b>Total</b>	<b>42.6</b>	<b>9178</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>6.5</b>	<b>13.9</b>	<b>17.6</b>	<b>3.6</b>	<b>22.4</b>	<b>7.0</b>	<b>7.3</b>	<b>17.2</b>	<b>4.6</b>	<b>جملة</b>	
Total Rural	Male	58.2	10314	100	0.0	5.5	13.5	23.2	24.9	15.3	2.9	4.9	5.9	3.9	ذكور	جملة الريف
	Female	53.7	2046	100	0.0	4.7	3.8	2.3	34.4	18.7	4.5	8.4	21.7	1.5	إناث	
	<b>Total</b>	<b>57.4</b>	<b>12361</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>5.4</b>	<b>11.9</b>	<b>19.7</b>	<b>26.5</b>	<b>15.9</b>	<b>3.2</b>	<b>5.5</b>	<b>8.5</b>	<b>3.5</b>	<b>جملة</b>	

التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية و النوع  
 Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Main Occupation And Gender

Figure No. (10)

شكل رقم (١٠)



التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادي، الأقاليم الجغرافية والنوع

## Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years &amp; above) According to Economic Activity · Geographical Regions and Gender

Table No. (17)

جدول رقم (١٧)

Geographical Regions	Gender	Economic Activity											النوع	الأقاليم الجغرافية
		الوساطة المالية والتأمين	المعلومات والاتصالات	خدمات الغذاء والإقامة	النقل والتخزين	تجارة الجملة والتجزئة وإصلاح المركبات ذات المحركات والدراجات النارية	التشييد والبناء	الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة ومعالجة النفايات	إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وإمدادات تكييف الهواء	الصناعات التحويلية	التعدين واستغلال المحاجر	الزراعة وإستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك		
		Financial and insurance activities	Information and communication	Accommodation and food services activities	Transportation and storage	Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	Construction	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	Electricity, gaz, steam and air conditioning supply	Manufacturing	Mining and quarrying	Agriculture, forestry and fishing		
Total Egypt	Male	0.6	0.7	4.0	10.9	16.0	15.5	1.3	0.8	14.3	0.3	18.1	ذكور	الإجمالي العام
	Female	1.4	1.0	1.3	0.4	15.8	0.7	0.7	0.2	8.7	0.0	20.4	إناث	
	Total	0.8	0.8	3.5	9.1	16.0	12.9	1.1	0.7	13.3	0.2	18.5	إجمالي	
Urban Governorates	Male	1.3	2.1	6.3	14.5	23.3	10.7	1.0	1.1	17.5	0.4	0.5	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	2.7	3.3	2.2	1.2	12.8	1.8	0.8	0.3	13.9	0.0	0.0	إناث	
	Total	1.5	2.4	5.5	11.8	21.2	8.9	1.0	0.9	16.7	0.3	0.4	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	0.9	0.6	3.6	11.4	22.4	12.4	0.9	0.9	18.3	0.3	7.9	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	1.3	0.8	1.3	0.4	15.2	1.1	0.7	0.4	10.4	0.0	5.7	إناث	
	Total	1.0	0.6	3.2	9.1	20.9	10.1	0.9	0.8	16.7	0.3	7.5	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	0.4	0.4	2.4	10.4	12.5	12.0	1.4	0.9	16.5	0.2	26.5	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	1.0	0.1	1.1	0.2	17.2	0.0	0.5	0.0	7.8	0.0	34.2	إناث	
	Total	0.5	0.3	2.2	8.4	13.4	9.6	1.2	0.8	14.8	0.2	28.0	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	0.7	1.2	5.9	13.6	19.5	16.4	1.3	0.9	13.1	0.2	7.2	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	1.8	1.9	1.2	0.3	15.9	0.5	1.6	0.6	7.8	0.0	3.4	إناث	
	Total	0.9	1.3	5.1	11.4	18.9	13.8	1.3	0.8	12.2	0.1	6.6	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	0.3	0.1	3.4	7.6	11.3	23.9	1.2	0.5	8.9	0.3	29.3	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	0.6	0.0	1.0	0.0	17.5	0.6	0.0	0.2	4.1	0.0	39.2	إناث	
	Total	0.3	0.1	3.1	6.6	12.1	20.9	1.1	0.5	8.3	0.3	30.6	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	2.6	0.6	7.3	16.3	13.9	12.5	4.8	0.8	4.4	1.6	3.6	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.6	2.0	0.0	2.6	0.0	0.0	إناث	
	Total	2.2	0.9	6.4	14.0	12.0	10.7	4.3	0.6	4.1	1.3	3.0	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	1.3	2.6	8.9	10.0	5.6	19.7	2.0	3.2	3.7	0.0	23.1	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	1.2	2.4	8.2	9.3	5.2	18.2	1.8	3.0	3.4	0.0	21.3	جملة	
Total Urban	Male	1.0	1.4	5.4	13.3	21.7	12.9	1.2	1.0	16.2	0.3	4.7	ذكور	جملة الحضر
	Female	2.0	2.2	1.7	0.7	14.1	1.3	1.0	0.4	11.1	0.0	2.6	إناث	
	Total	1.2	1.5	4.7	10.9	20.3	10.7	1.1	0.8	15.2	0.3	4.3	جملة	
Total Rural	Male	0.3	0.3	2.9	9.2	11.9	17.3	1.3	0.8	13.0	0.3	27.8	ذكور	جملة الريف
	Female	0.8	0.1	1.0	0.1	17.3	0.2	0.4	0.1	6.6	0.0	35.7	إناث	
	Total	0.4	0.2	2.6	7.7	12.8	14.5	1.2	0.6	12.0	0.2	29.1	جملة	

التوزيع النسبي للمشتغلين ( 15 سنة فأكثر ) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادي ، الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Economic Activity , Geographical Regions And Gender  
Cont.Table No. (17)

تابع جدول رقم (١٧)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) (Employed) Total No., Of Sample		اقتصادى											النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	اقتصادى												
				أنشطة غير كاملة التوصيف	المنظمات والهيئات الدولية والإقليمية والسفارات والقنصليات الأجنبية	خدمات أفراد الخدمة المنزلية الخاصة للأسر	أنشطة الخدمات الأخرى	أنشطة الفنون والإبداع والتسلية	الصحة وأنشطة العمل الإجتماعى	التعليم	الإدارة العامة والدفاع والضمان الإجتماعى الإجبارى	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة	العقارات والتأجير		
Total Egypt	Male	100	17730	0.0	0.0	0.5	3.1	0.5	1.6	4.1	3.8	1.3	2.3	0.3	ذكور	الإجمالى العام
	Female	100	3809	0.0	0.0	2.7	1.6	0.3	11.8	23.5	5.6	0.9	2.7	0.4	إناث	
	Total	100	21539	0.0	0.0	0.9	2.8	0.4	3.4	7.5	4.1	1.2	2.3	0.3	جملة	
Urban Governorates	Male	16.5	2934	0.0	0.0	1.6	3.6	1.0	1.4	3.5	2.4	2.3	4.7	0.8	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	19.7	750	0.0	0.0	4.1	2.5	1.0	12.7	23.5	7.1	1.8	7.0	1.3	إناث	
	Total	17.1	3684	0.0	0.0	2.1	3.4	1.0	3.7	7.6	3.4	2.2	5.2	0.9	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.3	2174	0.0	0.0	0.1	3.5	0.7	2.1	4.8	4.6	1.6	2.6	0.3	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	14.6	556	0.0	0.0	2.5	2.4	0.0	14.4	32.2	6.9	0.6	3.0	0.7	إناث	
	Total	12.7	2730	0.0	0.0	0.6	3.3	0.6	4.6	10.4	5.1	1.3	2.7	0.4	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.7	5627	0.0	0.0	0.3	3.1	0.3	1.6	4.0	4.4	1.1	1.4	0.1	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	35.8	1365	0.0	0.0	2.3	1.0	0.2	10.9	18.1	4.5	0.2	0.7	0.0	إناث	
	Total	32.5	6992	0.0	0.0	0.7	2.7	0.3	3.4	6.8	4.4	1.0	1.3	0.1	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2156	0.0	0.0	0.8	3.3	0.5	2.2	4.7	3.3	1.4	3.7	0.2	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	11.2	427	0.0	0.0	4.7	2.2	0.2	12.3	32.3	6.2	2.7	4.1	0.2	إناث	
	Total	12.0	2583	0.0	0.0	1.4	3.1	0.4	3.9	9.3	3.8	1.6	3.7	0.2	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26.1	4626	0.0	0.0	0.3	2.4	0.2	1.2	3.9	3.4	0.6	0.9	0.2	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	17.8	676	0.0	0.0	0.9	0.7	0.0	10.1	20.7	3.6	0.4	0.5	0.0	إناث	
	Total	24.6	5302	0.0	0.0	0.4	2.2	0.2	2.3	6.1	3.4	0.6	0.8	0.2	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	152	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	2.3	8.3	11.7	3.2	1.4	1.2	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.8	29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.9	40.4	22.2	0.0	6.0	2.0	إناث	
	Total	0.8	181	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	4.3	13.5	13.4	2.7	2.2	1.4	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.3	61	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	1.3	3.9	5.8	1.2	1.9	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.1	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	61.5	30.8	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.3	66	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	1.8	8.3	7.7	1.1	1.8	0.0	جملة	
Total Urban	Male	41.8	7416	0.0	0.0	0.9	3.5	0.7	1.8	4.3	3.5	1.8	3.7	0.5	ذكور	جملة الحضر
	Female	46.3	1762	0.0	0.0	3.7	2.3	0.5	13.2	28.7	7.1	1.6	5.0	0.9	إناث	
	Total	42.6	9178	0.0	0.0	1.4	3.3	0.7	4.0	9.0	4.2	1.8	4.0	0.6	جملة	
Total Rural	Male	58.2	10314	0.0	0.0	0.3	2.8	0.3	1.4	4.0	3.9	0.9	1.2	0.2	ذكور	جملة الريف
	Female	53.7	2046	0.0	0.0	1.8	0.9	0.1	10.6	19.0	4.3	0.3	0.7	0.0	إناث	
	Total	57.4	12361	0.0	0.0	0.6	2.5	0.2	2.9	6.5	4.0	0.8	1.1	0.1	جملة	

CAPMAS

٥٠

\* Figures may not be exactly summed up to the indicated totals due to approximation.

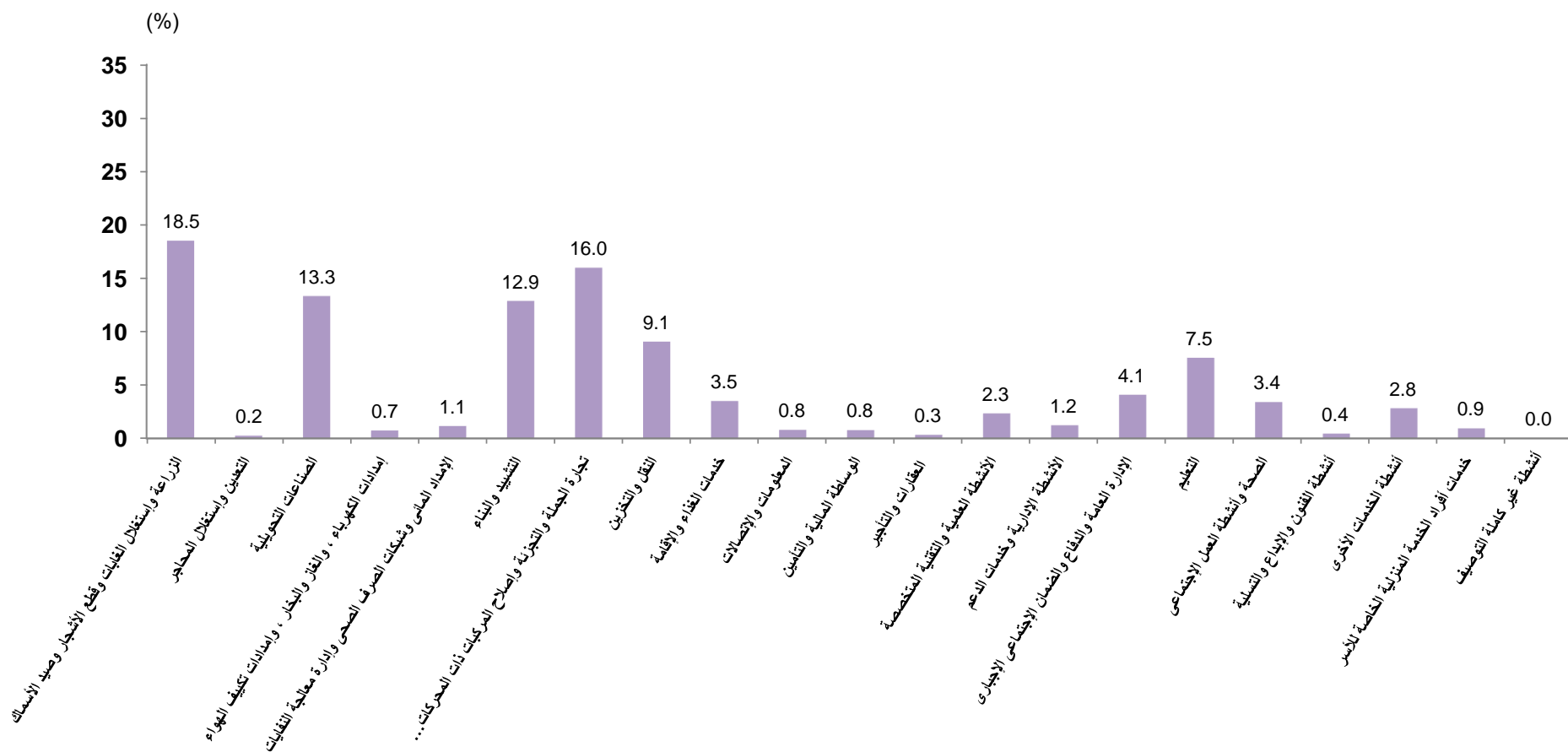
نظرا لتكبير نتائج عينة البحث أيا فإن الجملة قد لا تساوى حاصل جمع المكونات وذلك نتيجة للتقريب.

التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادي

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

Figure No. (11)

شكل رقم (١١)



التوزيع النسبي للمشتغلين ( 15 سنة فأكثر ) طبقاً لنوع القطاع، الأقاليم الجغرافية

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

Table No. (18)

جدول رقم (١٨)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample		Sector						النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Other	خاص		عام Public	حكومي Governmental		
						خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Total Egypt	Male	100	17730	100	0.2	47.2	38.5	2.6	11.4	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	3809	100	0.5	31.5	34.1	1.5	32.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21539</b>	<b>100</b>	<b>0.2</b>	<b>44.5</b>	<b>37.7</b>	<b>2.4</b>	<b>15.1</b>	<b>جملة</b>	
Urban Governorates	Male	16.5	2934	100	0.3	25.8	59.6	4.4	9.9	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	19.7	750	100	0.9	10.5	55.4	3.5	29.6	إناث	
	<b>Total</b>	<b>17.1</b>	<b>3684</b>	<b>100</b>	<b>0.4</b>	<b>22.7</b>	<b>58.7</b>	<b>4.2</b>	<b>13.9</b>	<b>جملة</b>	
Urban Lower Egypt	Male	12.3	2174	100	0.2	34.0	50.0	2.6	13.2	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	14.6	556	100	0.7	15.3	35.0	2.8	46.3	إناث	
	<b>Total</b>	<b>12.7</b>	<b>2730</b>	<b>100</b>	<b>0.3</b>	<b>30.2</b>	<b>46.9</b>	<b>2.6</b>	<b>20.0</b>	<b>جملة</b>	
Rural Lower Egypt	Male	31.7	5627	100	0.1	50.5	34.8	2.3	12.2	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	35.8	1365	100	0.2	44.3	28.0	0.1	27.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>32.5</b>	<b>6992</b>	<b>100</b>	<b>0.1</b>	<b>49.3</b>	<b>33.5</b>	<b>1.9</b>	<b>15.2</b>	<b>جملة</b>	
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2156	100	0.1	44.6	41.7	2.5	11.1	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	11.2	427	100	0.7	20.4	37.0	2.6	39.3	إناث	
	<b>Total</b>	<b>12.0</b>	<b>2583</b>	<b>100</b>	<b>0.2</b>	<b>40.6</b>	<b>41.0</b>	<b>2.5</b>	<b>15.8</b>	<b>جملة</b>	
Rural Upper Egypt	Male	26.1	4626	100	0.2	64.6	23.4	1.7	10.1	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	17.8	676	100	0.5	50.5	21.1	0.5	27.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>24.6</b>	<b>5302</b>	<b>100</b>	<b>0.2</b>	<b>62.8</b>	<b>23.1</b>	<b>1.6</b>	<b>12.3</b>	<b>جملة</b>	
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	152	100	0.0	35.6	29.2	9.1	26.2	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.8	29	100	2.0	6.3	14.8	0.0	76.9	إناث	
	<b>Total</b>	<b>0.8</b>	<b>181</b>	<b>100</b>	<b>0.3</b>	<b>30.9</b>	<b>26.8</b>	<b>7.6</b>	<b>34.4</b>	<b>جملة</b>	
Rural Frontier Gov.	Male	0.3	61	100	1.9	55.2	20.8	2.5	19.6	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.1	5	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>0.3</b>	<b>66</b>	<b>100</b>	<b>1.8</b>	<b>50.9</b>	<b>19.2</b>	<b>2.3</b>	<b>25.8</b>	<b>جملة</b>	
Total Urban	Male	41.8	7416	100	0.2	33.9	50.9	3.4	11.6	ذكور	جملة الحضر
	Female	46.3	1762	100	0.8	14.3	43.8	3.0	38.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>42.6</b>	<b>9178</b>	<b>100</b>	<b>0.3</b>	<b>30.1</b>	<b>49.6</b>	<b>3.3</b>	<b>16.7</b>	<b>جملة</b>	
Total Rural	Male	58.2	10314	100	0.2	56.9	29.6	2.0	11.3	ذكور	جملة الريف
	Female	53.7	2046	100	0.3	46.3	25.6	0.2	27.6	إناث	
	<b>Total</b>	<b>57.4</b>	<b>12361</b>	<b>100</b>	<b>0.2</b>	<b>55.1</b>	<b>29.0</b>	<b>1.8</b>	<b>14.0</b>	<b>جملة</b>	

التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) وفقاً للاستقرار في العمل ، القطاع والنوع

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

Table No. ( 19 )

جدول رقم (١٩)

Work Stability	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		القطاع						النوع	الاستقرار في العمل
				Sector		خاص Private		عام Public	حكومي Governmental		
		%	أخرى Other	خارج المنشآت	داخل المنشآت						
				نسبة العمود Column %	العدد No.,	Outside Establishments	Inside Establishments				
Total	Male	100	17730	100	0.2	47.2	38.5	2.6	11.4	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3809	100	0.5	31.5	34.1	1.5	32.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21539</b>	<b>100</b>	<b>0.2</b>	<b>44.5</b>	<b>37.7</b>	<b>2.4</b>	<b>15.1</b>	<b>جملة</b>	
Permanent	Male	71.5	12675	100	0.2	36.2	44.6	3.5	15.6	ذكور	دائم
	Female	83.4	3177	100	0.6	27.7	33.2	1.7	36.8	إناث	
	<b>Total</b>	<b>73.6</b>	<b>15853</b>	<b>100</b>	<b>0.3</b>	<b>34.5</b>	<b>42.3</b>	<b>3.1</b>	<b>19.8</b>	<b>جملة</b>	
Temporary	Male	9.6	1696	100	0.5	27.2	68.1	1.4	2.9	ذكور	مؤقت
	Female	8.5	325	100	0.6	12.7	68.4	0.8	17.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>9.4</b>	<b>2022</b>	<b>100</b>	<b>0.5</b>	<b>24.9</b>	<b>68.1</b>	<b>1.3</b>	<b>5.2</b>	<b>جملة</b>	
Seasonal	Male	0.9	152	100	0.0	82.3	17.1	0.0	0.6	ذكور	موسمي
	Female	2.3	88	100	0.0	69.4	22.2	0.0	8.3	إناث	
	<b>Total</b>	<b>1.1</b>	<b>241</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>77.6</b>	<b>19.0</b>	<b>0.0</b>	<b>3.4</b>	<b>جملة</b>	
Casual	Male	18.1	3206	100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	ذكور	متقطع
	Female	5.7	218	100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>15.9</b>	<b>3423</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>100.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>جملة</b>	

CAPMAS

٥٣

\* Figures may not be exactly summed up to the indicated totals due to approximation.

\* نظرا لتكبير نتائج عينة البحث أليا فإن الجملة قد لا تساوى حاصل جمع المكونات وذلك نتيجة للتقريب.

التوزيع النسبي للمشتغلين ( 15 سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الاسبوعية ،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) (Employed) Total No Of Sample		عدد ساعات العمل الاسبوعية Number of Weekly Working Hours					النوع	الحالة العملية
		نسبة العمود Column %	العدد No.	%	35 +	15 - 34	1 - 14	*0		
Total	Male	100	17730	100	91.8	6.4	0.9	0.9	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3809	100	81.9	14.1	3.7	0.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21539</b>	<b>100</b>	<b>90.1</b>	<b>7.8</b>	<b>1.4</b>	<b>0.8</b>	<b>جملة</b>	
Employee	Male	72.3	12810	100	92.8	5.4	0.9	0.9	ذكور	يعمل بأجر
	Female	65.1	2481	100	92.1	6.4	1.2	0.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>71.0</b>	<b>15291</b>	<b>100</b>	<b>92.7</b>	<b>5.6</b>	<b>0.9</b>	<b>0.8</b>	<b>جملة</b>	
Employer	Male	4.8	843	100	93.5	5.7	0.4	0.4	ذكور	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين
	Female	0.8	31	100	82.4	11.4	6.2	0.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>4.1</b>	<b>873</b>	<b>100</b>	<b>93.2</b>	<b>5.9</b>	<b>0.6</b>	<b>0.4</b>	<b>جملة</b>	
Self Employed	Male	21.3	3783	100	89.3	9.1	0.7	0.8	ذكور	يعمل لحسابه ولا يستخدم احد
	Female	17.2	656	100	68.5	24.0	7.0	0.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>20.6</b>	<b>4439</b>	<b>100</b>	<b>86.3</b>	<b>11.3</b>	<b>1.7</b>	<b>0.8</b>	<b>جملة</b>	
Contributing family activity	Male	1.7	294	100	77.1	19.3	2.5	1.1	ذكور	يعمل في مشروع أسري بدون أجر
	Female	16.9	642	100	55.9	33.7	9.8	0.6	إناث	
	<b>Total</b>	<b>4.3</b>	<b>936</b>	<b>100</b>	<b>62.6</b>	<b>29.2</b>	<b>7.5</b>	<b>0.8</b>	<b>جملة</b>	

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

\* Means did not work during the reference week - but he has work

\* Figures may not be exactly summed up to the indicated totals due to

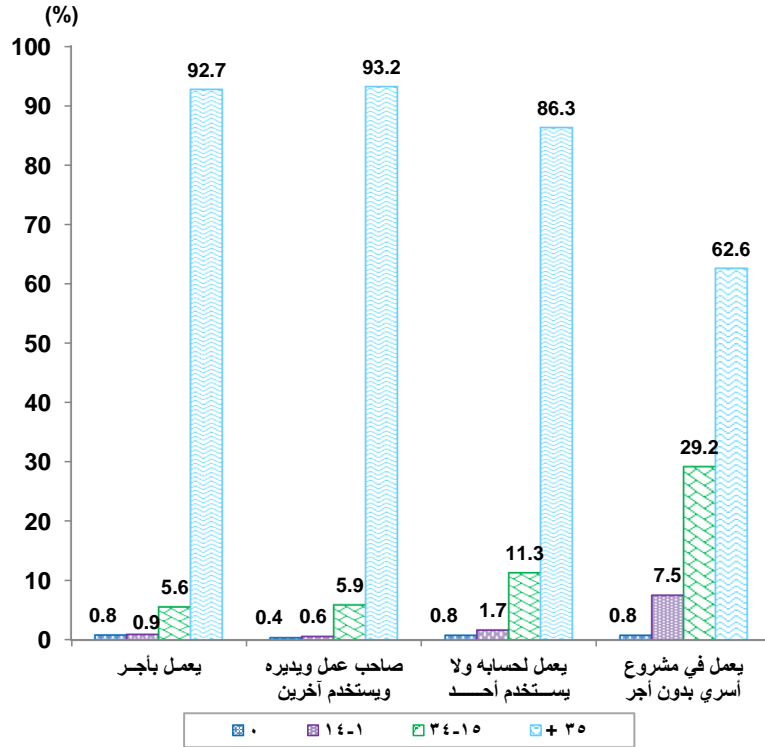
\* نظرا لتكبير نتائج عينة البحث أليا فإن الجملة قد لا تساوي حاصل جمع المكونات وذلك

التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الاسبوعية والحالة العملية

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

Figure No. (13)

شكل رقم (١٣)

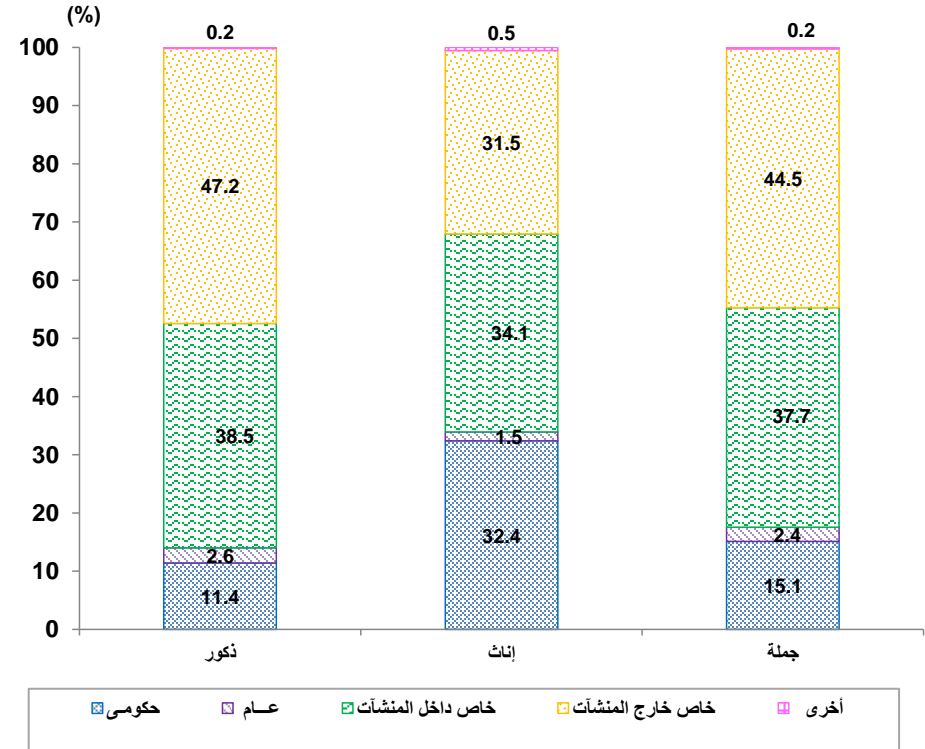


التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع

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

Figure No. (12)

شكل رقم (١٢)



# جداول المشغلين بأجر

## Employees Tables

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

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

Table No. (21)

جدول رقم (٢١)

Employment Status Economic Activity	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Average Weekly working Hours متوسط ساعات العمل الأسبوعية				الحالة العملية أقسام النشاط الاقتصادي
	نسبة العمود Column %	العدد No.	يعمل في مشروع أسري بدون أجر	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين	يعمل بأجر	
			contributing family activity	self employed	Employer	Employee	
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>21539</b>	<b>34.1</b>	<b>46.0</b>	<b>49.5</b>	<b>47.4</b>	<b>الإجمالي العام</b>
Agriculture, forestry and fishing	18.5	3989	32.8	43.9	44.4	44.1	الزراعة وإستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك
Mining and quarrying	0.2	51	0.0	10.0	0.0	49.9	التعدين وإستغلال المحاجر
Manufacturing	13.3	2871	35.6	48.1	51.9	50.7	الصناعات التحويلية
Electricity, gaz,steam and air conditioning supply	0.7	158	0.0	43.5	0.0	47.0	إمدادات الكهرباء ، والغاز ، والبخار ، وإمدادات تكييف الهواء
Water supply,sewerage,waste management and remediation activities	1.1	247	52.9	46.2	59.8	46.9	الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة معالجة النفايات
Construction	12.9	2773	29.7	43.2	50.3	44.4	التشييد والبناء
Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	16.0	3444	37.4	48.1	53.3	51.4	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات المحركات والدراجات النارية
Transportation and storage	9.1	1951	48.9	50.8	50.7	50.6	النقل والتخزين
Accommodation and food servics activities	3.5	753	44.7	49.0	54.6	53.4	خدمات الغذاء والإقامة
Information and communication	0.8	170	0.0	43.2	30.0	49.2	المعلومات والاتصالات
Financial and insurance activites	0.8	164	0.0	0.0	45.2	47.8	الوساطة المالية والتأمين
Real estate activities	0.3	70	0.0	31.2	35.0	48.3	العقارات والتأجير
Professional scientific and technical activities	2.3	503	0.0	42.4	46.1	48.3	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة
Adminstratve and support service activities	1.2	263	0.0	42.4	48.1	50.9	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم
Public adminstration and defence / compulsory social security	4.1	879	0.0	0.0	0.0	45.4	الإدارة العامة والدفاع والضمان الإجتماعى الإجبارى
Education	7.5	1626	0.0	35.4	46.9	42.3	التعليم
Human health and social work activities	3.4	730	39.1	37.2	45.5	45.6	الصحة وأنشطة العمل الإجتماعى
Arts, entertainment and recreation	0.4	94	0.0	46.8	54.0	44.5	أنشطة الفنون والإبداع والتسليية
Other service activities	2.8	605	37.8	45.2	50.0	45.8	أنشطة الخدمات الأخرى
Activities of households as employers undifferentiatid goods and services	0.9	198	0.0	33.4	0.0	48.5	خدمات أفراد الخدمة المنزلية الخاصة للأسر
Activities of extraterritorial organizations and Consulates	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	المنظمات و الهيئات الدولية والإقليمية و السفارات و القنصليات الأجنبية
Activities incomplete characterization	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	أنشطة غير كاملة التوصيف

## مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (15 سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع

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

Table No. (22)

جدول رقم (٢٢)

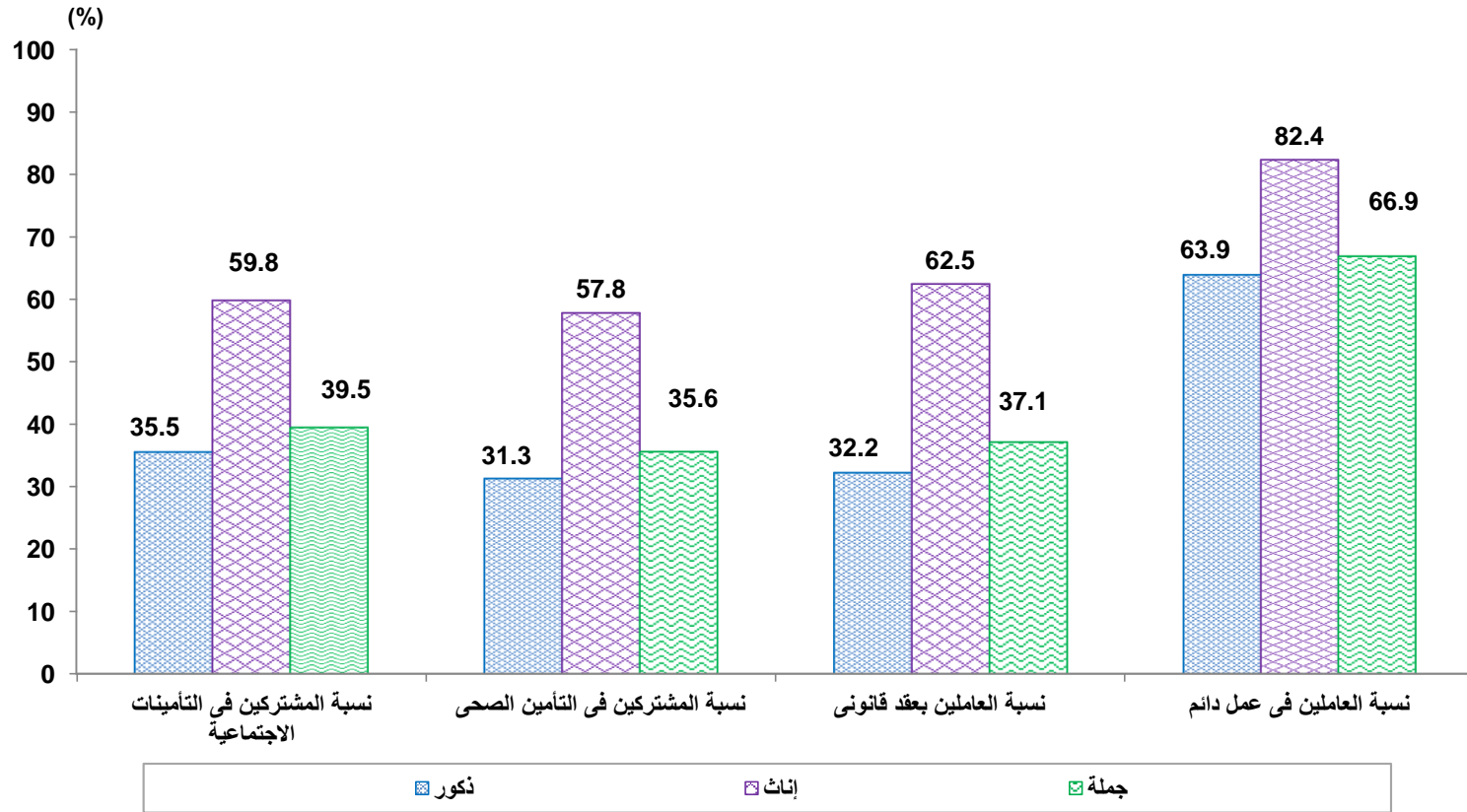
Indicator (%)	Gender	الإجمالي Total	Sector				النوع	المؤشر (%)	
			أخرى Others	خاص Private		عام Public			حكومي Governmental
				خارج المنشآت Ouside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Percent of participants with Social insurance	Male	35.5	33.3	9.8	31.9	93.4	95.7	ذكور	نسبة المشتركين في التأمينات الاجتماعية
	Female	59.8	30.1	5.2	28.9	84.9	93.2	إناث	
	<b>Total</b>	<b>39.5</b>	<b>32.1</b>	<b>9.6</b>	<b>31.5</b>	<b>92.5</b>	<b>94.8</b>	<b>جملة</b>	
Percent of participants with health insurance	Male	31.3	29.5	5.3	25.9	93.6	95.8	ذكور	نسبة المشتركين في التأمين الصحي
	Female	57.8	14.7	5.0	24.2	81.4	93.2	إناث	
	<b>Total</b>	<b>35.6</b>	<b>23.9</b>	<b>5.3</b>	<b>25.6</b>	<b>92.2</b>	<b>94.8</b>	<b>جملة</b>	
Percent of employed who have legal contract	Male	32.2	33.2	2.1	31.2	93.4	95.9	ذكور	نسبة العاملين بعقد قانوني
	Female	62.5	22.6	6.3	33.8	89.4	94.6	إناث	
	<b>Total</b>	<b>37.1</b>	<b>29.2</b>	<b>2.3</b>	<b>31.6</b>	<b>92.9</b>	<b>95.4</b>	<b>جملة</b>	
Percent of employed who have permanent work	Male	63.9	72.2	32.4	78.5	95.0	97.6	ذكور	نسبة العاملين في عمل دائم
	Female	82.4	89.0	37.4	76.9	95.3	94.8	إناث	
	<b>Total</b>	<b>66.9</b>	<b>78.5</b>	<b>32.6</b>	<b>78.2</b>	<b>95.0</b>	<b>96.5</b>	<b>جملة</b>	

## مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (15 سنة فأكثر) طبقاً للنوع

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

Figure No. (14)

شكل رقم (١٤)



التوزيع النسبي للمشتغلين بأجر (15 سنة فأكثر) طبقاً لنوع القطاع، الأقاليم الجغرافية والنوع

## Percentage Distribution of Employees (15 Years &amp; above) According to Sector, Geographical Regions and Gender

Table No. (23)

جدول رقم (٢٣)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين بأجر)			Sector				النوع	الأقاليم الجغرافية	
		Total of No. of sample (Employee)			أخرى Other	خاص		عام Public			حكومي Governmental
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%		خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Total Egypt	Male	100	12810	100	0.2	39.3	41.0	3.6	15.8	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	2481	100	0.8	10.1	37.1	2.3	49.8	إناث	
	Total	100	15291	100	0.3	34.6	40.4	3.4	21.3	جملة	
Urban Governorates	Male	18.7	2390	100	0.4	20.1	62.0	5.4	12.2	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	27.1	671	100	0.8	5.8	56.3	3.9	33.1	إناث	
	Total	20.0	3062	100	0.5	17.0	60.7	5.1	16.8	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11.7	1504	100	0.2	26.9	49.9	3.8	19.1	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	17.1	425	100	0.9	4.2	30.8	3.6	60.5	إناث	
	Total	12.6	1929	100	0.4	21.9	45.7	3.7	28.3	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	29.5	3785	100	0.2	39.5	38.7	3.4	18.1	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	29.0	719	100	0.3	17.1	30.3	0.3	52.0	إناث	
	Total	29.5	4504	100	0.2	36.0	37.4	2.9	23.5	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	12.4	1592	100	0.1	38.6	42.8	3.3	15.1	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	13.5	334	100	0.9	9.3	36.3	3.3	50.2	إناث	
	Total	12.6	1926	100	0.2	33.5	41.7	3.3	21.2	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26.3	3369	100	0.3	59.0	24.5	2.4	13.9	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	12.0	299	100	1.2	12.9	22.8	1.0	62.1	إناث	
	Total	24.0	3668	100	0.3	55.2	24.4	2.3	17.8	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.0	133	100	0.0	32.1	27.8	10.3	29.8	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.1	27	100	2.1	0.0	15.8	0.0	82.1	إناث	
	Total	1.1	161	100	0.4	26.7	25.8	8.6	38.7	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.3	36	100	3.2	29.9	29.7	4.2	33.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.2	5	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	إناث	
	Total	0.3	41	100	2.8	26.2	26.0	3.7	41.2	جملة	
Total Urban	Male	43.9	5619	100	0.2	27.5	52.5	4.5	15.3	ذكور	جملة الحضر
	Female	58.8	1458	100	0.9	6.0	43.5	3.6	45.9	إناث	
	Total	46.3	7077	100	0.4	23.1	50.7	4.3	21.6	جملة	
Total Rural	Male	56.1	7191	100	0.2	48.6	32.0	2.9	16.2	ذكور	جملة الريف
	Female	41.2	1022	100	0.6	15.8	28.0	0.5	55.2	إناث	
	Total	53.7	8213	100	0.3	44.5	31.5	2.6	21.1	جملة	

# جداول المتعطلين Unemployment Tables

## التوزيع النسبي للمتعطلين ( 15- 64 سنة ) طبقاً لنوع التعطل، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

Table No. (24)

جدول رقم (٢٤)

	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين)		المتعطلون طبقاً لنوع التعطل			النوع	الأقاليم الجغرافية
		Total No., of Sample (unemployment)		Type of Unemployment				
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متعطل لم يسبق له العمل Never worked	متعطل سبق له العمل Worked before		
Total Egypt	Male	100	724	100	44.4	55.6	ذكور	إجمالى الجمهورية
	Female	100	756	100	70.6	29.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>1480</b>	<b>100</b>	<b>57.8</b>	<b>42.2</b>	<b>جملة</b>	
Urban Governorates	Male	27.9	202	100	39.7	60.3	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	27.6	209	100	64.8	35.2	إناث	
	<b>Total</b>	<b>27.7</b>	<b>411</b>	<b>100</b>	<b>52.4</b>	<b>47.6</b>	<b>جملة</b>	
Urban Lower Egypt	Male	15.1	109	100	57.6	42.4	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	17.6	133	100	67.0	33.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>16.4</b>	<b>242</b>	<b>100</b>	<b>62.8</b>	<b>37.2</b>	<b>جملة</b>	
Rural Lower Egypt	Male	23.5	170	100	43.8	56.2	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	25.6	193	100	72.7	27.3	إناث	
	<b>Total</b>	<b>24.6</b>	<b>364</b>	<b>100</b>	<b>59.2</b>	<b>40.8</b>	<b>جملة</b>	
urban upper egypt	Male	16.4	119	100	44.6	55.4	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	14.2	108	100	68.6	31.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>15.3</b>	<b>226</b>	<b>100</b>	<b>56.0</b>	<b>44.0</b>	<b>جملة</b>	
Rural Upper Egypt	Male	15.4	111	100	41.4	58.6	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	13.6	103	100	83.8	16.2	إناث	
	<b>Total</b>	<b>14.5</b>	<b>214</b>	<b>100</b>	<b>61.8</b>	<b>38.2</b>	<b>جملة</b>	
Urban Frontier Gov.	Male	1.5	11	100	30.6	69.4	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.3	10	100	81.4	18.6	إناث	
	<b>Total</b>	<b>1.4</b>	<b>20</b>	<b>100</b>	<b>54.4</b>	<b>45.6</b>	<b>جملة</b>	
Rural Frontier Gov.	Male	0.2	2	100	100.0	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.1	1	100	100.0	0.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>0.2</b>	<b>3</b>	<b>100</b>	<b>100.0</b>	<b>0.0</b>	<b>جملة</b>	
Total Urban	Male	60.9	441	100	45.2	54.8	ذكور	جملة الحضر
	Female	60.7	459	100	66.7	33.3	إناث	
	<b>Total</b>	<b>60.8</b>	<b>900</b>	<b>100</b>	<b>56.1</b>	<b>43.9</b>	<b>جملة</b>	
Total Rural	Male	39.1	283	100	43.2	56.8	ذكور	جملة الريف
	Female	39.3	297	100	76.6	23.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>39.2</b>	<b>580</b>	<b>100</b>	<b>60.3</b>	<b>39.7</b>	<b>جملة</b>	

التوزيع النسبي للمتطلين ( 15 - 64 سنة ) طبقاً لفئات السن ، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

Table No. (25)

جدول رقم (٢٥)

Geographical Regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتطلين)		Age groups								النوع	الأقاليم الجغرافية
		Total No., Of Sample (unemployment)		فئات السن									
		نسبة العمود Column %	العدد No.	%	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25 - 29	20 - 24	15 - 19		
Total Egypt	Male	100	724	100	1.5	4.2	11.3	16.2	18.8	34.4	13.5	ذكور	إجمالى الجمهورية
	Female	100	756	100	0.0	1.9	8.7	26.9	22.9	32.1	7.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>1480</b>	<b>100</b>	<b>0.8</b>	<b>3.0</b>	<b>10.0</b>	<b>21.7</b>	<b>20.9</b>	<b>33.3</b>	<b>10.4</b>	<b>جملة</b>	
Urban Governorates	Male	27.9	202	100	4.1	4.1	10.9	19.0	19.5	29.8	12.5	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	27.6	209	100	0.0	1.9	4.6	27.6	21.4	38.0	6.4	إناث	
	<b>Total</b>	<b>27.7</b>	<b>411</b>	<b>100</b>	<b>2.0</b>	<b>3.0</b>	<b>7.7</b>	<b>23.4</b>	<b>20.5</b>	<b>34.0</b>	<b>9.4</b>	<b>جملة</b>	
Urban Lower Egypt	Male	15.1	109	100	0.0	2.1	10.4	14.7	31.2	36.3	5.3	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	17.6	133	100	0.0	3.8	8.0	29.4	24.8	32.0	2.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>16.4</b>	<b>242</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>3.1</b>	<b>9.1</b>	<b>22.7</b>	<b>27.7</b>	<b>33.9</b>	<b>3.5</b>	<b>جملة</b>	
Rural Lower Egypt	Male	23.5	170	100	1.1	4.9	11.4	17.1	13.0	40.1	12.4	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	25.6	193	100	0.0	1.4	13.6	26.6	18.5	29.3	10.5	إناث	
	<b>Total</b>	<b>24.6</b>	<b>364</b>	<b>100</b>	<b>0.5</b>	<b>3.0</b>	<b>12.6</b>	<b>22.2</b>	<b>15.9</b>	<b>34.4</b>	<b>11.4</b>	<b>جملة</b>	
Urban Upper Egypt	Male	16.4	119	100	0.8	2.3	13.1	9.9	19.5	33.3	21.0	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	14.2	108	100	0.0	0.0	12.2	23.7	29.8	25.5	8.8	إناث	
	<b>Total</b>	<b>15.3</b>	<b>226</b>	<b>100</b>	<b>0.4</b>	<b>1.2</b>	<b>12.6</b>	<b>16.5</b>	<b>24.4</b>	<b>29.6</b>	<b>15.2</b>	<b>جملة</b>	
Rural Upper Egypt	Male	15.4	111	100	0.0	7.0	12.0	16.6	13.8	32.7	17.8	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	13.6	103	100	0.0	2.5	5.0	25.7	24.1	32.5	10.1	إناث	
	<b>Total</b>	<b>14.5</b>	<b>214</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>4.9</b>	<b>8.6</b>	<b>21.0</b>	<b>18.8</b>	<b>32.6</b>	<b>14.1</b>	<b>جملة</b>	
Urban Frontier Gov.	Male	1.5	11	100	0.0	5.4	0.0	30.3	19.8	39.0	5.4	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.3	10	100	0.0	0.0	12.4	37.0	24.4	26.2	0.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>1.4</b>	<b>20</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>2.9</b>	<b>5.8</b>	<b>33.4</b>	<b>22.0</b>	<b>33.0</b>	<b>2.9</b>	<b>جملة</b>	
Rural Frontier Gov.	Male	0.2	2	100	0.0	0.0	0.0	26.7	0.0	50.0	23.3	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.1	1	100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	إناث	
	<b>Total</b>	<b>0.2</b>	<b>3</b>	<b>100</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>15.5</b>	<b>0.0</b>	<b>70.9</b>	<b>13.6</b>	<b>جملة</b>	
Total Urban	Male	60.9	441	100	2.1	3.2	11.1	15.8	22.4	32.6	12.8	ذكور	جملة الحضر
	Female	60.7	459	100	0.0	2.0	7.5	27.4	24.5	33.1	5.6	إناث	
	<b>Total</b>	<b>60.8</b>	<b>900</b>	<b>100</b>	<b>1.0</b>	<b>2.6</b>	<b>9.3</b>	<b>21.7</b>	<b>23.5</b>	<b>32.8</b>	<b>9.1</b>	<b>جملة</b>	
Total Rural	Male	39.1	283	100	0.6	5.7	11.6	16.9	13.3	37.3	14.6	ذكور	جملة الريف
	Female	39.3	297	100	0.0	1.8	10.6	26.2	20.4	30.7	10.3	إناث	
	<b>Total</b>	<b>39.2</b>	<b>580</b>	<b>100</b>	<b>0.3</b>	<b>3.7</b>	<b>11.1</b>	<b>21.7</b>	<b>16.9</b>	<b>33.9</b>	<b>12.4</b>	<b>جملة</b>	

التوزيع النسبي للمتطلين (15- 64 سنة ) طبقاً للحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

Table No. (26)

جدول رقم (٢٦)

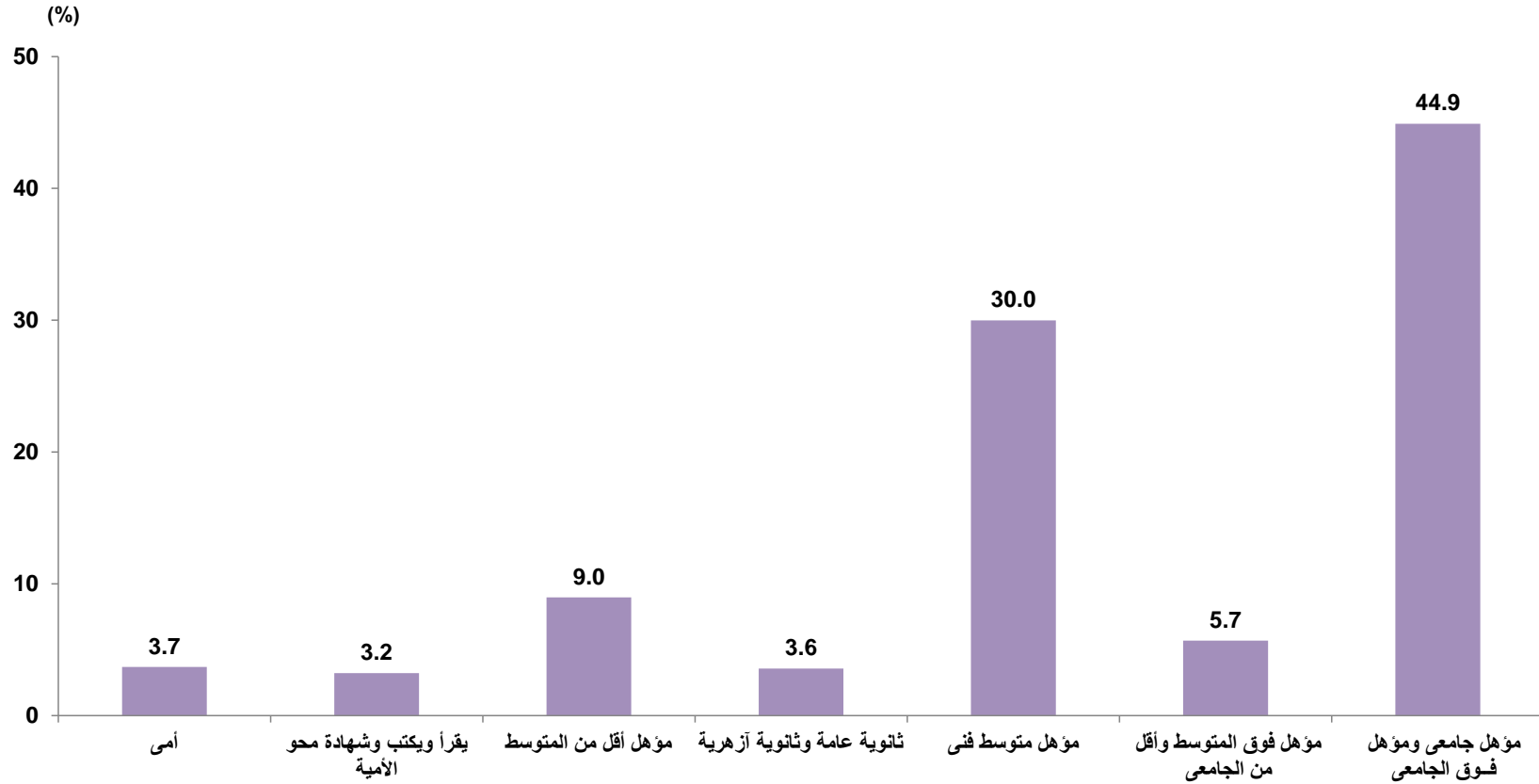
Geographical Regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتطلين)		الحالة التعليمية								النوع	الأقاليم الجغرافية
		Total No., Of Sample (unemployment)		Educational Status									
		نسبة العمود Column %	العدد No.	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & Higher	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط فنى Technical Secondary	ثانوية عامة وثانوية أهلية /General Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write	أمية Illiterate		
Total Egypt	Male	100	724	100	35.4	5.5	34.2	4.5	10.8	4.1	5.5	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	756	100	54.0	5.9	25.9	2.6	7.2	2.3	2.0	إناث	
	Total	100	1480	100	44.9	5.7	30.0	3.6	9.0	3.2	3.7	جملة	
Urban Governorates	Male	27.9	202	100	35.8	8.1	33.4	4.2	10.3	6.7	1.5	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	27.6	209	100	55.6	4.9	23.4	4.4	8.5	2.2	1.0	إناث	
	Total	27.7	411	100	45.9	6.4	28.3	4.3	9.4	4.4	1.2	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	15.1	109	100	51.1	4.9	32.7	2.2	5.2	0.6	3.3	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	17.6	133	100	54.8	6.7	26.3	0.5	6.4	1.3	4.0	إناث	
	Total	16.4	242	100	53.1	5.9	29.2	1.3	5.9	1.0	3.7	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	23.5	170	100	31.1	4.5	28.7	5.5	15.9	4.4	9.9	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	25.6	193	100	49.2	4.9	33.2	1.9	6.0	2.8	1.9	إناث	
	Total	24.6	364	100	40.7	4.7	31.1	3.6	10.6	3.6	5.7	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	16.4	119	100	37.5	3.1	33.7	8.1	8.7	3.5	5.2	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	14.2	108	100	56.6	5.0	18.8	3.4	11.5	4.6	0.0	إناث	
	Total	15.3	226	100	46.6	4.0	26.6	5.9	10.1	4.0	2.7	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	15.4	111	100	23.1	5.9	45.1	2.6	10.6	3.6	9.1	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	13.6	103	100	54.1	10.3	24.3	2.5	4.2	0.9	3.7	إناث	
	Total	14.5	214	100	38.0	8.1	35.1	2.6	7.5	2.3	6.5	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.5	11	100	39.3	0.0	46.6	0.0	14.1	0.0	0.0	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.3	10	100	69.2	0.0	30.8	0.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	1.4	20	100	53.3	0.0	39.2	0.0	7.5	0.0	0.0	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.2	2	100	26.7	0.0	26.7	0.0	46.7	0.0	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.1	1	100	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.2	3	100	57.4	0.0	15.5	0.0	27.1	0.0	0.0	جملة	
Total Urban	Male	60.9	441	100	40.1	5.8	33.6	4.7	8.7	4.2	2.9	ذكور	جملة الحضر
	Female	60.7	459	100	55.9	5.3	23.3	3.0	8.4	2.5	1.6	إناث	
	Total	60.8	900	100	48.2	5.5	28.4	3.8	8.6	3.3	2.2	جملة	
Total Rural	Male	39.1	283	100	27.9	5.0	35.1	4.3	14.0	4.1	9.5	ذكور	جملة الريف
	Female	39.3	297	100	51.1	6.8	30.0	2.1	5.4	2.1	2.5	إناث	
	Total	39.2	580	100	39.8	5.9	32.5	3.2	9.6	3.1	5.9	جملة	

## التوزيع النسبي للمتطلين (15- 64 سنة) طبقاً للحالة التعليمية

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

Figure No. (15)

شكل رقم (١٥)



التوزيع النسبي للمتطلين (15 - 64 سنة) طبقاً لمدة التطل، الحالة التعليمية والنوع

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

Table No. (27)

جدول رقم (٢٧)

Educational Status	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتطلين)		%	مدة التطل				النوع	الحالة التعليمية
		Total No., Of Sample (unemployment)			Unemployment duration					
		نسبة العمود Column %	العدد No.		3+	2-	1-	أقل من سنة Less than one year		
Total Egypt	Male	100	724	100	6.9	6.7	16.9	69.5	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	756	100	11.7	10.6	24.5	53.2	إناث	
	<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>1480</b>	<b>100</b>	<b>9.4</b>	<b>8.7</b>	<b>20.8</b>	<b>61.2</b>	<b>جملة</b>	
Illiterate	Male	5.5	40	100	2.6	0.0	0.0	97.4	ذكور	أمى
	Female	2.0	15	100	5.6	18.4	16.1	59.9	إناث	
	<b>Total</b>	<b>3.7</b>	<b>55</b>	<b>100</b>	<b>3.4</b>	<b>5.0</b>	<b>4.3</b>	<b>87.3</b>	<b>جملة</b>	
Read & Write	Male	4.1	30	100	11.3	5.4	15.7	67.6	ذكور	يقرأ و يكتب وشهادة محو الأمية
	Female	2.3	18	100	14.2	21.3	19.2	45.3	إناث	
	<b>Total</b>	<b>3.2</b>	<b>48</b>	<b>100</b>	<b>12.4</b>	<b>11.3</b>	<b>17.0</b>	<b>59.3</b>	<b>جملة</b>	
Less than Intermediate	Male	10.8	78	100	4.4	3.4	16.5	75.7	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Female	7.2	55	100	13.4	14.9	23.9	47.9	إناث	
	<b>Total</b>	<b>9.0</b>	<b>133</b>	<b>100</b>	<b>8.1</b>	<b>8.1</b>	<b>19.5</b>	<b>64.3</b>	<b>جملة</b>	
General/ Azhari secondary	Male	4.5	33	100	11.6	14.7	12.3	61.3	ذكور	ثانوية عامة و ثانوية أهربية
	Female	2.6	20	100	10.5	21.5	16.9	51.1	إناث	
	<b>Total</b>	<b>3.6</b>	<b>53</b>	<b>100</b>	<b>11.2</b>	<b>17.3</b>	<b>14.0</b>	<b>57.5</b>	<b>جملة</b>	
Techoical secondary	Male	34.2	248	100	5.6	6.8	21.0	66.6	ذكور	مؤهل متوسط فنى
	Female	25.9	196	100	11.7	8.2	24.3	55.8	إناث	
	<b>Total</b>	<b>30.0</b>	<b>444</b>	<b>100</b>	<b>8.3</b>	<b>7.4</b>	<b>22.5</b>	<b>61.8</b>	<b>جملة</b>	
Above Intermediate	Male	5.5	40	100	6.8	10.8	7.6	74.9	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعى
	Female	5.9	44	100	11.2	7.2	25.9	55.7	إناث	
	<b>Total</b>	<b>5.7</b>	<b>84</b>	<b>100</b>	<b>9.1</b>	<b>8.9</b>	<b>17.3</b>	<b>64.8</b>	<b>جملة</b>	
University & Higher	Male	35.4	256	100	8.5	7.2	17.8	66.5	ذكور	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى
	Female	54.0	409	100	11.8	10.2	25.5	52.5	إناث	
	<b>Total</b>	<b>44.9</b>	<b>665</b>	<b>100</b>	<b>10.5</b>	<b>9.0</b>	<b>22.5</b>	<b>57.9</b>	<b>جملة</b>	

## الجهاز المركزي للتعبيء العامة والإحصاء

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

صندوق بريد : ٢٠٨٦ مدينة نصر - القاهرة

فاكس : ٢٤٠٢٤٠٩٩

تليفون : ٢٤٠٢٣٠٣١

Central Agency for Public Mobilization and Statistics

CAPMAS

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

P.O. Box : 2086 Nasr City - Cairo

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

الموقع الإلكتروني للجهاز : Website : <http://www.capmas.gov.eg>

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

رقم الإيداع بدار الكتب : ٢٠١٤ / ١٨٨٩١



الجهـاز المـركـزي

للتعبئة العامة و الإحصاء

C A P M A S

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



[Pres\\_capmas@capmas.gov.eg](mailto:Pres_capmas@capmas.gov.eg)



+201\_272-227627



+202\_24023031



+2 02 \_24024099



2086

تصميم / ادارة تصميم المطبوعات و الرسم \_العلاقات العامة  
الإدارة المركزية لشئون مكتب رئيس الجهاز  
طبع بمطبعة الجهاز المركزي للتعبئة العامة و الإحصاء