



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

النشرة الربع سنوية لبحث القوى العاملة
الربع الأول
يناير / فبراير / مارس ٢٠٢٢

Quarterly Bulletin Labour Force Survey
The First Quarter
Jun. Feb. Mar. 2022



إصدار مايو ٢٠٢٢
Issue : May 2022

مراجع رقم ٦٥ - ١٢٢١١ - ٢٠٢٢
Ref. No. 65-12211-2022



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

النشرة الربع سنوية لبحث القوى العاملة
الربع الأول
يناير / فبراير / مارس ٢٠٢٢

Quarterly Bulletin Labour Force Survey
The First Quarter
Jun. Feb. Mar. 2022

عند إعادة نشر أو اقتباس
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



Preface

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

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

CAPMAS presents the first quarter's of labour force survey bulletin (January–February- March)) 2022for researchers and those who are interested in this field. Hoping that it achieves its attained goals.

Best regards,,,

تقديم

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

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

يقدم الجهاز هذه النشرة عن الربع الأول لبحث القوى العاملة (يناير - فبراير - مارس) لعام ٢٠٢٢ للباحثين والمهتمين بهذا المجال آملاً أن تحقق الأهداف المرجوه منها.

والله ولی التوفيق ،،

لواء / خيرت محمد برکات
رئيس الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

General / Khirat Mohammed Barakat

CAPMAS President



Contents

المحتويات

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



قائمة الجداول

List Of Tables

رقم الجدول	الجدول	رقم الصفحة	Tables	Table No.
جدول (١)	معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً لفئات السن، الحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع	٢٢	Economic Activity Rates by Age Group, Educational Status Geographical Regions And Gender	Table (1)
جدول (٢)	معدلات التشغيل طبقاً لفئات السن، الحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع	٢٤	Employment rates by age groups, Educational status , Geographical Regions and Gender	Table (2)
جدول (٣)	معدلات البطالة طبقاً لفئات السن، الحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع	٢٦	Unemployment Rates by Age Group, Educational Status Geograghic Region And Gender	Table (3)
جدول (٤)	التوزيع النسبي للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، فئات السن والنوع	٢٩	Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment status ,Age groups and Gender	Table (4)
جدول (٥)	التوزيع النسبي للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية و التعليمية والنوع	٣١	Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment, Education status and Gender	Table (5)
جدول (٦)	التوزيع النسبي للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، الأقاليم الجغرافية والنوع	٣٢	Percentage Distribution of Manpower (15 Years & above) by Employment status ,Geographical Regions and Gender	Table (6)
جدول (٧)	التوزيع النسبي لقوة العمل (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن ، الأقاليم الجغرافية والنوع	٣٤	Percentage Distribution of Labour Force (15 Years & above) According to Age groups, Geographical Regions and Gender	Table (7)
جدول (٨)	التوزيع النسبي لقوة العمل (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية ، الأقاليم الجغرافية والنوع	٣٥	Percentage Distribution of Labour Force (15 Years & above) According to Educational Status, Geographical Regions and Gender	Table (8)
جدول (٩)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن ، الأقاليم الجغرافية والنوع	٣٧	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Age groups, Geographical Regions and Gender	Table (9)
جدول (١٠)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية ، الأقاليم الجغرافية والنوع	٣٨	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Educational Status, Geographical Regions And Gender	Table (10)
جدول (١١)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، فئات السن والنوع	٣٩	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Employment status, Age and Gender	Table (11)
جدول (١٢)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية، الحالة التعليمية والنوع	٤١	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Employment status,Educational Status and Gender	Table (12)
جدول (١٣)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، الأقاليم الجغرافية والنوع	٤٣	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Employment Status, Geographical Regions and Gender	Table (13)
جدول (١٤)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لاقسام المهن الرئيسية ، فئات السن و النوع	٤٥	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Main Occupation ,Age group and Gender	Table (14)
جدول (١٥)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لاقسام المهن الرئيسية ، الحالة التعليمية والنوع	٤٦	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Main Occupation , Educational Status and Gender	Table (15)
جدول (١٦)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام المهن الرئيسية ، الأقاليم الجغرافية و النوع	٤٧	Percentage Distribution of Employed persons (15 Years & above) According to Main Occupation , Geographical Regions And Gender	Table (16)
جدول (١٧)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الاقتصادي ، الأقاليم الجغرافية و النوع	٤٩	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Economic Activity , Geographical Regions and Gender	Table (17)
جدول (١٨)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لنوع القطاع ، الأقاليم الجغرافية و النوع	٥٢	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Sector, Geographical Regions and Gender	Table (18)
جدول (١٩)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) وفقاً للاستقرار في العمل ، القطاع والنوع	٥٣	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to work stability by Sector And Gender	Table (19)
جدول (٢٠)	التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الأسبوعية ، الحالة العملية و النوع	٥٤	Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) According to Weekly Working Hours by Employment Status and Gender	Table (20)



قائمة الجداول

List Of Tables

Table No.	Tables	رقم الصفحة Page No.	الجدوال	رقم الجدول
Table (21)	Average Hours Working for Employed Persons by Economic Activity and Employment Status	57	متوسط عدد ساعات العمل الأسبوعية للمشتغلين طبقاً لأقسام النشاط الاقتصادي والحالة العملية	جدول (٢١)
Table (22)	work Quality Indicators for Employees (15 Years & above) According to Sector and Gender	58	مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع	جدول (٢٢)
Table (23)	Percentage Distribution of Employee (15 Years & above) According to Sector, Geographical Regions and Sex	60	التوزيع النسبي للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لنوع القطاع ، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٣)
Table (24)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64 years) according to Type of Unemployment, Geographical Regions and Gender	62	التوزيع النسبي للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً لنوع التمتع ، 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 للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنٰه) 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 للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنٰه) 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 للمتعطلين (١٥ - ٦٤ سنٰه) طبقاً لمدة التمتع ، الحالة التعليمية والنوع	جدول (٢٧)



قائمة الأشكال

Figures Of Content

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



Methodology of the bulletin

SECTION 1

Introduction

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

The bulletin consists of the following sections:

Section one: Introduction.

Section two: Sample Design and Selection.

Section three: Survey tools.

Section four: Definitions and Concepts.

Section five: Implementing Stages of the survey.

Tables and Graphs.

منهجية الإحصائية

الفصل الأول

مقدمة عامة

من الأهمية بمكان أن يتم استخدام الإحصاءات الرسمية بكافة الأساليب والطرق والمنهجيات التي اتبعت في إنتاج هذه الإحصائيات لتحقيق الشفافية والمصداقية في العرض.

في هذا السياق سيتم عرض المنهجية التي تم إتباعها لتنفيذ بحث القوى العاملة وكذا المفاهيم والتعريف المطبقة أثناء تنفيذ البحث.

ت تكون النشرة من الفصول الآتية :

الفصل الأول : مقدمة عامة.

الفصل الثاني : تصميم وسحب عينة البحث.

الفصل الثالث : أدوات البحث.

الفصل الرابع : التعريف والمفاهيم المستخدمة في البحث.

الفصل الخامس : مراحل تنفيذ البحث.

الجدوال والرسوم البيانية.

أولاً : التطور التاريخي للبحث :

١- يرجع تاريخ بحث القوى العاملة في مصر إلى عام ١٩٥٧ حيث أجريت أول دورة في نوفمبر من ذلك العام، ثم استمر تنفيذ البحث بعد ذلك في دوريات متباينة بدورية ربع سنوية أو نصف سنوية أو سنوية حتى الآن.

٢- ابتداءً من دورة أكتوبر عام ٢٠٠٦ ، تم تطوير العمل التنفيذي لبحث القوى العاملة من خلال التركيز على تطوير الاستماراة المستخدمة في البحث بإضافة عدد من الأسئلة الكاشفة التي تساعده في التحديد الدقيق لموقف العمل الخاص بكل فرد من أفراد الأسرة (يعمل، متعطل، خارج قوة العمل...الخ) قبل استكمال البيانات الخاصة بخصائص العمل أو خصائص التعطل وتعديل عدد من الأسئلة الموجودة بالفعل أو إعادة ترتيبها بأسلوب أكثر منطقية .



3- Starting from January of 2008, the used methodology in collecting data has been developed to be more representative of the reality of society during survey period by dividing the sample for each governorate into five parts and fulfill every part alone 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) ، وتنتمي مراحل إنتاج النشرة بالتوالي حيث يتم في منتصف الشهر الثالث المراجعة المكتبية للخمس الأخيرة وإدخاله وترميزه واستخراج النتائج الأولية للبحث.

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

٥- اعتبارا من الدورة الأولى للبحث (يناير - مارس ٢٠١٥) ، تم الأخذ في الاعتبار التركيب العمري للسكان محل البحث وذلك لتمثيل كافة الفئات العمرية للمجتمع عند تكبير العينة، كما تم تطوير أسلوب عرض البيانات بالنشرة بالإضافة عدد من الجداول التي تلائم احتياجات الباحثين والدارسين والمختصين. تم عرض النتائج بالجدوالت في صورة نسب مئوية تمثل فئات المجتمع مع عرض حجم العينة كأعداد بنفس الجدول وفقاً للبيانات المعروضة (قوى البشرية، المشغولين، المتعطلين،.....) ، حيث أن عينة الرابع لا تسمح بعرض الأعداد المطلقة ويتم تجميع الأربع دورات في النشرة السنوية ويتم عرض جداول النشرة في صورة مطلقة بعد التكبير.



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

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

Second: Survey objectives

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

٦- اعتبارا من الدورة الأولى للبحث (يناير - مارس ٢٠١٨) تم تطوير تصميم العينة حيث تم سحب ٥٠٪ من حجم العينة (أسر تتبعها) تم زيارتها في الربع المماضي من العام السابق، وسحب ٥٠٪ من حجم العينة (أسر جديدة) يتم زيارتها لأول مرة، وكذلك تقسيم العينة الخاصة بكل محافظة إلى ستة أجزاء بدلًا من خمسة أجزاء ، بالإضافة إلى تطوير الاستمارة وتنفيذ توصيات المؤتمر التاسع عشر للاحصاءات العمل الذى عقد في جينيف ٢٠١٣ وإضافة عدد من الأسئلة لقياس العمالة غير الرسمية والقطاع غير الرسمي الخ، وأيضا تم تصميم برنامج إدخال للاستمارة الجديدة وتحميله على جهاز التابلت بحيث يتم استيفاء الاستمارات ميدانيا ثم يتم إدخال البيانات من خلال الباحثين بالمكاتب وتنقية الأخطاء أول بأول والرجوع للأسرة مرة أخرى والتصحيح وإرسال البيانات يوميا.

٧- اعتبارا من الدورة الأولى للبحث (يناير - مارس) تم التحويل الكامل لجمع البيانات باستخدام التابلت من خلال تصميم برنامج يحتوى على قواعد تنقية الأخطاء وإرسال الاستمارات أول بأول وإعداد معلم لاستقبال البيانات ومتابعتها وإرجاع الاستمارات التى بها أخطاء للميدان مرة اخرى لتصويبها أول بأول

ثانيًّا: 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 للمشغلين وفقاً لعدد من الخصائص أهمها :
(النوع – السن – الحالة التعليمية – الحالة العملية – المهنة – النشاط الاقتصادي – القطاع – الاستقرار في العمل – ساعات العمل).
- ٤- قياس مستوى البطالة بالمناطق الجغرافية المختلفة بالجمهورية.
- ٥- رصد التوزيع الجغرافي للمتعطلين وفقاً للخصوصيات التالية :
(النوع – السن – الحالة التعليمية – مدة التعطل – نوع التعطل (سبق له العمل / لم يسبق له العمل) - المهنة والنظام الاقتصادي بالنسبة للمتعطل الذي سبق له العمل) . تتضمن النشرة السنوية المجمعة 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 البيانات من الميدان وارسال البيانات باستخدام التابلت تعقب هذه المرحلة مرحلتي تنقية الأخطاء لتقدير دقة ومنطقية البيانات وتم هذه المرحلة على التوازي مع مرحلة جمع البيانات من خلال فريق عمل مدرب وفي حالة وجود أي أخطاء يتم عدم قبول الاستمرارات وارسالها للباحث مرة أخرى لتصويبها مثل انتهاء جمع البيانات وتصحيحها من خلال العودة للأسرة مرة أخرى وإعادة إرسالها ثم تأتي مرحلة الترميز لكل من المتغيرات التي تحتاج إلى ترميز وهي (المؤهل الدراسي - المهنة - النشاط الاقتصادي) .



SECTION 2

Sample Design and Selection

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

First: Sample Size:

Sample size designed for first quarter 2022 (January – March) is 22500 households, which are divided into 11502 new households and 10998 Panel households have been visited for the same quarter in last year (January – March) 2021 and selected from master sample 2018 , (611) Panel area , (639) New area .

Second: Cluster Size:

The cluster size is 18 households.

Third: Sampling stages:

(1) First sampling stage:

A. Primary Sampling Unit:

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

• Stratification and allocation of the initial inspection unit

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

B. Initial inspection phase:

- (1) The division of each initial survey into a number of parts approximately equal in size (200 households / part), each part is called an area plot.
- (2) Selecting an area plot (one part of each primary sampling unit) using the simple random sampling method

الفصل الثاني

تصميم وسحب عينة البحث

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

أولاً : حجم العينة :

بلغ حجم عينة الربع الأول ٢٠٢٢ (يناير - مارس) ٢٢٥٠٠ أسره معيشية م分成ة الى ١١٥٠٢ أسرة جديدة و ١٠٩٩٨ أسرة تتبعها تم زيارتها لنفس الربيع للعام السابق (يناير - مارس) ٢٠٢١ تم سحبها من العينة الأساسية لعام ٢٠١٨ (٦١١) قطعة مساحية تتبعي ، (٦٣٩) قطعة مساحية جديدة .

ثانياً : حجم العنقدود :

بلغ حجم العنقدود 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 المعاون او بمعنى اخر مناطق العد (EAS) بمتوسط ٧٥٠-٦٠٠ اسرة معيشية على مستوى الجمهورية . تمثل هذه القائمة إطار المرحلة الأولى للعينة حيث تم اختيار ١٠٠٠ منطقة معاون كوحدات معاينة أولية (PSU) للمرحلة الأولى من العينة الرئيسية

• التقسيم الطبقي وتخفيض وحدة المعاينة الأولية

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

ب- المرحلة الاولية للمعاينة :

- تقسيم كل معاينة أولية إلى عدد من الأجزاء المتساوية تقربياً في الحجم (٢٠٠ اسرة / جزء)، كل جزء يسمى قطعة مساحية .
- اختيار قطعة مساحية (جزء واحد من كل وحدة معاينة أولية) باسلوب المعاينة العشوائي البسيط .



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

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

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

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

2- Sample Allocation among Governorates:

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

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

ج- ثم تقسيم مناطق العينة الأساسية (١٠٠٠٠ قطعة مساحية) إلى اربع مجموعات تحتوى 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 .

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

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

- تم مراعاة تمثيل الحضر والريف على مستوى محافظات الجمهورية

٢- تخصيص العينة بين المحافظات:

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

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



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 habitating 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).

٣- إطار المرحلة الأولى للمعاينة:

تم اعتبار إطار المرحلة الأولى للمعاينة هو قوائم التعداد الخاصة بمناطق العد لكل طبقة مرافقاً بها عدد الأسر المعيشية المناظرة لها، وتتضمن البيانات التعريفية لقوائم العد أ��وا (القسم / المركز، الشيادة / القرية)، رقم كلًا من مشرف التعداد والعداد، ويكون رقم المشرف وحيد على مستوى (الشيادة / القرية) بينما يكون رقم العدد 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 تكون وحدة المعاينة الأولية في هذه الحالات الاستثنائية من منطقتى عد.

لاختيار وحدات المعاينة الأولية (المرحلة الأولى للمعاينة) تم ترتيب الإطار لكى يتضمن تقسيم طبقي ضمني طبقاً للموقع الجغرافي حيث تم ترتيب حضر كل محافظة بشكل حلزوني طبقاً للموقع الجغرافي (القسم/ الحي) 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 المناسب مع الحجم (PPS) مع أخذ عدد من الأسر المعيشية في منطقة العد (٢٠٠ أسرة معيشية) كمقاييس للحجم (MOS) .

٤- تقسيم العينة الأساسية :

تم تقسيم عدد وحدات العينة الأساسية (٥٠٠) منطقه عد) إلى أربع دورات كل دورة بها ١٢٥٠ منطقه

تم سحب أسر العينة من كل منطقة عد باحتمال متساوي باستخدام طريقة السحب المنتظمة.

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



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

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

Governorate	نسبة الإستجابة (%)			العينة المنفذة			العينة المصممة			المحافظة
	إجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	إجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	إجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	
Total	83.3	88	77.3	18748	11077	7671	22500	12582	9918	الإجمالي
Cairo	67.5	0	67.5	1386	0	1386	2052	0	2052	القاهرة
Alexandria	80	0	80	950	0	950	1188	0	1188	الإسكندرية
Port Said	81.7	0	81.7	250	0	250	306	0	306	بور سعيد
Suez	80.1	0	80.1	245	0	245	306	0	306	السويس
Damietta	83.9	77.1	94.4	423	236	187	504	306	198	دمياط
Dakahlia	83.2	84.9	79.2	1198	856	342	1440	1008	432	الدقهلية
Sharkia	92.4	95.2	84.6	1380	1045	335	1494	1098	396	الشرقية
Kalyoubia	82	85	78.3	1078	627	451	1314	738	576	القلوبية
Kafr-El-sheik	92.5	93.8	88.4	799	608	191	864	648	216	كفر الشيخ
Gharbia	82.4	85.6	75.4	994	709	285	1206	828	378	الغربيه
Menoufia	83.1	84.1	79.6	838	666	172	1008	792	216	المنوفية
Behira	88.7	88.5	89.2	1229	972	257	1386	1098	288	البحيرة
Ismaelia	83.1	80.8	85.6	374	189	185	450	234	216	الإسماعيلية
Giza	71.9	81.2	66.3	1281	541	740	1782	666	1116	الجيزة
Beni- Suef	93.9	96	87.9	744	570	174	792	594	198	بني سويف
Fayoum	84.3	82.7	89.4	728	551	177	864	666	198	الفيوم
Menia	93.3	93.4	92.9	1159	925	234	1242	990	252	المنيا
Asyout	85.8	89.3	76.3	865	659	206	1008	738	270	إسيوط
Suhag	84.9	87.6	74.8	932	757	175	1098	864	234	سوهاج
Qena	87.4	87.7	86.4	724	584	140	828	666	162	قنا
Aswan	81.8	86.5	76.4	383	218	165	468	252	216	أسوان
Luxor	100	100	100	432	252	180	432	252	180	الأقصر
Red Sea	77.1	0	77.1	111	0	111	144	0	144	البحر الأحمر
El-wadi El-Gidid	95.2	94.4	96.3	120	68	52	126	72	54	الوادى الجديد
Matrouh	63.5	63.9	63.3	80	23	57	126	36	90	مطروح
South Sinai	62.5	58.3	66.7	45	21	24	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 , housing conditions for the household . In addition to a cover page, include geographical and identification data of the household.

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

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

2- Section two: Work characteristics:

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

الفصل الثالث

أدوات البحث

أولاً: الاستمارة المستخدمة في البحث:

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

فيما يلي عرض موجز للاستمارة:

ت تكون الاستمارة المطولة من سبعه أقسام، والظروف السكنية للأسرة المعيشية، بالإضافة إلى صفحات الغلاف الداخلى والخارجى والتى تحتوى على البيانات التعريفية والجغرافية للأسرة.

١- القسم الأول: الخصائص الديموغرافية

لأفراد الأسرة :

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

٢- القسم الثاني : الخصائص الخاصة بالعمل:

يشمل هذا القسم بيانات عن:

أ- الموقف الحالى من العمل.

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

ج- النشاط الاقتصادي.

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

هـ- نوع العمل (الحرفـة / المهنة).

و- عدد ساعات العمل الفعلية خلال أسبوع البحث.

ز- اشتراك الفرد فى التأمين الصحى، التأمينات الاجتماعية.

ح- وجود عقد قانوني مكتوب أو تعين رسمي

بين الفرد وجهة العمل وطبيعة هذا العقد(تعين رسمي ، عقد دائم ، عقد مؤقت ، بدون عقد).

ط - متوسط الأجر من العمل.

ي- أسلئلة عن العمل الثانوى.

ك- إرشادات عامة لجمع البيانات مثل : فن المقابلة ، التعامل مع مقاومة المجيب ، مواجهة تردد المجيب ببلادة ، تجنب التوقعات وعدم تعجل المقابلة.



٣- 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).

٤- 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.

٥-Section five: production for household consumption :

This section complies with all individuals (6 years and above). This section includes data on the activities carried out by the individual for household consumption and the number of hours spent per person.

٦-section six: unpaid work (voluntary)

This section covers all individuals (6 years and over). This section includes data on the activities undertaken by the individual voluntarily, the activity he performs, the place where the activity is performed, the type of work he performs, and the number of hours spent in voluntary work.

٧- Section seven: External Migration

This section is met for individuals (6 years and over) and the data of this section includes individuals who are preparing to travel or have previously traveled for the purpose of residence for work, study, or joining the family

٣- القسم الثالث: خصائص غير العاملين:

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

٤- القسم الرابع: خصائص الأفراد المتغطلين:

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

- أ- نوع التعطل .
- ب- النشاط الاقتصادي وأخر مهنة زاولها قبل فترة التعطل الأخيرة بالنسبة للمتعطل الذى سبق له العمل .
- ج- مدة التعطل الأخيرة المتصلة بالشهر.
- د- السبب الرئيسي للتعطل.

٥- القسم الخامس: الإنتاج بغرض الاستهلاك الأسرى:

يستوفي هذا القسم لكافة الأفراد (٦ سنوات فأكثر) ويشمل هذا القسم بيانات عن الأنشطة التي يقوم بها الفرد بغرض الإستهلاك الأسرى وعدد الساعات التي يقضيها الفرد في كل نشاط .

٦- القسم السادس: الأعمال غير مدفوعة الأجر (التطوعى):

يستوفي هذا القسم لكافة الأفراد (٦ سنوات فأكثر) ويشمل هذا القسم بيانات عن الأنشطة التي يقوم بها الفرد بشكل تطوعى والنشاط الذى يقوم به والجهة التى يؤدى فيها النشاط ونوع العمل الذى يقوم به بالإضافة إلى عدد الساعات التي يقضيها فى العمل التطوعى .

٧- القسم السابع: الهجرة الخارجية

يستوفي هذا القسم للأفراد (٦ سنوات فأكثر) ويشمل بيانات هذا القسم الأفراد الذين يستعدون للسفر أو سبق لهم السفر بغرض الأقامة للعمل او الدراسة او الالتحاق بالأسرة



Second: Classifications:

1-Manual for researchers

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

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

2- Classification of Occupation

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

3- Classification of Industry (economic activity)

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

4- Administrative Classification

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

ثانياً: الأدلة والتصانيف المستخدمة:

١- كتيب تعليمات الباحثين :

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

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

٢- دليل التصنيف المهني:

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

٣- دليل النشاط الاقتصادي:

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

٤- دليل الوحدات الإدارية :

تم استخدام هذا الدليل في تبويب البيانات الإحصائية تبويبا جغرافيا طبقا للمحافظات والأقسام والمناطق 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:

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

2- The following are excluded from the household members

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

Second: Periodicity:

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

Third: Reference Period

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

الفصل الرابع

التعاريف والمفاهيم المستخدمة في البحث

أولاً: وحدة البحث:

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

١- وفقاً لهذا التعريف يدخل ضمن أفراد الأسرة كل من:

أ- 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 المشاركون للأسرة في المأكل والمسكن.

د- الأفراد المجندون والضباط الاحتياط والمكلفون الحاضرون بالأسرة أو الغائبون عنها.

هـ- الأفراد المدنيون 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 المنبطعين. 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:

يتسم تنفيذ البحث في أربع دورات سنويةً (يناير - مارس)، (ابريل - يونيو)، (يوليو - سبتمبر)، (اكتوبر - ديسمبر) وذلك لأخذ أثر الموسمية على العمالة والبطالة في الاعتبار.

ثالثاً: فترة الإسناد الزمني:

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



رابعاً: التعريف والمفاهيم الأساسية :

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

١- القوى البشرية:

تشمل القوى البشرية جميع السكان عدا:

- أ- صغار السن أقل من ٦ سنوات.
- ب- الأفراد ٦٥ سنة فأكثر ولا يعملون.
- ج- المصاب بعجز كلى (غير قادر على العمل بصفة دائمة).

وتمثل هذه الفئات مجتمعة ما يعرف بالسكان غير الناشطين اقتصادياً.

تنقسم القوى البشرية إلى:

أ- الأفراد داخل قوة العمل :

تشمل جميع الأفراد (١٥ سنة فأكثر) ويساهمون فعلاً بمجهوداتهم الجسمانية أو العقلية في أي نشاط اقتصادي يتصل بإنتاج السلع والخدمات (المشتغلون) وكذلك الذين يقدرون على أداء مثل هذا النشاط الاقتصادي ويرغبون فيه ويبحثون عنه ولكنهم لا يجدونه (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 عمالى أو لعدم انتظام العمل في المنشأة لأسباب مؤقتة أو لأسباب ترجع لطبيعة العمل في بعض الأنشطة وإثناءً من ذلك لا يعتبر الفرد المرتبط بعمل والحاصل على أجازه بدون مرتب لمدة عام فأكثر مشتغلاً طالما لم يزاول عملاً آخر خلال فترة البحث.

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:

١- Manpower:

The manpower includes the whole population excluding the following categories:

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

These three categories are classified as "Economically inactive population".

The manpower is divided into:

A- Labor force :

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

(1) Employed:

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

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



(2) Unemployed:

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

Unemployment is divided into:

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

B- Out of labor force:

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

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

Other temporary reasons such as :

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

(٢) المتعطلون:

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

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

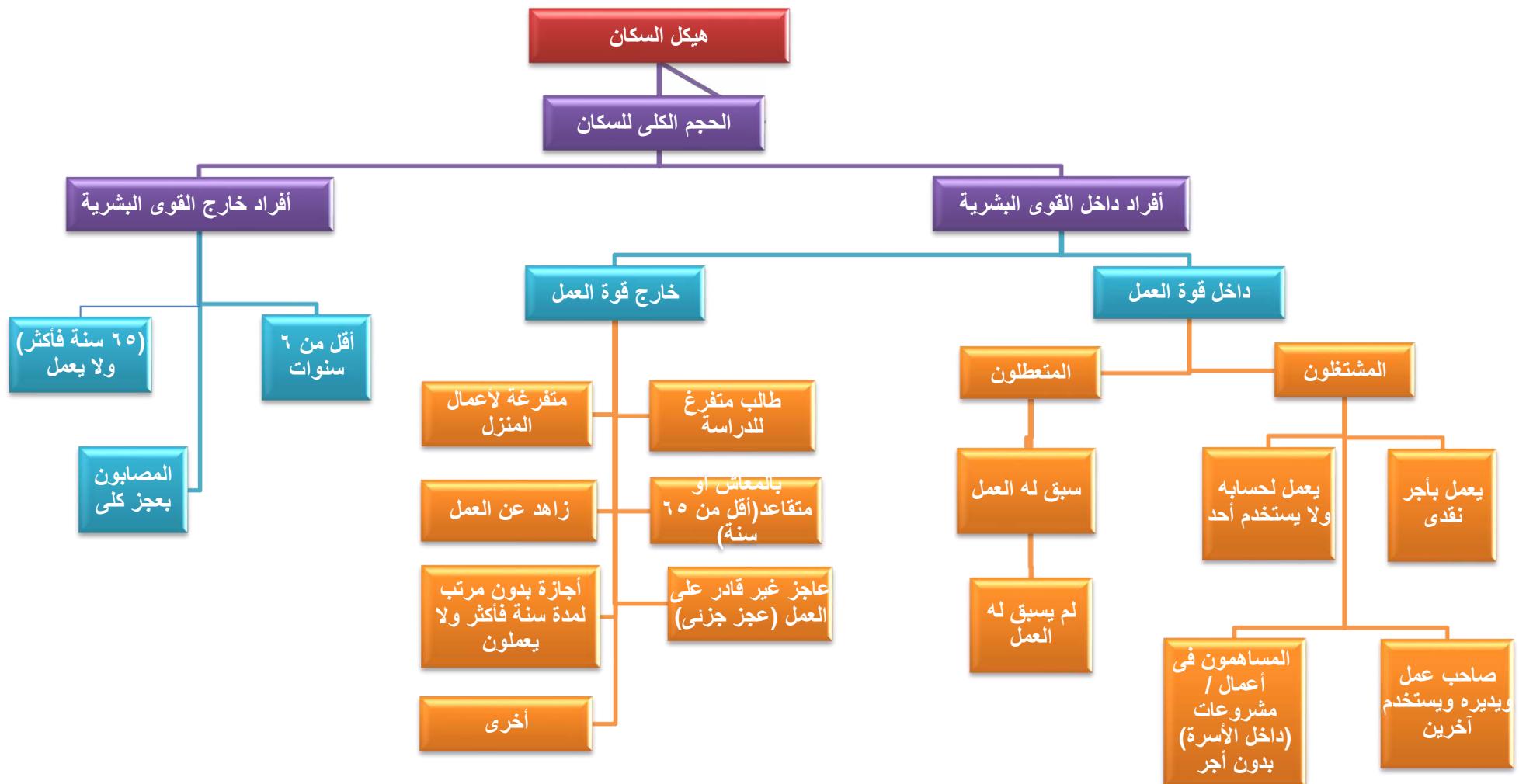
ب- الأفراد خارج قوة العمل:

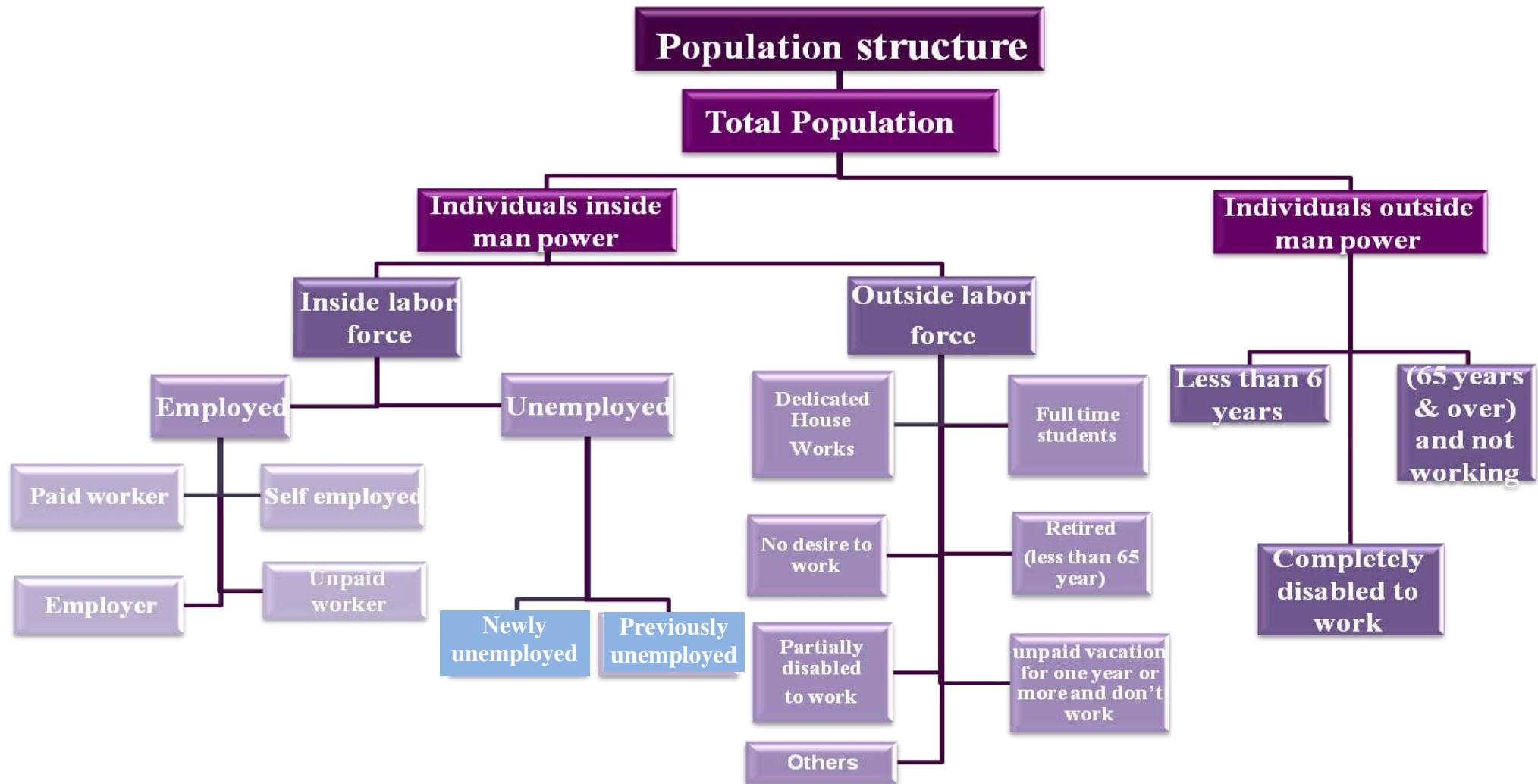
هم الأفراد في سن (٦-٦٤ سنة) والقادرون على العمل ولا يعملون ولا يبحثون عن العمل أثناء فترة البحث لسبب أو أكثر من الأسباب الآتية :

- (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 أجازه 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 ملتحقون للعمل بجهاز الشرطة (بالأمن المركزي).
- (٢) نزلاء المستشفيات غير المرتبطين بعمل.
- (٣) نزلاء السجون.
- (٤) الموقوف عن العمل مؤقتاً أو لأجل غير مسمى طالما لا يتناقض أجرًا ولا يبحث عن عمل.
- (٥) خريج الجامعة الذي يؤدى الخدمة العامة.





SECTION 5

Implementation Stages

First: Field work

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

Second: Data Processing

1- Coding

Specialized staff is responsible for coding data of activity, occupation and geographical identification according to activity, occupation and geographical manual, thus the questionnaires 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 المنشغلين بهذا البحث من أكفاء الباحثين الناشطين وذوى الخبرة من موظفي الجهاز مع الاستعانة بالشباب من خارج الجهاز.
- ٢ - تم عقد دورات تدريبية مركزية بمقر الجهاز بالقاهرة للمشرفين ومحلياً بالمحافظات للمراغعين والباحثين .
- ٣ - تم إعداد برنامج إشرافي على أعمال جمع البيانات وراجعتها ميدانياً في جميع محافظات الجمهورية باستخدام المقابلة .
- ٤ - يتم جمع بيانات البحث بأسلوب المقابلة الشخصية للأسرة في المسكن الذي تقيم فيه ويجب الحصول على البيانات من رئيس الأسرة أو الزوجة أو أي شخص بالغ رشيد من أفراد الأسرة في حالة غياب رئيس الأسرة والزوجة.
- ٥ - تم تحديد واجبات ومسؤوليات كل فئة من المنشغلين (الباحث - المراجع الميداني - المشرف) في تنفيذ البحث ميدانياً حتى يمكنهم أداء مهامهم بالدقة المطلوبة وفي المواعيد المحددة.

ثانياً : مرحلة التجهيز الآلي واستخراج البيانات :

١- الترميز:

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

٢- التجهيز الآلي واستخراج البيانات:

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

Third: Quality Control Procedures

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

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

Fourth: Data availability:

Survey results issued:

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

Table(c) Presented the estimated number of Labor Force (15 years & above), Employed, Unemployed and Unemployment Rate first & Fourth quarter 2021 compared to first quarter 2022 according to Gender .

ثالثاً: إجراءات مراقبة وضبط الجودة :
توقف 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 يلى:

- 1- الالتزام بأحدث التوصيات الدولية الخاصة بالتعاريف والمفاهيم المختلفة.
- 2- تقييم جودة بيانات البحث بمراحله التنفيذية المختلفة وذلك لتلافي حدوث الأخطاء أو الإفلات 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 تحصيص مراجع ميداني لكل خمس باحثين ليتولى مراجعة الاستمارات.
 - ب- تكليف الإدارة العامة لمراقبة الجودة بالجهاز ببحث عينة عشوائية في بعض المحافظات، ذلك بإعادة بحث بعض الأسر عن طريق باحث مختلف حيث تم إعداد استمارة خاصة تتضمن بعض البيانات الهامة يقوم الباحث باستيفائها 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:

- 1- في صورة ورقية :
 - أ- نشرات ربع سنوية (أربع نشرات).
 - ب- نشرة سنوية مجعة.
 - ج- بيانات صحفية (ربع سنوية) و سنوية
 - 2- في صورة إلكترونية ، حيث يتم نشر نتائج البحث على موقع الجهاز.
 - 3- الإجماليات قد لا تساوى حاصل جمع المكونات وذلك نتيجة للتقريب.
- يوضح الجدول (ج) تقدير قوة العمل (١٥ سنة فأكثر) والمشتغلين والمعطلين ومعدل البطالة الرابع الأول ٢٠٢١ بالمقارنة بالربع الأول لعام ٢٠٢٢ وفقاً للنوع.

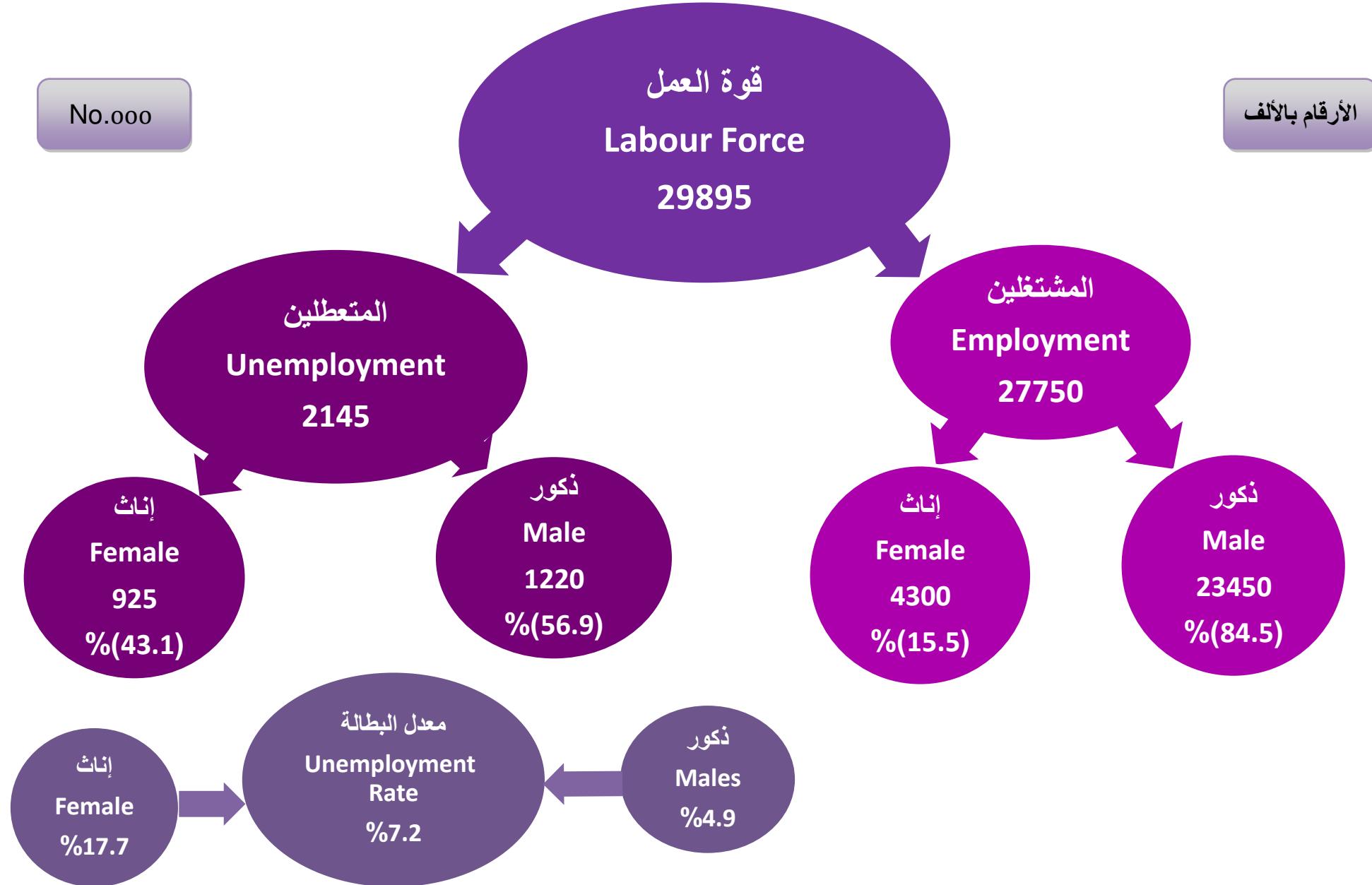
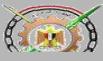
جدول (ج) تقدير قوة العمل (١٥ سنة فأكثر) والمشتغلين والمعطلين ومعدل البطالة بالربع الرابع ٢٠٢١ والأول ٢٠٢٢ بالمقارنة بالربع الأول من عام ٢٠٢١ وفقاً للنوع

Table (c) Estimated No. of Labor Force (15 years& above), Employed, Unemployed and Unemployment Rate, For Fourth2021 & First Quarters 2022 Compared to First quarter 2021, . according to Gender.

(No:000)

(الأرقام بالألف)

Items	Gender	الربع الأول ٢٠٢٢	الربع الرابع ٢٠٢١	الربع الأول ٢٠٢١	النوع	البيان
	First quarter 2022	Fourth quarter 2021	First quarter 2021			
Labour Force	Male	24670	24487	24185	ذكور	قوة العمل
	Female	5225	5166	5099	إناث	
	Total	29895	29653	29284	جملة	
Employed persons	Male	23450	23207	22842	ذكور	المشتغلين
	Female	4300	4246	4287	إناث	
	Total	27750	27453	27129	جملة	
Unemployed persons	Male	1220	1280	1343	ذكور	المعطلين
	Female	925	920	812	إناث	
	Total	2145	2200	2155	جملة	
Unemployment rate (%)	Male	4.9	5.2	5.6	ذكور	معدل البطالة (%)
	Female	17.7	17.8	15.9	إناث	
	Total	7.2	7.4	7.4	جملة	



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

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

Table No. (1)

جدول رقم (١)

Characteristics	Gender			الخصائص
	Total	جملة	نوع	
		إناث Females	ذكور Males	
Total	42.8	15.2	69.3	الإجمالي
فئات السن				
Age group				
15- 19	12.0	2.8	20.1	١٩ - ١٥
20- 24	34.4	13.0	52.7	٢٤ - ٢٠
25- 29	56.1	21.3	91.3	٢٩ - ٢٥
30- 39	56.8	19.3	96.0	٣٩ - ٣٠
40- 49	58.2	21.1	95.0	٤٩ - ٤٠
50-59	53.8	19.9	88.2	٥٩ - ٥٠
60- 64	21.1	4.8	35.9	٦٤ - ٦٠
65+	10.1	2.3	17.1	+٦٥
Educational Status				الحالة التعليمية
Illiterate	31.8	9.6	70.7	أمي
Read & Write	50.6	8.6	78.5	يقرأ ويبتُب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	26.0	5.5	44.4	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	12.3	3.0	20.3	ثانوية عامة وثانوية أزهرية
Technical Secondary	54.3	15.3	86.0	مؤهل متوسط فنى
Above Intermediate	61.2	34.6	82.2	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
University & Higher	64.7	44.6	81.8	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
Geographical regions				الأقاليم الجغرافية
Urban governorates	41.3	17.0	64.5	المحافظات الحضرية
Urban Lower Egypt	43.5	18.8	67.7	حضر الوجه البحري
Rural Lower Egypt	44.6	17.0	71.1	ريف الوجه البحري
Urban Upper Egypt	43.7	17.4	69.2	حضر الوجه القبلى
Rural Upper Egypt	40.7	8.8	71.4	ريف الوجه القبلى
Urban Frontier governorates	45.8	21.0	67.5	حضر محافظات الحدود
Rural frontier governorates	41.9	12.5	68.3	ريف محافظات الحدود

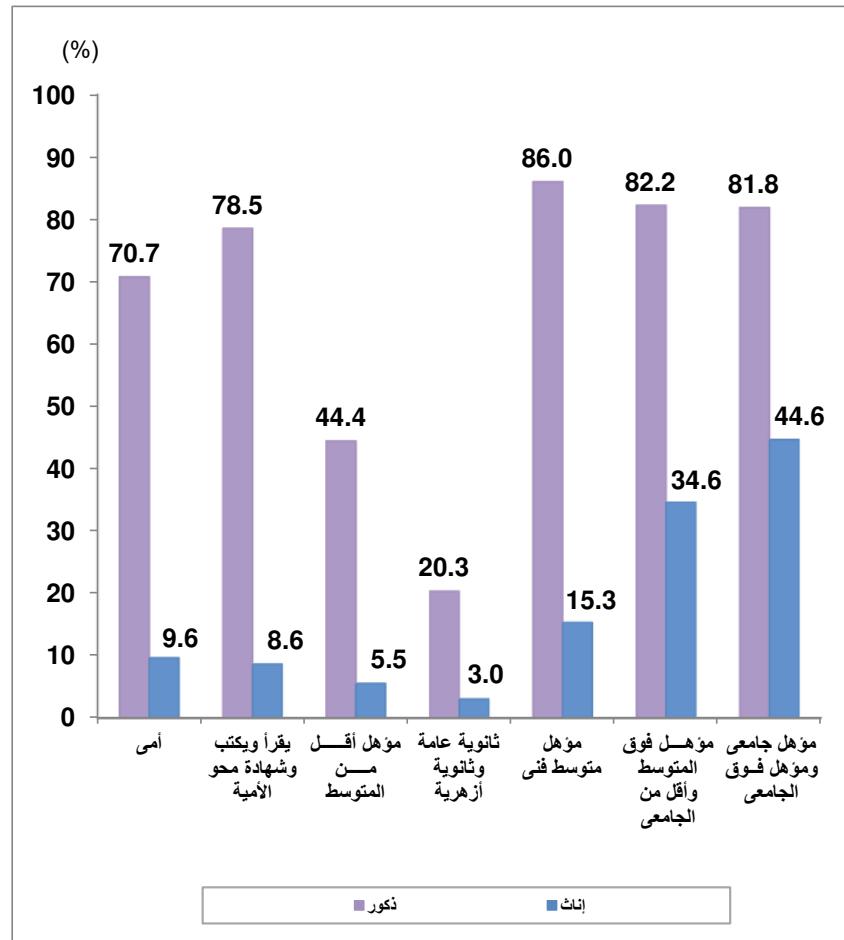
Economic Activity Rate = No. of Labour Force / Population * 100

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

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

Figure No. (2)

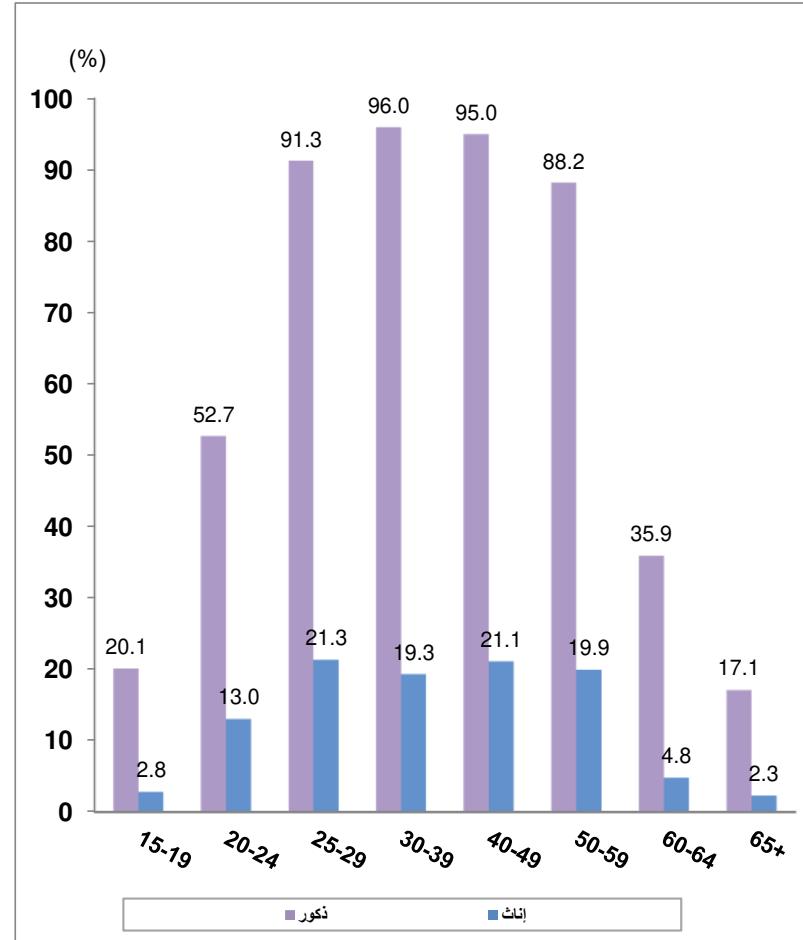
شكل رقم (٢)



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

Figure No. (1)

شكل رقم (١)



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

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

جدول رقم (٢)

Table No. (2)

Characteristics	Gender			الخصائص
	جملة Total	إناث Females	ذكور Males	
Total	39.7	12.5	65.8	الإجمالي
فئات السن				
15- 19	10.3	1.8	17.7	١٩ - ١٥
20- 24	27.5	6.6	45.6	٢٤ - ٢٠
25- 29	48.1	13.8	82.9	٢٩ - ٢٥
30- 39	53.5	15.8	92.8	٣٩ - ٣٠
40- 49	56.7	20.0	93.1	٤٩ - ٤٠
50-59	52.7	19.7	86.3	٥٩ - ٥٠
60- 64	20.9	4.8	35.4	٦٤ - ٦٠
65+	10.1	2.3	17.1	+٦٥
الحالة التعليمية				
Illiterate	31.3	9.5	69.5	أي
Read & Write	49.3	7.8	76.8	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	24.5	4.5	42.4	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	11.6	2.5	19.4	ثانوية عامة وثانوية أزهرية
Technical Secondary	50.8	13.0	81.5	مؤهل متوسط فني
Above Intermediate	55.9	27.8	78.0	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
University & Higher	55.1	32.7	74.3	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
الأقاليم الجغرافية				
Urban governorates	36.6	12.7	59.5	المحافظات الحضرية
Urban Lower Egypt	38.9	14.9	62.4	حضر الوجه البحري
Rural Lower Egypt	42.5	15.1	68.8	ريف الوجه البحري
Urban Upper Egypt	39.8	13.6	65.1	حضر الوجه القبلي
Rural Upper Egypt	39.0	7.6	69.2	ريف الوجه القبلي
Urban Frontier governorates	39.2	14.1	61.1	حضر محافظات الحدود
Rural Frontier governorates	38.2	6.9	66.2	ريف محافظات الحدود

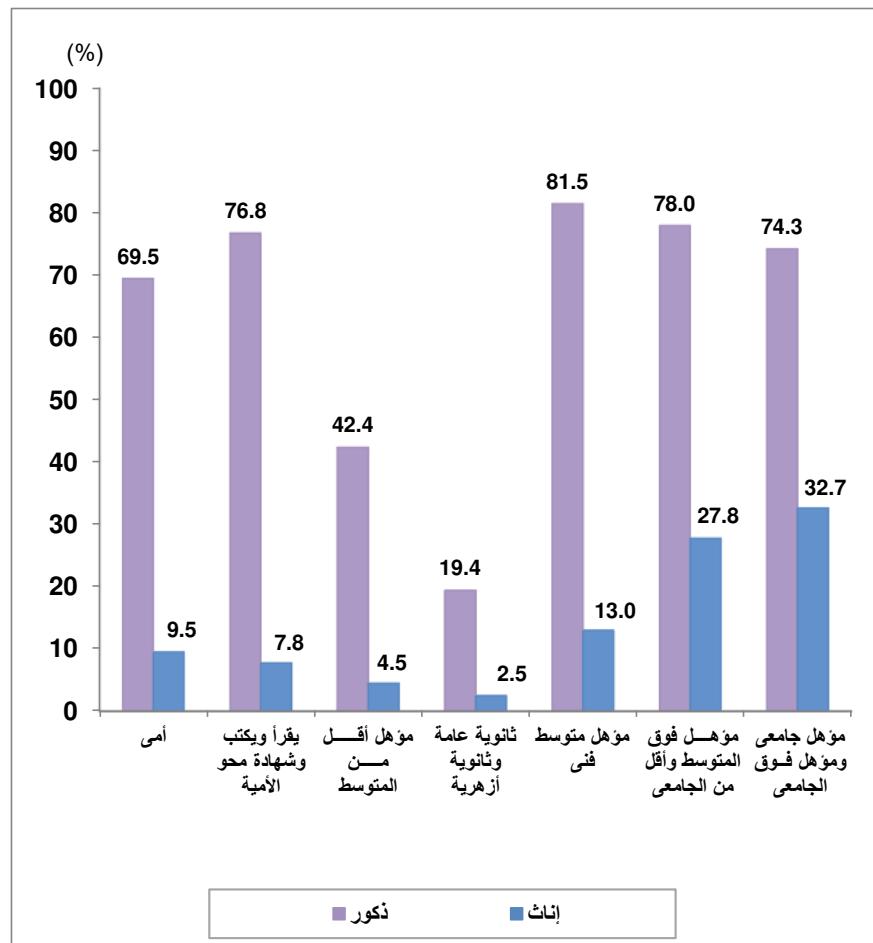
Employment Rate = No. of Employed / Population *100

معدل التشغيل = عدد المستغلين / السكان * ١٠٠

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

Figure No. (4)

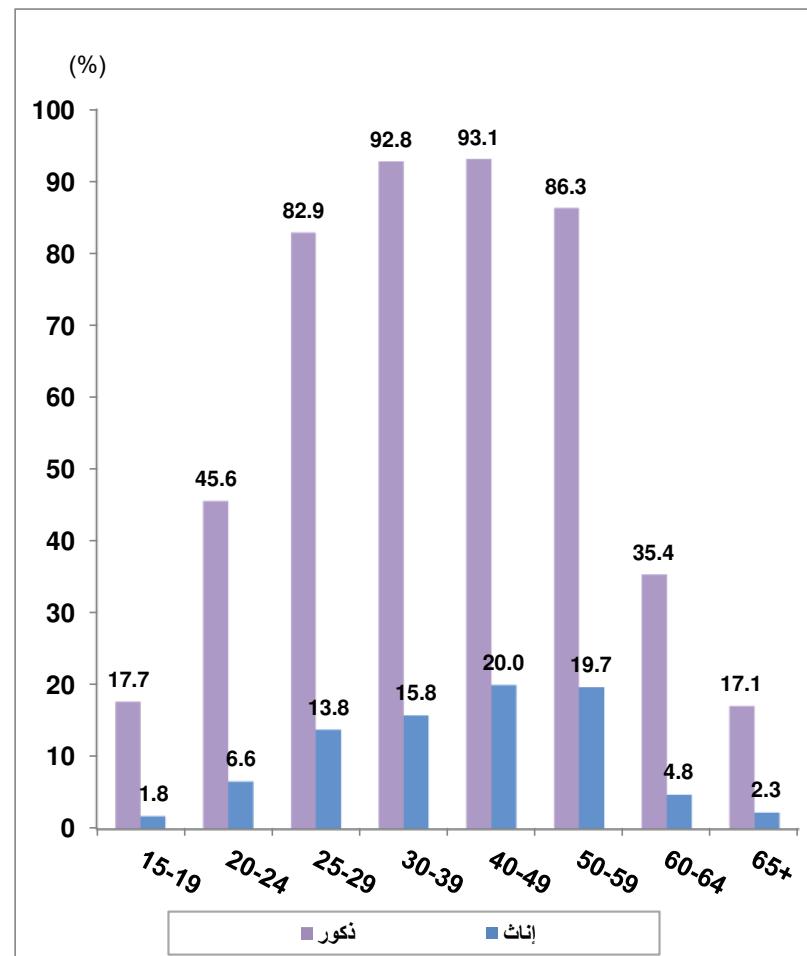
شكل رقم (٤)



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

شكل رقم (٣)

Figure No. (3)



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

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

جدول رقم (٣)

Table No. (3)

Characteristics	الجنس			الخصائص
	جملة Total	إناث Females	ذكور Males	
Total	7.2	17.7	4.9	الإجمالي
Age group				فئات السن
15- 19	14.2	34.7	11.8	١٩ - ١٥
20- 24	19.8	49.4	13.5	٢٤ - ٢٠
25- 29	14.2	35.0	9.3	٢٩ - ٢٥
30- 39	5.9	18.0	3.4	٣٩ - ٣٠
40- 49	2.6	5.4	1.9	٤٩ - ٤٠
50-59	2.0	1.1	2.2	٥٩ - ٥٠
60- 64	1.3	0.0	1.4	٦٤ - ٦٠
Educational Status				الحالة التعليمية
Illiterate	1.6	1.4	1.7	أمي
Read & Write	2.7	9.1	2.2	يقرأ ويبتسب وشهادة محو الأمية
Less than intermediate	5.8	17.5	4.5	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	5.6	15.6	4.3	ثانوية عامة وثانوية أزهرية
Technical Secondary	6.4	15.1	5.2	مؤهل متوسط في
Above Intermediate	8.8	19.8	5.1	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
University & Higher	14.8	26.8	9.2	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
Geographical Regions				الأقاليم الجغرافية
Urban governorates	11.4	25.6	7.8	المحافظات الحضرية
Urban lower Egypt	10.6	20.7	7.9	حضر الوجه البحري
Rural lower Egypt	4.8	11.2	3.3	ريف الوجه البحري
Urban upper Egypt	9.0	21.6	5.9	حضر الوجه القبلي
Rural upper Egypt	4.1	13.2	3.0	ريف الوجه القبلي
Urban frontier governorates	14.4	32.8	9.5	حضر محافظات الحدود
Rural frontier governorates	8.8	44.8	3.0	ريف محافظات الحدود

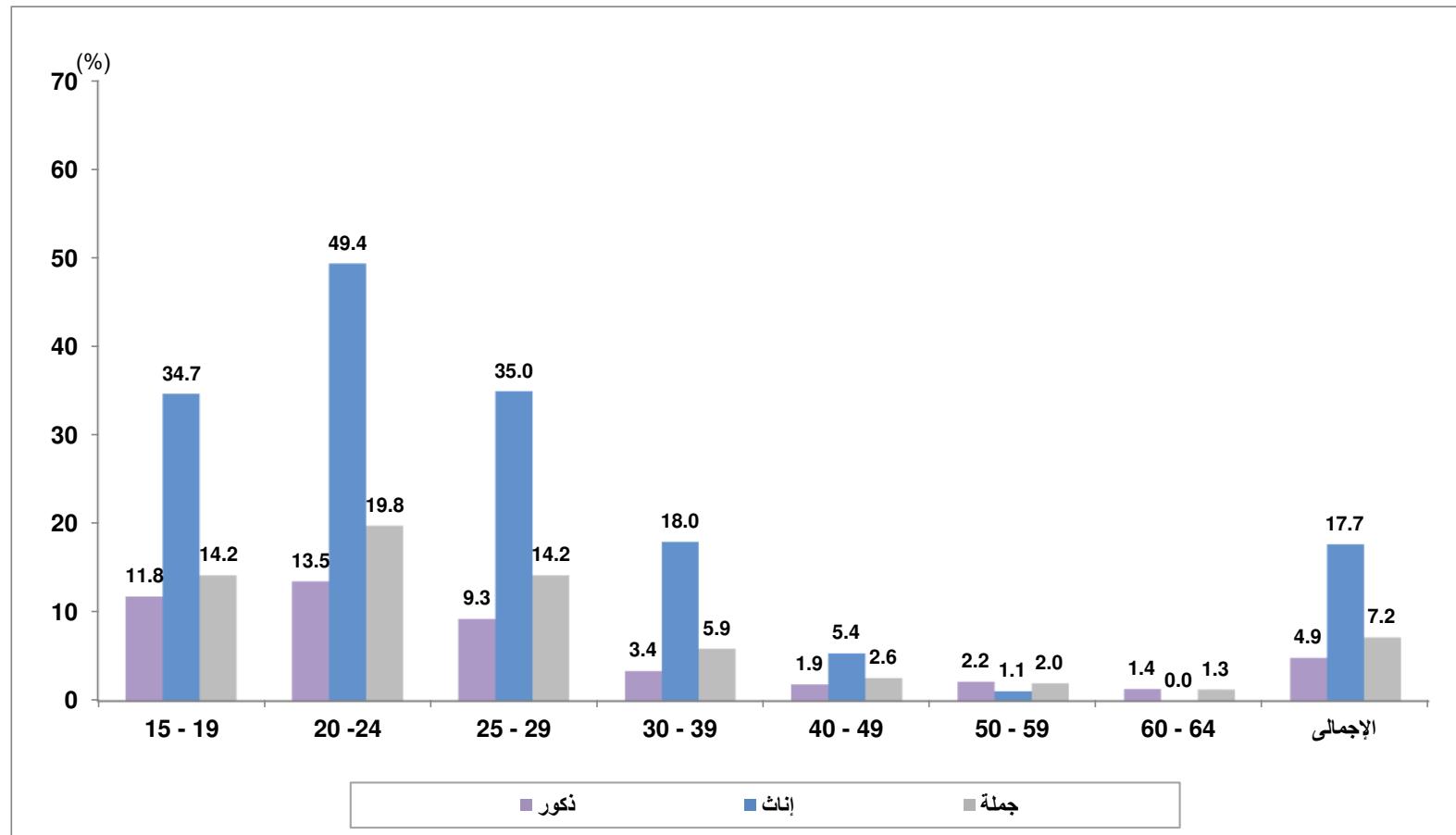
معدل البطالة = عدد المتعطلين / قوة العمل * ١٠٠

Unemployment Rate = No. Unemployed / Labour Force * 100

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 سنه فأكثر) طبقاً للحالة العملية ، فئات السن والتوع

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

Table No. (4)

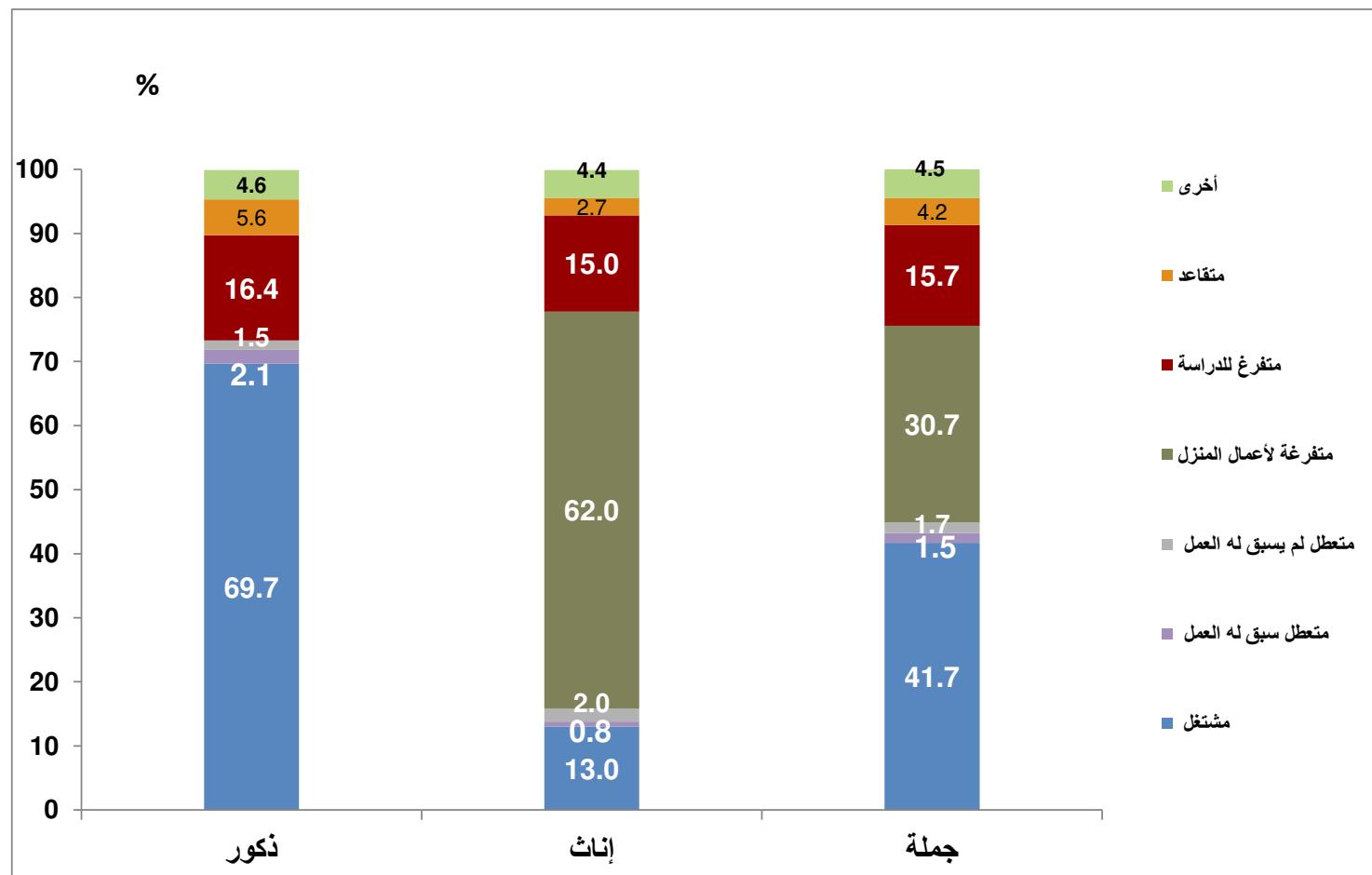
جدول رقم (٤)

Age group	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (out (of Labor force			خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total No., of Sample (Labour Force)			داخل قوة العمل					نوع	فئات السن
		نسبة العمود Column %	%	العدد No.,	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراسة Student	متفرغة لأعمال المنزل Housewife	نسبة العمود Column %	العدد No.	%	متغطى Unemployed	متغطى لم يحصل على العمل Never worked	متغطى سبق له العمل Worked before	مشغل Employed				
Total	Male	100	100	24076	100	6410	26.6	4.6	5.6	16.4	0.0	100	17666	73.4	3.6	1.5	2.1	69.7	ذكر	إناث	الإجمالي	
	Female	100	100	23602	100	19861	84.1	4.4	2.7	15.0	62	100	3742	15.9	2.8	2.0	0.8	13	ذكر	إناث	الإجمالي	
	Total	100	100	47679	100	26271	55.1	4.5	4.2	15.7	30.7	100	21408	44.9	3.2	1.7	1.5	41.7	ذكر	إناث	الإجمالية	
15 - 19	Male	16.1	100	3872	48.2	3087	79.7	2.8	0.6	76.3	0.0	4.4	786	20.3	2.4	1.7	0.7	17.9	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Female	14.3	100	3364	16.5	3271	97.2	1.5	0.5	79.9	15.4	2.5	93	2.8	1.0	0.8	0.1	1.8	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Total	15.2	100	7237	24.2	6358	87.9	2.2	0.5	78.0	7.1	4.1	879	12.1	1.7	1.3	0.4	10.4	ذكر	إناث	الإجمالية	
20 - 24	Male	14.0	100	3371	24.5	1573	46.7	17.4	1.1	28.2	0.0	10.2	1798	53.3	7.2	4.7	2.5	46.1	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Female	12.3	100	2905	12.7	2521	86.8	7.4	0.5	28.1	50.9	10.2	383	13.2	6.5	5.2	1.3	6.7	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Total	13.2	100	6275	15.6	4094	65.2	12.8	0.8	28.1	23.5	10.2	2181	34.8	6.9	4.9	2.0	27.9	ذكر	إناث	الإجمالية	
25 - 29	Male	10.4	100	2503	2.8	181	7.2	4.9	1.0	1.4	0.0	13.1	2322	92.8	8.6	4.3	4.4	84.1	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Female	10.8	100	2554	10.1	2004	78.5	8.5	0.4	1.1	68.5	14.7	549	21.5	7.5	5.5	2.0	14.0	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Total	10.6	100	5057	8.3	2185	43.2	6.7	0.7	1.2	34.6	13.4	2872	56.8	8.1	4.9	3.2	48.7	ذكر	إناث	الإجمالية	
30 - 39	Male	21.9	100	5282	2.2	143	2.7	1.9	0.7	0.1	0.0	29.1	5139	97.3	3.3	0.5	2.8	94.0	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Female	23.4	100	5530	22.4	4450	80.5	7.3	0.3	0.1	72.8	28.9	1080	19.5	3.5	2.2	1.3	16.0	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Total	22.7	100	10812	17.5	4593	42.5	4.7	0.5	0.1	37.2	29.0	6219	57.5	3.4	1.4	2.0	54.1	ذكر	إناث	الإجمالية	
40 - 49	Male	17.3	100	4164	2.3	148	3.6	1.9	1.7	0.0	0.0	22.7	4016	96.4	1.9	0.1	1.8	94.6	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Female	17.6	100	4146	16.4	3259	78.6	2.6	1.2	0.0	74.8	23.7	887	21.4	1.1	0.5	0.6	20.2	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Total	17.4	100	8310	13.0	3407	41.0	2.2	1.5	0.0	37.3	22.9	4903	59.0	1.5	0.3	1.2	57.5	ذكر	إناث	الإجمالية	
50 - 59	Male	13.1	100	3152	4.4	281	8.9	2.1	6.8	0.0	0.0	16.2	2870	91.1	2.0	0.2	1.8	89.1	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Female	13.8	100	3262	13.1	2602	79.8	1.2	5.0	0.0	73.6	17.6	660	20.2	0.2	0.0	0.2	20.0	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Total	13.5	100	6414	11.0	2884	45.0	1.6	5.9	0.0	37.4	16.5	3530	55.0	1.1	0.1	1.0	54.0	ذكر	إناث	الإجمالية	
60 - 64	Male	5.4	100	1302	12.7	813	62.4	2.7	59.7	0.0	0.0	2.8	489	37.6	0.5	0.0	0.5	37.0	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Female	5.1	100	1207	5.8	1147	95.0	0.5	24.1	0.0	70.4	1.6	60	4.9	0.0	0.0	0.0	4.9	ذكر	إناث	الإجمالية	
	Total	5.3	100	2509	7.5	1960	78.1	1.7	42.6	0.0	33.9	2.6	549	21.9	0.3	0.0	0.3	21.6	ذكر	إناث	الإجمالية	
65 +	Male	1.8	100	431	2.9	184	42.8	3.8	39.0	0.0	0.0	1.4	246	57.2	0.0	0.0	0.0	57.2	ذكر	إناث	+ ٦٥	
	Female	2.7	100	635	3.0	605	95.3	0.9	11.4	0.0	83.0	0.8	30	4.7	0.0	0.0	0.0	4.7	ذكر	إناث	+ ٦٥	
	Total	2.2	100	1066	3.0	790	74.1	2.1	22.6	0.0	49.4	1.3	276	25.9	0.0	0.0	0.0	25.9	ذكر	إناث	الإجمالية	

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)



التوزيع النسبي للقوى البشرية (15 سنة فأكثر) طبقاً لحالة العملية التعليمية والتوزع

جدول رقم (٥)

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

Table No. (5)

Education status	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (out (of Labor force			خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total of No., Of Sample (Labour (Force			داخل قوة العمل Labour Force					النوع	الحالة التعليمية		
		نسبة الممود Column %	%	العدد No.,	نسبة الممود Column %	العدد No.,	%	آخري Others	متقاعد Retired	متشرغ للدراسة Student	متشرغة لأعمال المنزل Housewife	نسبة الممود Column %	العدد No.,	%	متعطل Unemployed			مشتغل Employed						
															اجمالى المتخلطين Total of unemployed	متعطل ليس بيق له العمل Never worked	متعطل سبق له العمل Worked before							
Total Egypt	Male	100	100	24076	100	6410	26.6	4.6	5.6	16.4	0.0	100	17666	73.4	3.6	1.5	2.1	69.7	ذكر	اجمالى الجمهورية	إناث	جملة		
	Female	100	100	23602	100	19861	84.1	4.4	2.7	15.0	62.0	100	3742	15.9	2.8	2.0	0.8	13.0	إناث					
	Total	100	100	47679	100	26271	55.1	4.5	4.2	15.7	30.7	100	21408	44.9	3.2	1.7	1.5	41.7	جملة					
Illiterate	Male	12.7	100	3052	6.7	432	14.2	3.6	10.6	0.0	0.0	14.8	2620	85.8	1.4	0.2	1.3	84.4	ذكر	أمي	إناث	جملة		
	Female	24.8	100	5858	26.3	5232	89.3	1.2	4.7	0.0	83.4	16.7	626	10.7	0.1	0.1	0.1	10.5	إناث					
	Total	18.7	100	8910	21.6	5664	63.6	2.0	6.7	0.0	54.9	15.2	3246	36.4	0.6	0.1	0.5	35.8	جملة					
Read & Write	Male	9.5	100	2291	4.6	295	12.9	3.2	9.3	0.4	0.0	11.3	1996	87.1	2.0	0.4	1.6	85.2	ذكر	بقراءة وكتابة وشهادة حملة الامامة	إناث	جملة		
	Female	6.8	100	1599	7.3	1454	90.9	1.9	2.9	0.3	85.8	3.9	145	9.1	0.8	0.6	0.2	8.2	إناث					
	Total	8.2	100	3890	6.7	1749	45.0	2.7	6.7	0.4	35.3	10.0	2141	55.0	1.5	0.5	1.0	53.5	جملة					
Less than intermediate	Male	21.6	100	5189	44.2	2831	54.6	2.5	2.7	49.3	0.0	13.3	2358	45.4	2.0	0.6	1.5	43.4	ذكر	مؤهل أقل من المتوسط	إناث	جملة		
	Female	20.0	100	4720	22.5	4460	94.5	1.2	0.7	47.3	45.3	7.0	260	5.5	1.0	0.3	0.6	4.6	إناث					
	Total	20.8	100	9909	27.8	7291	73.6	1.9	1.8	48.4	21.6	12.2	2619	26.4	1.5	0.5	1.1	24.9	جملة					
General/ Azhari secondary	Male	6.9	100	1663	20.6	1323	79.6	1.9	0.9	76.7	0.0	1.9	340	20.4	0.9	0.5	0.4	19.6	ذكر	ثانوية عامة وثانوية ازهرية	إناث	جملة		
	Female	6.1	100	1438	7.0	1395	97.0	1.2	0.1	85.8	9.9	1.2	43	3.0	0.5	0.4	0.1	2.5	إناث					
	Total	6.5	100	3101	10.3	2718	87.6	1.6	0.5	80.9	4.6	1.8	383	12.4	0.7	0.4	0.3	11.7	جملة					
Technical Secondary	Male	30.3	100	7307	13.2	847	11.6	6.1	4.4	1.1	0.0	36.6	6460	88.4	4.6	1.7	2.9	83.8	ذكر	مؤهل متوسط فني	إناث	جملة		
	Female	25.5	100	6022	25.6	5084	84.4	6.8	2.4	0.8	74.3	25.1	938	15.6	2.3	1.5	0.8	13.2	إناث					
	Total	28.0	100	13329	22.6	5931	44.5	6.5	3.5	1.0	33.6	34.6	7398	55.5	3.6	1.6	2.0	51.9	جملة					
Above Intermediate	Male	3.4	100	808	1.9	120	14.9	5.1	8.7	1.2	0.0	3.9	688	85.1	4.3	2.3	2.0	80.8	ذكر	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي	إناث	جملة		
	Female	2.7	100	648	2.1	419	64.7	7.5	4.6	1.1	51.5	6.1	229	35.3	7.0	4.5	2.5	28.3	إناث					
	Total	3.1	100	1455	2.1	539	37.0	6.1	6.8	1.1	22.9	4.3	916	63.0	5.5	3.3	2.2	57.4	جملة					
University & Higher	Male	15.6	100	3768	8.8	563	14.9	7.5	7.3	0.2	0.0	18.1	3205	85.1	7.8	4.7	3.2	77.2	ذكر	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي	إناث	جملة		
	Female	14.1	100	3317	9.1	1817	54.8	12.4	3.1	0.3	39.0	40.1	1500	45.2	12.1	9.3	2.8	33.1	إناث					
	Total	14.9	100	7085	9.1	2379	33.6	9.8	5.3	0.2	18.3	22.0	4705	66.4	9.8	6.8	3.0	56.6	جملة					

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

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

Table No. (6)

جدول رقم (٦)

Geographical regions	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)				جملة أفراد العينة خارج فوة 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				النوع	الاقاليم الجغرافية			
		نسبة العمود Column %	%	No.العدد	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	آخري Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراسة Student	متفرغة لأعمال المنزل Housewife	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متعطل		Unemployed		مشغل Employed							
															اجمالي المتعطلين Total of unemployed	يسيق له العمل Never worked	متعطل سبق له العمل Worked before									
Total Egypt	Male	100	100	24076	100	6410	26.6	4.6	5.6	16.4	0.0	100	17666	73.4	3.6	1.5	2.1	69.7	ذكر	اجمالي الجمهورية						
	Female	100	100	23602	100	19861	84.1	4.4	2.7	15.0	62.0	100	3742	15.9	2.8	2.0	0.8	13.0	إناث							
	Total	100	100	47679	100	26271	55.1	4.5	4.2	15.7	30.7	100	21408	44.9	3.2	1.7	1.5	41.7	جملة							
Urban governorates	Male	18.1	100	4348	21.3	1367	31.5	4.7	10.8	16.0	0.0	16.9	2980	68.5	5.4	2.2	3.2	63.2	ذكر	المحافظات الحضرية						
	Female	18.3	100	4308	17.9	3556	82.5	2.0	3.6	14.1	62.9	20.1	752	17.5	4.5	3.0	1.4	13.0	إناث							
	Total	18.2	100	8656	18.7	4923	56.9	3.3	7.2	15.0	31.3	17.4	3733	43.1	4.9	2.6	2.3	38.2	جملة							
Urban lower Egypt	Male	12.8	100	3074	13.7	881	28.7	4.4	5.8	18.5	0.0	12.4	2192	71.3	5.6	2.2	3.4	65.7	ذكر	حضر الوجه البحري						
	Female	12.8	100	3031	12.3	2435	80.3	5.4	3.2	17.8	53.9	15.9	596	19.7	4.1	2.8	1.3	15.6	إناث							
	Total	12.8	100	6105	12.6	3316	54.3	4.9	4.5	18.1	26.8	13.0	2789	45.7	4.8	2.5	2.3	40.8	جملة							
Rural lower Egypt	Male	30.8	100	7420	29.0	1861	25.1	4.7	4.3	16.1	0.0	31.5	5560	74.9	2.5	1.0	1.5	72.4	ذكر	ريف الوجه البحري						
	Female	30.3	100	7152	29.6	5877	82.2	5.0	2.0	15.6	59.6	34.1	1275	17.8	2.0	1.5	0.5	15.8	إناث							
	Total	30.6	100	14573	29.5	7738	53.1	4.9	3.1	15.8	29.3	31.9	6835	46.9	2.3	1.2	1.0	44.6	جملة							
Urban upper Egypt	Male	12.2	100	2945	12.1	772	26.2	4.0	5.1	17.1	0.0	12.3	2172	73.8	4.4	1.9	2.4	69.4	ذكر	حضر الوجه القبلي						
	Female	12.4	100	2932	12.1	2403	82.0	5.1	3.4	16.3	57.1	14.1	529	18.0	3.9	2.5	1.4	14.1	إناث							
	Total	12.3	100	5877	12.1	3175	54.0	4.6	4.3	16.7	28.5	12.6	2701	46.0	4.1	2.2	1.9	41.8	جملة							
Rural upper Egypt	Male	24.8	100	5966	22.3	1432	24.0	4.9	3.7	15.5	0.0	25.7	4535	76.0	2.3	1.1	1.2	73.7	ذكر	ريف الوجه القبلي						
	Female	25.0	100	5893	27.0	5359	90.9	4.6	2.3	12.9	71.1	14.3	534	9.1	1.2	0.9	0.3	7.9	إناث							
	Total	24.9	100	11860	25.8	6791	57.3	4.7	3.0	14.2	35.3	23.7	5069	42.7	1.8	1.0	0.7	41.0	جملة							
Urban frontier Gov.	Male	1.0	100	234	1.1	70	29.8	3.3	4.8	21.7	0.0	0.9	164	70.2	6.6	2.7	3.9	63.6	ذكر	حضر محافظات الحدود						
	Female	0.9	100	205	0.8	161	78.3	5.8	0.9	13.6	58.0	1.2	45	21.7	7.1	6.5	0.6	14.6	إناث							
	Total	0.9	100	440	0.9	231	52.5	4.4	3.0	17.9	27.1	1.0	209	47.5	6.9	4.5	2.4	40.7	جملة							
Rural frontier Gov.	Male	0.4	100	89	0.4	26	29.7	11.4	6.8	11.5	0.0	0.4	63	70.3	2.1	1.5	0.6	68.2	ذكر	ريف محافظات الحدود						
	Female	0.3	100	81	0.4	70	87.3	4.5	5.1	11.0	66.7	0.3	10	12.7	5.7	5.1	0.5	7.0	إناث							
	Total	0.4	100	170	0.4	97	57.1	8.1	6.0	11.3	31.7	0.3	73	42.9	3.8	3.2	0.5	39.1	جملة							
Total urban	Male	44.0	100	10600	48.2	3091	29.2	4.4	7.6	17.1	0.0	42.5	7509	70.8	5.2	2.1	3.1	65.7	ذكر	جملة الحضر						
	Female	44.4	100	10476	43.1	8554	81.7	3.9	3.4	15.8	58.6	51.4	1922	18.3	4.2	2.9	1.4	14.1	إناث							
	Total	44.2	100	21077	44.3	11645	55.3	4.1	5.5	16.5	29.1	44.1	9432	44.7	4.7	2.5	2.2	40.0	جملة							
Total rural	Male	56.0	100	13476	51.8	3319	24.6	4.8	4.0	15.8	0.0	57.5	10157	75.4	2.4	1.1	1.4	73.0	ذكر	جملة الريف						
	Female	55.6	100	13126	56.9	11306	86.1	4.8	2.1	14.4	64.8	48.6	1820	13.9	1.7	1.2	0.4	12.2	إناث							
	Total	55.8	100	26602	55.7	14625	55.0	4.8	3.1	15.1	32.0	55.9	11977	45.0	2.0	1.2	0.9	43.0	جملة							

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 & above) According to Age groups, Geographical Regions and Gender

جدول رقم (٧)

Table No. (7)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (قوة العمل) Total No., Of Sample (Labour Force)		فئات السن										النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	65+	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25-29	20-24	15-19			
total egypt	Male	100	17666	100	1.4	2.8	16.2	22.7	29.1	13.1	10.2	4.4	ذكر	إجمالي الجمهورية	
	Female	100	3742	100	0.8	1.6	17.6	23.7	28.9	14.7	10.2	2.5	إناث		
	Total	100	21408	100	1.3	2.6	16.5	22.9	29.0	13.4	10.2	4.1	جملة		
Urban Governorates	Male	16.9	2980	100	1.3	2.9	17.4	24.3	29.4	11.6	9.1	3.9	ذكر	المحافظات الحضرية	
	Female	20.1	752	100	0.5	0.9	15.4	21.2	26.1	19.8	13.4	2.7	إناث		
	Total	17.4	3733	100	1.1	2.5	17.0	23.7	28.7	13.3	10.0	3.7	جملة		
Urban Lower Egypt	Male	12.4	2192	100	1.1	3.0	18.0	24.1	28.6	12.9	8.8	3.4	ذكر	حضر الوجه البحري	
	Female	15.9	596	100	0.6	1.2	22.2	23.1	27.7	13.5	10.4	1.3	إناث		
	Total	13.0	2789	100	1.0	2.6	18.9	23.9	28.4	13.1	9.2	2.9	جملة		
Rural Lower Egypt	Male	31.5	5560	100	1.5	3.0	17.1	23.4	28.9	12.5	9.6	4.1	ذكر	ريف الوجه البحري	
	Female	34.1	1275	100	0.6	2.3	18.8	25.8	29.7	12.5	7.6	2.8	إناث		
	Total	31.9	6835	100	1.3	2.9	17.4	23.8	29.1	12.5	9.2	3.8	جملة		
Urban Upper Egypt	Male	12.3	2172	100	0.8	2.6	15.5	23.1	30.1	12.2	10.4	5.3	ذكر	حضر الوجه القبلي	
	Female	14.1	529	100	0.6	0.6	16.0	24.5	28.3	14.5	12.3	3.2	إناث		
	Total	12.6	2701	100	0.7	2.2	15.6	23.4	29.7	12.7	10.8	4.9	جملة		
Rural Upper Egypt	Male	25.7	4535	100	1.8	2.4	14.2	19.7	28.7	15.5	12.2	5.5	ذكر	ريف الوجه القبلي	
	Female	14.3	534	100	2.1	2.5	14.8	22.8	32.0	14.2	9.7	2.0	إناث		
	Total	23.7	5069	100	1.9	2.4	14.2	20.0	29.1	15.3	11.9	5.2	جملة		
Urban Frontier Gov.,	Male	0.9	164	100	0.7	2.1	11.2	31.3	29.1	14.5	10.1	1.1	ذكر	حضر محافظات الحدود	
	Female	1.2	45	100	0.0	0.0	18.3	18.8	31.0	16.4	12.4	3.4	إناث		
	Total	1.0	209	100	0.5	1.6	12.8	28.6	29.4	14.9	10.6	1.6	جملة		
Rural Frontier Gov.,	Male	0.4	63	100	0.8	2.7	15.1	24.8	35.4	12.5	8.7	0.0	ذكر	ريف محافظات الحدود	
	Female	0.3	10	100	0.0	0.0	6.3	14.0	51.7	11.2	11.9	4.2	إناث		
	Total	0.3	73	100	0.7	2.4	13.9	23.3	37.7	12.3	9.1	0.6	جملة		
Total Urban	Male	42.5	7509	100	1.1	2.8	16.9	24.1	29.4	12.3	9.4	4.1	ذكر	جملة الحضر	
	Female	51.4	1922	100	0.5	0.9	17.7	22.6	27.3	16.3	12.1	2.4	إناث		
	Total	44.1	9432	100	1.0	2.4	17.1	23.8	28.9	13.1	10.0	3.8	جملة		
Total Rural	Male	57.5	10157	100	1.6	2.7	15.8	21.7	28.9	13.8	10.7	4.7	ذكر	جملة الريف	
	Female	48.6	1820	100	1.1	2.3	17.5	24.8	30.5	13.0	8.2	2.6	إناث		
	Total	55.9	11977	100	1.5	2.7	16.0	22.2	29.1	13.7	10.4	4.4	جملة		

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

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

Table No. (8)

جدول رقم (٨)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (قوة العمل) Total No., Of Sample (Labour Force)		الحالات التعليمية								النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العدد Column %	العدد No.	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & Higher	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط في Technical Secondary	مؤهل ابتدائي/ ثانوية أزهرية General/ Azhari secondary	ثانوية عامة وثانوية أزهرية General/ Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	يقرأ ويكتب شهادة محو الآمية Read & Write	أمي Illiterate	
Total Egypt	Male	100	17666	100	18.1	3.9	36.6	1.9	13.3	11.3	14.8	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	3742	100	40.1	6.1	25.1	1.2	7.0	3.9	16.7	إناث	
	Total	100	21408	100	22.0	4.3	34.6	1.8	12.2	10.0	15.2	جملة	
Urban Governorates	Male	16.9	2980	100	28.7	6.5	27.3	1.4	14.3	12.7	9.1	ذكور	محافظات الحضرية
	Female	20.1	752	100	50.7	7.6	20.0	1.3	7.2	4.2	9.1	إناث	
	Total	17.4	3733	100	33.2	6.7	25.8	1.4	12.9	11.0	9.1	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.4	2192	100	27.2	5.0	33.8	1.5	11.8	9.8	10.8	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	15.9	596	100	52.0	5.5	27.4	1.1	5.1	2.2	6.9	إناث	
	Total	13.0	2789	100	32.5	5.1	32.4	1.4	10.4	8.2	10.0	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.5	5560	100	13.9	3.1	38.7	2.5	13.2	11.8	16.7	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	34.1	1275	100	27.9	6.6	28.1	0.9	8.6	5.3	22.7	إناث	
	Total	31.9	6835	100	16.5	3.8	36.7	2.2	12.3	10.6	17.8	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	12.3	2172	100	21.8	4.2	38.1	2.3	13.2	8.4	12.0	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	14.1	529	100	50.6	5.0	23.7	2.3	5.4	3.1	9.9	إناث	
	Total	12.6	2701	100	27.5	4.4	35.3	2.3	11.6	7.3	11.6	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25.7	4535	100	10.1	2.4	40.6	1.6	13.8	11.8	19.7	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	14.3	534	100	29.6	4.1	23.4	0.6	6.9	2.9	32.6	إناث	
	Total	23.7	5069	100	12.2	2.5	38.8	1.5	13.0	10.9	21.1	جملة	
Urban Frontier Gov.,	Male	0.9	164	100	23.4	6.2	39.5	0.3	12.4	11.7	6.6	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.2	45	100	53.2	14.8	25.8	0.9	2.0	2.4	0.9	إناث	
	Total	1.0	209	100	29.8	8.0	36.5	0.4	10.2	9.7	5.4	جملة	
Rural Frontier Gov.,	Male	0.4	63	100	13.0	2.0	34.7	0.8	14.8	12.6	22.1	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.3	10	100	39.2	3.3	48.8	0.0	4.3	0.0	4.3	إناث	
	Total	0.3	73	100	16.7	2.2	36.7	0.7	13.4	10.8	19.6	جملة	
Total Urban	Male	42.5	7509	100	26.2	5.4	32.6	1.7	13.2	10.6	10.4	ذكور	جملة الحضر
	Female	51.4	1922	100	51.1	6.4	23.4	1.5	5.9	3.2	8.5	إناث	
	Total	44.1	9432	100	31.3	5.6	30.7	1.6	11.7	9.1	10.0	جملة	
Total Rural	Male	57.5	10157	100	12.2	2.8	39.5	2.1	13.5	11.8	18.1	ذكور	جملة الريف
	Female	48.6	1820	100	28.4	5.9	26.8	0.8	8.0	4.6	25.5	إناث	
	Total	55.9	11977	100	14.7	3.2	37.6	1.9	12.6	10.7	19.2	جملة	

جداؤل المشتغلين

Employed person Tables

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

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

جدول رقم (٩)

Table No. (9)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		فئات السن Age groups									النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	65+	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25-29	20-24	15-19		
Total Egypt	Male	100	16793	100	1.5	2.9	16.7	23.4	29.6	12.5	9.3	4.1	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	3079	100	1.0	1.9	21.2	27.3	28.8	11.6	6.3	2.0	إناث	
	Total	100	19872	100	1.4	2.7	17.4	24.0	29.4	12.4	8.8	3.8	جملة	
Urban Governorates	Male	16.4	2747	100	1.4	3.1	18.0	25.6	30.3	10.7	7.7	3.2	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	18.2	560	100	0.6	1.3	20.1	25.8	24.9	16.9	8.4	2.0	إناث	
	Total	16.6	3307	100	1.3	2.8	18.3	25.6	29.4	11.7	7.8	3.0	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.0	2020	100	1.2	3.3	19.1	25.2	28.8	11.8	7.5	3.1	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	15.4	473	100	0.8	1.5	27.3	27.2	27.2	9.5	5.6	0.8	إناث	
	Total	12.5	2493	100	1.2	2.9	20.7	25.6	28.5	11.3	7.1	2.6	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	32.0	5374	100	1.5	3.1	17.4	23.9	29.3	12.1	8.9	3.8	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	36.8	1132	100	0.7	2.6	21.1	28.6	28.9	10.0	5.8	2.3	إناث	
	Total	32.7	6506	100	1.4	3.0	18.0	24.7	29.2	11.7	8.4	3.6	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2044	100	0.8	2.6	16.1	23.9	31.0	11.6	9.2	4.8	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	13.4	414	100	0.7	0.8	20.4	27.5	30.4	11.4	6.2	2.5	إناث	
	Total	12.4	2459	100	0.8	2.3	16.8	24.5	30.9	11.6	8.7	4.4	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26.2	4397	100	1.9	2.4	14.5	20.2	29.1	15.0	11.5	5.4	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	15.1	464	100	2.5	2.8	16.8	25.9	32.9	11.2	6.0	1.9	إناث	
	Total	24.5	4861	100	1.9	2.4	14.7	20.7	29.4	14.7	11.0	5.1	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	149	100	0.8	2.3	12.4	32.1	27.9	14.7	8.6	1.2	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.0	30	100	0.0	0.0	27.1	23.9	30.9	13.3	4.7	0.0	إناث	
	Total	0.9	179	100	0.7	1.9	14.9	30.7	28.4	14.5	7.9	1.0	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.4	61	100	0.9	2.8	15.6	24.8	35.7	11.3	9.0	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.2	6	100	0.0	0.0	11.9	25.4	50.8	5.9	5.9	0.0	إناث	
	Total	0.3	66	100	0.8	2.6	15.3	24.9	37.0	10.8	8.7	0.0	جملة	
Total Urban	Male	41.5	6961	100	1.2	3.0	17.6	25.1	30.0	11.4	8.1	3.6	ذكور	جملة الحضر
	Female	48.0	1478	100	0.7	1.2	22.6	26.7	27.3	12.9	6.8	1.7	إناث	
	Total	42.5	8438	100	1.1	2.7	18.5	25.4	29.5	11.6	7.9	3.3	جملة	
Total Rural	Male	58.5	9832	100	1.7	2.8	16.1	22.3	29.3	13.4	10.1	4.5	ذكور	جملة الريف
	Female	52.0	1602	100	1.2	2.6	19.9	27.8	30.1	10.4	5.8	2.2	إناث	
	Total	57.5	11434	100	1.6	2.8	16.6	23.0	29.4	13.0	9.5	4.2	جملة	

2022

التوزيع النسبي للمشغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً لالحالة التعليمية ، الأقاليم الجغرافية والنوع

Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & 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)		Educational Status				الحالة التعليمية				النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & Higher	مؤهل فوق وأقل من المتوسط الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط في Technical Secondary	ثانوية عامة وثانوية أزهرية General/ Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	بقراءة وكتابة وشهاده مسو الأخيه Read & Write	أي أيليتير		
Total Egypt	Male	100	16793	100	17.3	3.9	36.5	1.9	13.4	11.6	15.3	ذكر	إجمالي الجمهورية
	Female	100	3079	100	35.7	6.0	25.9	1.2	7.0	4.3	20.0	إناث	
	Total	100	19872	100	20.2	4.2	34.8	1.8	12.4	10.5	16.1	جملة	
Urban Governorates	Male	16.4	2747	100	28.7	6.6	26.7	1.4	13.9	12.9	9.7	ذكر	المحافظات الحضرية
	Female	18.2	560	100	49.1	7.1	19.7	1.5	6.0	4.6	12.0	إناث	
	Total	16.6	3307	100	32.2	6.7	25.5	1.4	12.6	11.5	10.1	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.0	2020	100	25.3	5.3	34.1	1.5	12.0	10.5	11.4	ذكر	حضر الوجه البحري
	Female	15.4	473	100	48.4	5.7	28.4	1.0	5.4	2.7	8.3	إناث	
	Total	12.5	2493	100	29.7	5.4	33.0	1.4	10.7	9.0	10.8	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	32.0	5374	100	13.5	3.0	38.6	2.6	13.3	11.9	17.0	ذكر	ريف الوجه البحري
	Female	36.8	1132	100	23.6	6.6	29.0	1.0	8.9	5.6	25.3	إناث	
	Total	32.7	6506	100	15.3	3.7	37.0	2.3	12.5	10.8	18.4	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2044	100	20.8	4.3	37.9	2.3	13.5	8.8	12.4	ذكر	حضر الوجه القبلي
	Female	13.4	414	100	48.3	4.3	24.5	2.3	5.0	3.2	12.4	إناث	
	Total	12.4	2459	100	25.4	4.3	35.6	2.3	12.0	7.9	12.4	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26.2	4397	100	9.5	2.3	40.4	1.6	13.9	12.2	20.2	ذكر	ريف الوجه القبلي
	Female	15.1	464	100	23.0	4.1	24.2	0.4	7.5	3.4	37.3	إناث	
	Total	24.5	4861	100	10.8	2.5	38.9	1.5	13.3	11.3	21.8	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	149	100	22.4	6.3	37.0	0.3	13.7	13.0	7.3	ذكر	حضر محافظات الحدود
	Female	1.0	30	100	56.4	13.4	26.0	1.4	0.0	1.5	1.4	إناث	
	Total	0.9	179	100	28.1	7.5	35.2	0.5	11.4	11.0	6.3	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.4	61	100	12.0	2.0	35.0	0.8	14.4	13.0	22.8	ذكر	ريف محافظات الحدود
	Female	0.2	6	100	50.8	5.9	43.2	0.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.3	66	100	15.3	2.4	35.7	0.7	13.2	11.9	20.8	جملة	
Total Urban	Male	41.5	6961	100	25.2	5.6	32.3	1.7	13.2	11.0	10.9	ذكر	جملة الحضر
	Female	48.0	1478	100	48.8	6.0	24.0	1.5	5.4	3.6	10.7	إناث	
	Total	42.5	8438	100	29.4	5.6	30.9	1.7	11.8	9.7	10.9	جملة	
Total Rural	Male	58.5	9832	100	11.7	2.7	39.4	2.1	13.6	12.0	18.5	ذكر	جملة الريف
	Female	52.0	1602	100	23.6	5.9	27.6	0.9	8.4	4.9	28.7	إناث	
	Total	57.5	11434	100	13.4	3.1	37.8	1.9	12.8	11.0	19.9	جملة	

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

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

Table No. (11)

جدول رقم (١١)

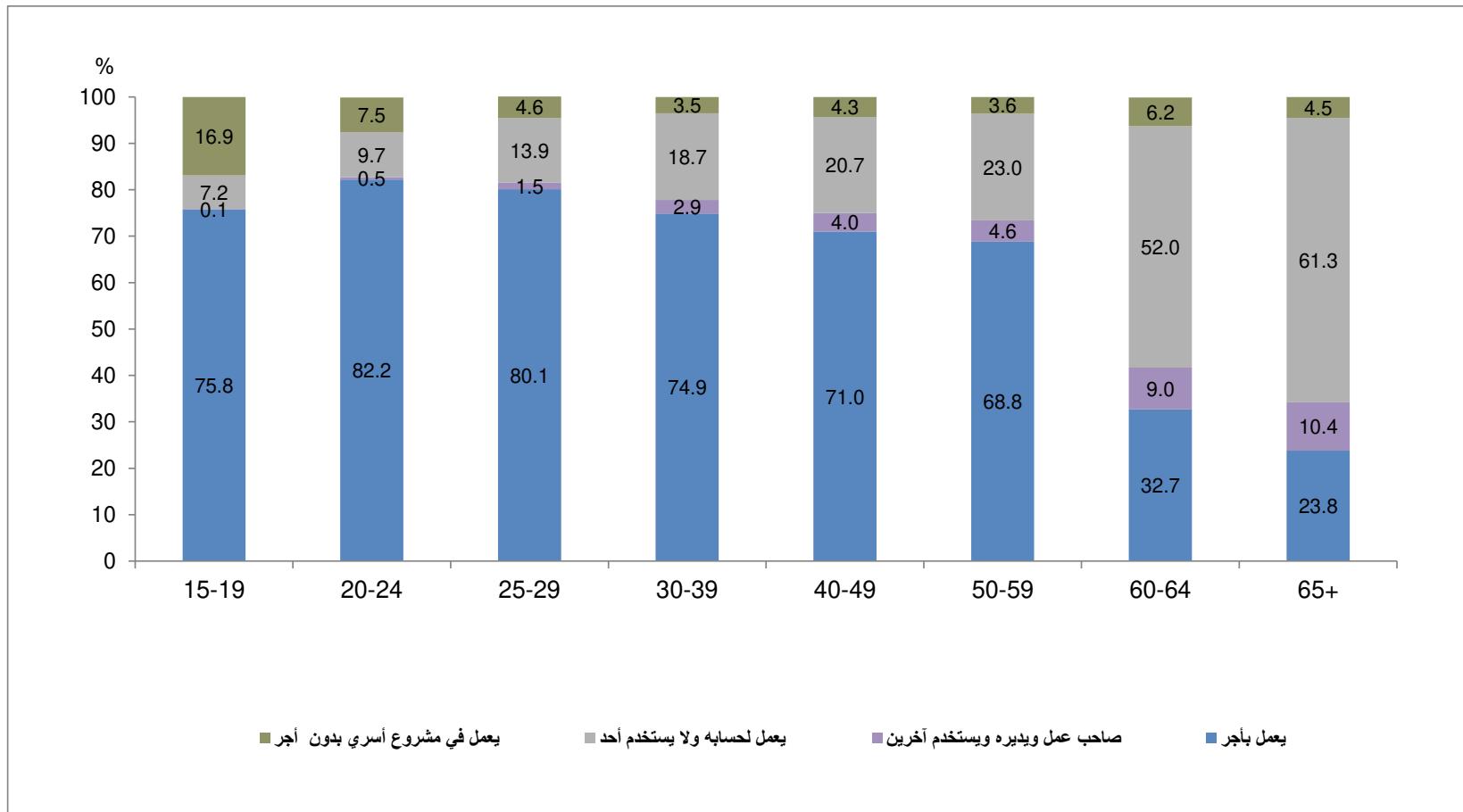
Age Group	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)	Employment status					الحالات العملية	نوع	فئات السن	
			نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في مشروع أسري بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee		
Total	Male	100	16793	100	2.2	21.0	3.6	73.3	ذكور	الإجمالي	
	Female	100	3079	100	19.0	12.2	1.4	67.4	إناث		
	Total	100	19872	100	4.8	19.6	3.2	72.4	جملة		
15-19	Male	4.1	693	100	15.4	7.9	0.0	76.7	ذكور	19 - ١٥	
	Female	2.0	61	100	33.6	0.0	1.6	64.9	إناث		
	Total	3.8	754	100	16.9	7.2	0.1	75.8	جملة		
20-24	Male	9.3	1555	100	6.8	10.3	0.5	82.4	ذكور	٢٤ - ٢٠	
	Female	6.3	194	100	13.3	4.7	0.9	81.2	إناث		
	Total	8.8	1749	100	7.5	9.7	0.5	82.2	جملة		
25-29	Male	12.5	2106	100	3.0	14.6	1.6	80.8	ذكور	٢٩ - ٢٥	
	Female	11.6	357	100	13.7	9.5	1.0	75.8	إناث		
	Total	12.4	2463	100	4.6	13.9	1.5	80.1	جملة		
30-39	Male	29.6	4965	100	0.9	19.7	3.1	76.3	ذكور	٣٩ - ٣٠	
	Female	28.8	886	100	18.2	13.1	1.6	67.1	إناث		
	Total	29.4	5851	100	3.5	18.7	2.9	74.9	جملة		
40-49	Male	23.4	3937	100	0.6	22.3	4.6	72.5	ذكور	٤٩ - ٤٠	
	Female	27.3	840	100	21.5	13.5	1.0	64.0	إناث		
	Total	24.0	4777	100	4.3	20.7	4.0	71.0	جملة		
50-59	Male	16.7	2808	100	0.4	26.2	5.2	68.2	ذكور	٥٩ - ٥٠	
	Female	21.2	652	100	17.3	9.6	1.8	71.3	إناث		
	Total	17.4	3460	100	3.6	23.0	4.6	68.8	جملة		
60-64	Male	2.9	482	100	1.6	53.5	9.9	35.0	ذكور	٦٤ - ٦٠	
	Female	1.9	60	100	43.9	39.9	1.8	14.4	إناث		
	Total	2.7	542	100	6.2	52.0	9.0	32.7	جملة		
65+	Male	1.5	246	100	1.7	61.9	11.2	25.2	ذكور	+ ٦٥	
	Female	1.0	30	100	27.3	56.7	3.6	12.2	إناث		
	Total	1.4	276	100	4.5	61.3	10.4	23.8	جملة		

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

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

Figure No. (7)

شكل رقم (٧)



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

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

Table No. (12)

جدول رقم (١٢)

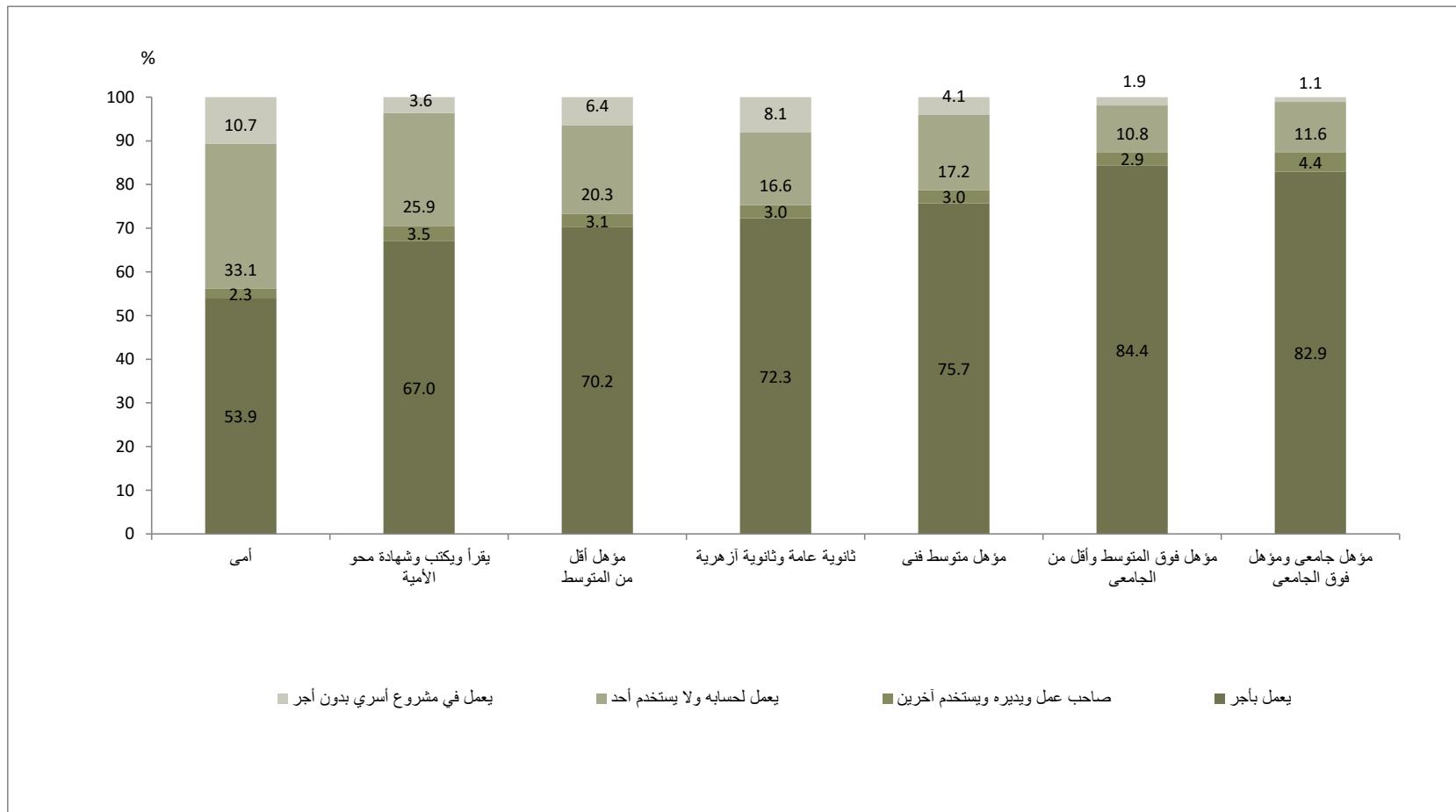
Educational Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشغلين) Total No. Of Sample (Employed)		Employment status				الحالة العملية		النوع	الحالة التعليمية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في مشروع أسري بدون أجر Contributing family activity	يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee			
Total	Male	100	16793	100	2.2	21.0	3.6	73.3	ذكور	الإجمالي	
	Female	100	3079	100	19.0	12.2	1.4	67.4	إناث		
	Total	100	19872	100	4.8	19.6	3.2	72.4	جملة		
Illiterate	Male	15.3	2576	100	2.1	34.1	2.3	61.5	ذكور	أمي	
	Female	20.0	617	100	46.5	29.0	2.3	22.2	إناث		
	Total	16.1	3193	100	10.7	33.1	2.3	53.9	جملة		
Read & Write	Male	11.6	1951	100	1.5	26.1	3.6	68.9	ذكور	يقرأ وينتسب وشهادة محو الأمية	
	Female	4.3	132	100	35.7	23.1	2.4	38.8	إناث		
	Total	10.5	2083	100	3.6	25.9	3.5	67.0	جملة		
Less than Intermediate	Male	13.4	2253	100	4.1	20.6	3.3	72.0	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط	
	Female	7.0	215	100	31.0	16.9	1.2	50.9	إناث		
	Total	12.4	2468	100	6.4	20.3	3.1	70.2	جملة		
General / Azhari secondary	Male	1.9	325	100	6.5	17.3	3.3	72.8	ذكور	ثانوية عامة وثانوية ازهريية	
	Female	1.2	36	100	21.8	11.2	0.0	67.0	إناث		
	Total	1.8	362	100	8.1	16.6	3.0	72.3	جملة		
Technical Secondary	Male	36.5	6125	100	2.1	18.3	3.2	76.4	ذكور	مؤهل متوسط فني	
	Female	25.9	797	100	19.6	8.2	1.6	70.6	إناث		
	Total	34.8	6922	100	4.1	17.2	3.0	75.7	جملة		
Above Intermediate	Male	3.9	653	100	1.9	12.9	3.7	81.5	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي	
	Female	6.0	184	100	2.1	3.2	0.0	94.7	إناث		
	Total	4.2	836	100	1.9	10.8	2.9	84.4	جملة		
University & Higher	Male	17.3	2910	100	1.0	14.0	5.8	79.2	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي	
	Female	35.7	1098	100	1.5	5.0	0.9	92.7	إناث		
	Total	20.2	4008	100	1.1	11.6	4.4	82.9	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 للمشغلي (15 سنة فأكثر) طبقاً للحالة العملية، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

جدول رقم (١٣)

Table No. (13)

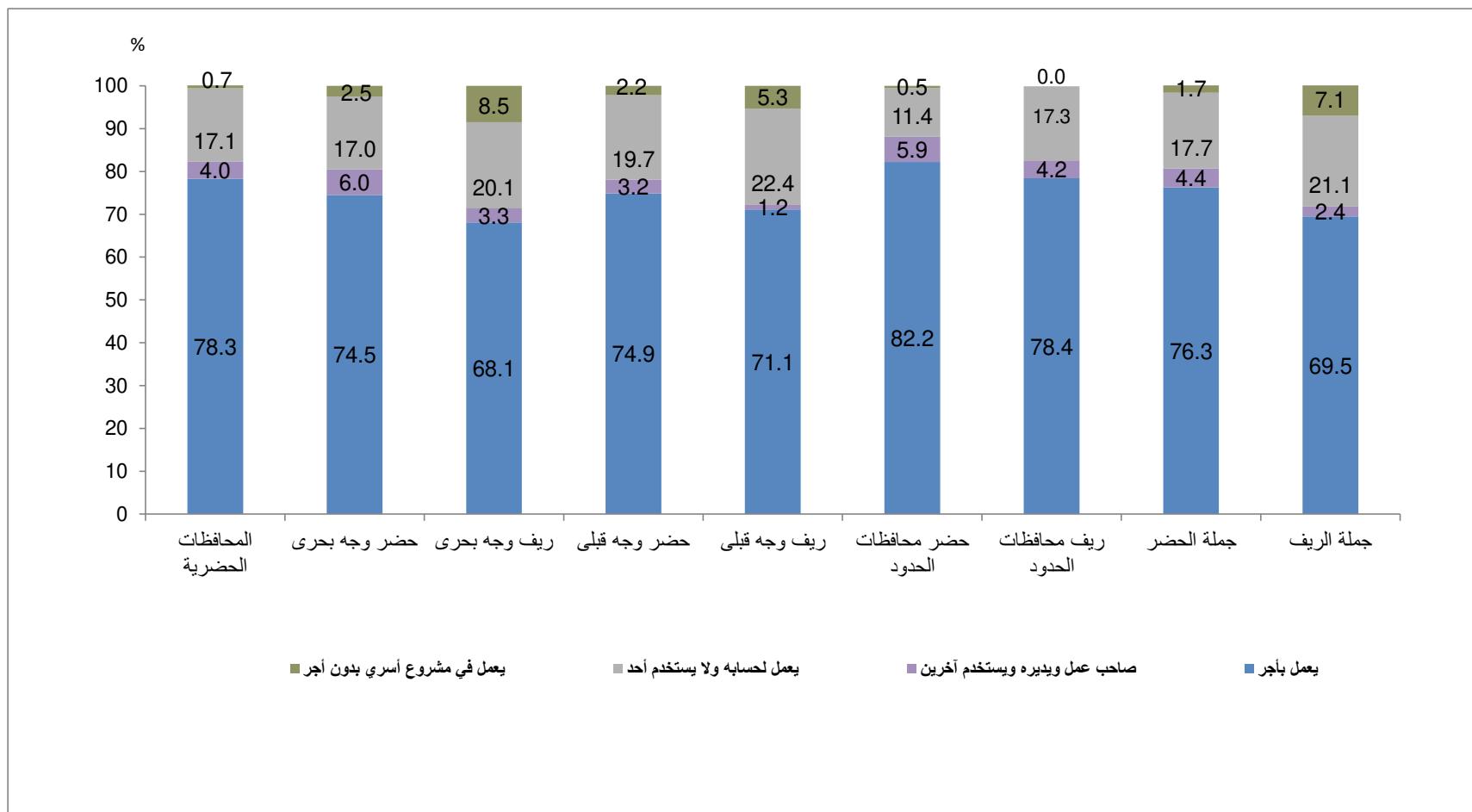
Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشغليون) Total No., Of Sample (Employed)		Employment status			الحالة العملية			النوع	الاقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في مشروع أسري بدون أجر Contributing family activity	يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee			
Total Egypt	Male	100	16793	100	2.2	21.0	3.6	73.3	ذكور	اجمالي الجمهورية	
	Female	100	3079	100	19.0	12.2	1.4	67.4	إناث		
	Total	100	19872	100	4.8	19.6	3.2	72.4	جملة		
Urban Governorates	Male	16.4	2747	100	0.4	18.4	4.7	76.6	ذكور	المحافظات الحضرية	
	Female	18.2	560	100	2.4	10.7	0.3	86.6	إناث		
	Total	16.6	3307	100	0.7	17.1	4.0	78.3	جملة		
Urban Lower Egypt	Male	12.0	2020	100	1.9	19.1	7.0	72.0	ذكور	حضر الوجه البحري	
	Female	15.4	473	100	5.4	7.7	1.7	85.2	إناث		
	Total	12.5	2493	100	2.5	17.0	6.0	74.5	جملة		
Rural Lower Egypt	Male	32.0	5374	100	3.6	21.7	3.6	71.2	ذكور	ريف الوجه البحري	
	Female	36.8	1132	100	31.9	12.4	2.0	53.7	إناث		
	Total	32.7	6506	100	8.5	20.1	3.3	68.1	جملة		
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2044	100	1.0	21.2	3.6	74.2	ذكور	حضر الوجه القبلي	
	Female	13.4	414	100	8.3	12.1	1.1	78.4	إناث		
	Total	12.4	2459	100	2.2	19.7	3.2	74.9	جملة		
Rural Upper Egypt	Male	26.2	4397	100	2.4	22.8	1.2	73.6	ذكور	ريف الوجه القبلي	
	Female	15.1	464	100	32.5	19.0	1.2	47.4	إناث		
	Total	24.5	4861	100	5.3	22.4	1.2	71.1	جملة		
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	149	100	0.6	13.3	7.1	79.0	ذكور	حضر محافظات الحدود	
	Female	1.0	30	100	0.0	1.9	0.0	98.1	إناث		
	Total	0.9	179	100	0.5	11.4	5.9	82.2	جملة		
Rural Frontier Gov.	Male	0.4	61	100	0.0	18.3	4.6	77.1	ذكور	ريف محافظات الحدود	
	Female	0.2	6	100	0.0	7.6	0.0	92.4	إناث		
	Total	0.3	66	100	0.0	17.3	4.2	78.4	جملة		
Total Urban	Male	41.5	6961	100	1.0	19.3	5.1	74.6	ذكور	جملة الحضر	
	Female	48.0	1478	100	5.0	10.0	1.0	84.1	إناث		
	Total	42.5	8438	100	1.7	17.7	4.4	76.3	جملة		
Total Rural	Male	58.5	9832	100	3.0	22.2	2.5	72.3	ذكور	جملة الريف	
	Female	52.0	1602	100	31.9	14.3	1.8	52.0	إناث		
	Total	57.5	11434	100	7.1	21.1	2.4	69.5	جملة		

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

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

Figure No. (9)

شكل رقم (٩)



التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً لفئص المهن الرئيسية، فئات السن والنوع

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

Table No. (14)

حدهل رقم (٤)

Age groups	Gender	جملة أفراد العينة (المشغلين) Total No., Of Sample (Employed)	Main Occupation										أقسام المهن الرئيسية			نوع النوع	فئات السن
			%	أفراد لا يمكن تصنيفهم Individuals can not be classified	عمال المهن العادية Ordinary job works	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج Plant and machine operators and assemblers	الحرفيون ومن إلهم Craft and related trades workers	المزارعون والمعلموں بالصيد المتخصصين Skilled agricultural and fishery workers	العاملون في الخدمات و محلات البيع Service workers and shop and market sales workers	القائمون في الكتابة ومن إلهم Clerks	الفنيون ومساعدو الأخصائيين Technicians and associate professionals	أصحاب المهن العلمية Professionals	أصحاب المهن الأخصائيون. Legislators, senior officials and managers				
			نسبة العمود Column %	العدد No.,													
Total	Male	100	16793	100	0.0	5.4	13.4	23.0	17.8	18.1	3.9	5.7	8.9	3.7	ذكر		
	Female	100	3079	100	0.0	5.2	3.6	1.9	17.6	17.4	9.7	10.1	31.5	3.1	أنثى	الإجمالي	
	Total	100	19872	100	0.0	5.4	11.9	19.8	17.7	18.0	4.8	6.4	12.4	3.6	اجمالي		
15 - 19	Male	4.1	693	100	0.0	9.4	14.4	33.0	23.7	17.6	0.1	1.4	0.2	0.2	ذكر	١٩ - ٢٠	
	Female	2.0	61	100	0.0	8.1	32.2	4.0	24.7	26.4	0.0	2.0	2.6	0.0	إناث		
	Total	3.8	754	100	0.0	9.3	15.9	30.6	23.8	18.3	0.1	1.4	0.4	0.1	جملة		
20 - 24	Male	9.3	1555	100	0.0	5.8	14.7	34.2	18.1	18.9	1.7	3.7	2.5	0.2	ذكر	٢٤ - ٢٥	
	Female	6.3	194	100	0.0	3.1	11.8	2.8	11.2	18.8	10.8	18.1	22.8	0.8	إناث		
	Total	8.8	1749	100	0.0	5.5	14.4	30.7	17.4	18.9	2.7	5.3	4.8	0.3	جملة		
25 - 29	Male	12.5	2106	100	0.0	5.9	12.9	28.5	15.1	17.0	3.6	5.7	10.3	1.0	ذكر	٢٩ - ٣٠	
	Female	11.6	357	100	0.0	6.1	3.0	1.0	14.2	10.2	9.5	13.4	41.1	1.5	إناث		
	Total	12.4	2463	100	0.0	6.0	11.4	24.5	15.0	16.0	4.5	6.8	14.8	1.1	جملة		
30 - 39	Male	29.6	4965	100	0.0	4.9	16.2	24.1	14.6	18.4	3.5	6.1	9.4	2.8	ذكر	٣٩ - ٤٠	
	Female	28.8	886	100	0.0	4.9	3.0	2.2	16.5	19.6	7.0	10.3	34.7	1.8	إناث		
	Total	29.4	5851	100	0.0	4.9	14.2	20.8	14.9	18.6	4.0	6.7	13.2	2.6	جملة		
40 - 49	Male	23.4	3937	100	0.0	5.8	13.3	20.8	15.7	18.5	4.8	6.4	9.8	4.9	ذكر	٤٩ - ٥٠	
	Female	27.3	840	100	0.0	5.9	3.2	1.8	19.0	17.6	10.0	7.5	31.9	3.1	إناث		
	Total	24.0	4777	100	0.0	5.8	11.5	17.5	16.3	18.3	5.8	6.6	13.7	4.6	جملة		
50 - 59	Male	16.7	2808	100	0.0	4.8	9.8	14.5	18.9	17.7	6.9	7.1	12.3	8.1	ذكر	٥٩ - ٥٠	
	Female	21.2	652	100	0.0	4.2	0.7	1.2	17.5	13.6	14.5	10.6	30.6	7.0	إناث		
	Total	17.4	3460	100	0.0	4.7	8.1	12.0	18.6	16.9	8.4	7.7	15.8	7.9	جملة		
60 - 64	Male	2.9	482	100	0.0	2.9	8.0	13.0	43.6	19.4	0.3	2.1	6.0	4.6	ذكر	٦٤ - ٦٥	
	Female	1.9	60	100	0.0	10.1	0.0	4.6	38.6	39.2	0.0	4.1	3.5	0.0	إناث		
	Total	2.7	542	100	0.0	3.7	7.1	12.1	43.0	21.6	0.3	2.3	5.7	4.1	جملة		
65 +	Male	1.5	246	100	0.0	4.9	2.8	8.5	55.3	14.0	0.0	1.6	6.3	6.7	ذكر		
	Female	1.0	30	100	0.0	4.8	0.0	4.3	42.3	40.7	3.1	2.2	0.0	2.6	إناث	+ ٦٥	
	Total	1.4	276	100	0.0	4.8	2.5	8.0	53.9	16.9	0.3	1.6	5.7	6.3	جملة		

CAPMAS

٤٥

التوزيع النسبي للمشغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً لاقسام المهن الرئيسية ، الحالة التعليمية والنوع

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

Table No. (15)

جدول رقم (١٥)

Educational Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Main Occupation										أقسام المهن الرئيسية			نوع	الحالة التعليمية
				%	أفراد لا يمكن تصنيفهم Individuals can not be classified	عمال المهن العادية Ordinary job works	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجمع مكونات الإنتاج Plant and machine operators and assemblers	الحرفيون ومن البهم Craft and related trades workers	الحرفيون ومن المهارات والعاملون بالصيد والمتخصصين Skilled agricultural and fishery workers	المزارعون وعمال الزراعة ووالعاملون بالصيد والمتخصصين Farmers and workers in agriculture and fisheries	العاملون في الخدمات ومحلات البيع Service workers and shop and market sales workers	القائمون بالأعمال الكتابية ومن البهم Clerks	الفنيون ومساعدو الأشخاص Technicians and associate professionals	الفنيون ومساعدو الأشخاص Professionals	رجال التشريع وكبار المسؤولين والمدربين Legislators, senior officials and managers			
		نسبة العمود Column %	العدد No.,															
Total		Male	100	16793	100	0.0	5.4	13.4	23.0	17.8	18.1	3.9	5.7	8.9	3.7	ذكر		
		Female	100	3079	100	0.0	5.2	3.6	1.9	17.6	17.4	9.7	10.1	31.5	3.1	إناث	الإجمالي العام	
		Total	100	19872	100	0.0	5.4	11.9	19.8	17.7	18.0	4.8	6.4	12.4	3.6	الإجمالي		
Illiterate	Male	15.3	2576	100	0.0	8.1	10.1	25.4	40.4	13.4	0.2	0.5	0.0	1.8		ذكر		
	Female	20.0	617	100	0.0	12.8	3.0	2.0	47.9	33.2	0.1	0.4	0.0	0.6		إناث	أمي	
	Total	16.1	3193	100	0.0	9.0	8.8	20.9	41.9	17.3	0.2	0.5	0.0	1.6		جملة		
Read & Write	Male	11.6	1951	100	0.0	9.0	18.3	29.9	21.7	17.8	0.1	1.6	0.1	1.4		ذكر		
	Female	4.3	132	100	0.0	15.8	9.1	9.1	30.4	31.8	0.8	0.5	1.2	1.3		إناث	يقرأ ويكتب وشهادة محو الامية	
	Total	10.5	2083	100	0.0	9.5	17.7	28.6	22.2	18.7	0.2	1.6	0.2	1.4		جملة		
Less than intermediate	Male	13.4	2253	100	0.0	6.9	18.5	30.8	18.3	19.9	1.2	2.5	0.3	1.6		ذكر		
	Female	7.0	215	100	0.0	10.9	14.4	3.5	29.2	32.9	3.0	2.5	3.0	0.5		إناث	مؤهل أقل من المتوسط	
	Total	12.4	2468	100	0.0	7.3	18.1	28.4	19.3	21.0	1.3	2.5	0.5	1.5		جملة		
General/ Azhari secondary	Male	1.9	325	100	0.0	6.6	15.8	22.5	16.8	25.4	4.1	5.0	2.8	1.0		ذكر		
	Female	1.2	36	100	0.0	0.0	10.4	5.1	10.6	41.1	11.8	8.3	13.0	0.0		إناث	ثانوية عامة وثانوية أزهرية	
	Total	1.8	362	100	0.0	5.9	15.3	20.8	16.2	26.9	4.9	5.3	3.8	0.9		جملة		
Technical Secondary	Male	36.5	6125	100	0.0	4.6	16.0	26.8	14.9	19.7	5.2	8.4	1.5	3.0		ذكر		
	Female	25.9	797	100	0.0	3.6	5.1	1.7	16.8	19.4	19.0	18.8	12.9	2.7		إناث	مؤهل متوسط فنى	
	Total	34.8	6922	100	0.0	4.5	14.8	23.9	15.1	19.7	6.8	9.6	2.8	2.9		جملة		
Above Intermediate	Male	3.9	653	100	0.0	4.1	10.5	11.1	6.4	20.9	10.9	18.9	11.4	5.9		ذكر		
	Female	6.0	184	100	0.0	0.6	1.2	2.8	1.1	6.9	13.8	35.9	33.7	3.9		إناث	مؤهل و أقل من الجامعي	
	Total	4.2	836	100	0.0	3.3	8.5	9.3	5.2	17.8	11.5	22.7	16.3	5.4		جملة		
University & Higher	Male	17.3	2910	100	0.0	1.6	3.8	5.0	3.3	16.2	7.8	6.8	45.3	10.0		ذكر		
	Female	35.7	1098	100	0.0	0.7	0.3	0.5	0.4	3.2	9.8	7.6	72.2	5.4		إناث	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي	
	Total	20.2	4008	100	0.0	1.3	2.8	3.8	2.5	12.6	8.4	7.1	52.7	8.8		جملة		

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

Table No. (16)

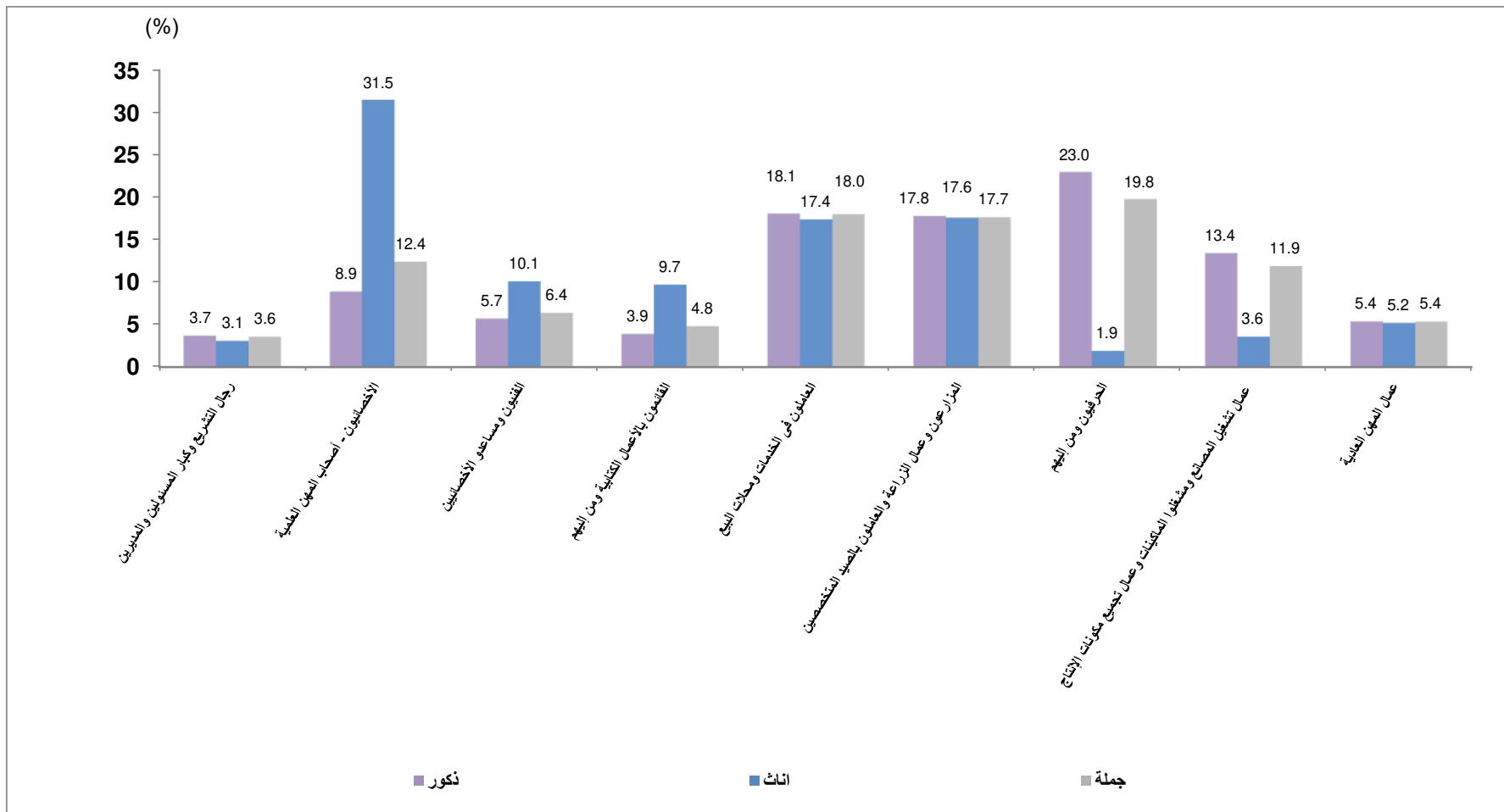
جدول رقم (١٦)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No. Of Sample (Employed)	Main Occupation										أقسام المهن الرئيسية			النوع	الإقليم الجغرافية
			%	أفراد لا يمكن تصنيفهم	عمال العادة	عمال شغلوا الصناعات ومشغلو المakinات وعمال تجهيز مكونات الإنتاج	الحرفيون ومن بينهم بالمزيد المتخصصين	المزارعون وعمال الزراعة والعمالون بالمزيد المتخصصين	العاملون في الخدمات ومحالت البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن بينهم الفنيون ومساعدو الفنيون والاختصاصيين	- الأخصائيون أصحاب المهن العلمية	Legislators, senior officials and managers					
				نسبة العمود Column %	العدد No.,	Individuals can not be classified	Ordinary job works	Plant and machine operators and assemblers	Craft and related trades workers	Skilled agricultural and fishery workers	Service workers and shop and market sales workers	Clerks	Technicians and associate professionals	proficinals			
Total Egypt	Male	100	16793	100	0.0	5.4	13.4	23.0	17.8	18.1	3.9	5.7	8.9	3.7	ذكور	اجمالي الجمهورية	
	Female	100	3079	100	0.0	5.2	3.6	1.9	17.6	17.4	9.7	10.1	31.5	3.1	إناث		
	Total	100	19872	100	0.0	5.4	11.9	19.8	17.7	18.0	4.8	6.4	12.4	3.6	إجمالي		
Urban Governorates	Male	16.4	2747	100	0.0	6.8	14.7	19.5	1.0	23.4	7.5	7.9	14.1	5.1	ذكور	محافظات الحضرية	
	Female	18.2	560	100	0.0	10.2	6.8	2.8	0.3	14.6	14.6	9.9	36.3	4.6	إناث		
	Total	16.6	3307	100	0.0	7.4	13.3	16.6	0.9	21.9	8.7	8.3	17.9	5.0	جملة		
Urban Lower Egypt	Male	12.0	2020	100	0.0	5.7	16.5	21.9	6.9	19.3	4.2	6.6	13.7	5.3	ذكور	حضر الوجه البحري	
	Female	15.4	473	100	0.0	4.0	4.2	1.4	2.3	14.2	11.0	12.2	46.1	4.7	إناث		
	Total	12.5	2493	100	0.0	5.4	14.2	18.0	6.0	18.3	5.5	7.6	19.8	5.2	جملة		
Rural Lower Egypt	Male	32.0	5374	100	0.0	4.8	15.2	20.0	25.0	16.4	3.2	5.1	7.0	3.2	ذكور	ريف الوجه البحري	
	Female	36.8	1132	100	0.0	4.1	3.3	1.5	31.5	19.0	6.9	8.5	23.2	2.0	إناث		
	Total	32.7	6506	100	0.0	4.7	13.1	16.8	26.1	16.8	3.8	5.7	9.8	3.0	جملة		
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2044	100	0.0	6.4	12.8	25.9	5.4	21.4	5.0	7.4	11.1	4.6	ذكور	حضر الوجه القبلي	
	Female	13.4	414	100	0.0	5.8	2.4	2.4	4.6	15.8	14.7	13.2	37.3	3.8	إناث		
	Total	12.4	2459	100	0.0	6.3	11.0	22.0	5.3	20.4	6.6	8.4	15.5	4.5	جملة		
Rural upper Egypt	Male	26.2	4397	100	0.0	4.8	9.2	28.4	30.2	15.0	2.1	3.6	4.7	2.1	ذكور	ريف الوجه القبلي	
	Female	15.1	464	100	0.0	2.5	1.0	1.7	33.3	22.4	4.7	9.0	24.0	1.3	إناث		
	Total	24.5	4861	100	0.0	4.6	8.4	25.8	30.5	15.7	2.3	4.1	6.6	2.1	جملة		
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	149	100	0.0	5.3	17.8	18.5	8.9	14.4	3.3	10.6	13.3	7.9	ذكور	حضر محافظات الحدود	
	Female	1.0	30	100	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	6.7	8.1	11.0	59.8	8.1	إناث		
	Total	0.9	179	100	0.0	5.4	14.9	15.4	7.4	13.1	4.1	10.7	21.1	8.0	جملة		
Rural Frontier Gov.	Male	0.4	61	100	0.0	11.4	4.2	16.6	34.7	14.7	3.1	6.4	4.2	4.5	ذكور	ريف محافظات الحدود	
	Female	0.2	6	100	0.0	0.0	0.0	7.6	0.0	0.0	11.4	31.6	43.0	6.3	إناث		
	Total	0.3	66	100	0.0	10.5	3.9	15.9	31.8	13.5	3.8	8.5	7.7	4.5	جملة		
Total Urban	Male	41.5	6961	100	0.0	6.3	14.7	22.1	4.2	21.4	5.7	7.4	13.1	5.1	ذكور	جملة الحضر	
	Female	48.0	1478	100	0.0	6.9	4.6	2.2	2.1	14.6	13.3	11.6	40.2	4.5	إناث		
	Total	42.5	8438	100	0.0	6.4	13.0	18.6	3.8	20.2	7.1	8.2	17.8	5.0	جملة		
Total Rural	Male	58.5	9832	100	0.0	4.8	12.4	23.7	27.4	15.7	2.7	4.4	6.0	2.7	ذكور	جملة الريف	
	Female	52.0	1602	100	0.0	3.6	2.7	1.6	31.9	19.9	6.3	8.7	23.5	1.8	إناث		
	Total	57.5	11434	100	0.0	4.7	11.1	20.6	28.0	16.3	3.2	5.0	8.5	2.6	جملة		

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 للمشغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الاقتصادي، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

جدول رقم (١٧)

Geographical Regions	Gender	Economic Activity										نوع	الأقاليم الجغرافية	
		الوساطة المالية والتأمين	المعلومات والاتصالات	خدمات الغذاء والاقامة	النقل والتخزين	تجارة الجملة والتجزئة وأصلاح المركبات ذات المحركات والدراجات النارية	التشييد والبناء	الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة ومعالجة النفايات	إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وأمدادات تكييف الهواء	الصناعات التحويلية	التعدين واستغلال المحاجر	الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك		
Total Egypt	Male	0.6	0.8	3.5	10.3	15.0	16.7	1.2	0.8	13.4	0.2	19.0	ذكور	الإجمالي العام
	Female	1.1	1.2	0.8	0.6	15.0	0.5	1.0	0.2	6.8	0.1	18.2	إناث	
	Total	0.7	0.9	3.0	8.8	15.0	14.2	1.2	0.7	12.4	0.2	18.9	اجمالي	
Urban Governorates	Male	1.2	1.5	5.6	13.0	20.1	12.9	2.3	1.2	17.7	0.2	1.1	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	2.7	4.2	1.8	2.2	10.9	1.5	3.1	0.9	13.2	0.4	0.3	إناث	
	Total	1.4	2.0	4.9	11.2	18.6	11.0	2.4	1.1	16.9	0.2	1.0	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	0.4	1.0	4.2	10.9	21.1	12.2	0.9	0.8	19.7	0.0	7.6	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	0.8	0.3	0.9	0.1	12.0	0.0	0.8	0.1	6.6	0.0	2.3	إناث	
	Total	0.5	0.8	3.6	8.9	19.4	9.9	0.8	0.7	17.2	0.0	6.6	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	0.5	0.5	2.0	10.1	12.3	13.5	1.2	0.8	14.5	0.1	27.3	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	0.4	0.3	0.5	0.2	16.9	0.1	0.3	0.1	5.6	0.0	32.5	إناث	
	Total	0.5	0.5	1.8	8.3	13.1	11.2	1.1	0.7	13.0	0.1	28.2	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	0.9	1.8	5.7	11.4	19.9	17.9	1.0	0.9	13.1	0.0	5.7	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	1.6	2.1	0.2	0.7	13.9	1.0	0.7	0.0	6.1	0.0	5.1	إناث	
	Total	1.0	1.9	4.7	9.6	18.9	15.0	0.9	0.8	11.9	0.0	5.6	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	0.4	0.3	2.4	8.0	10.2	24.5	0.6	0.3	7.1	0.4	31.5	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	0.9	0.0	0.8	0.0	20.0	0.6	0.5	0.0	2.9	0.0	34.3	إناث	
	Total	0.4	0.2	2.3	7.2	11.2	22.2	0.6	0.3	6.7	0.4	31.7	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.9	1.2	6.7	14.6	11.8	16.0	2.8	2.8	2.4	0.7	11.3	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	1.6	1.0	5.6	12.1	10.2	13.3	2.7	2.4	2.0	0.6	9.4	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.0	0.8	4.0	2.9	11.8	19.7	2.8	0.0	0.7	0.0	37.6	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.6	0.8	3.7	2.7	10.8	18.0	2.6	0.0	1.3	0.0	34.4	جملة	
Total Urban	Male	0.9	1.4	5.2	12.0	20.2	14.2	1.5	1.0	16.6	0.1	4.6	ذكور	جملة الحضر
	Female	1.7	2.3	1.1	1.1	11.9	0.9	1.7	0.4	8.8	0.2	2.3	إناث	
	Total	1.0	1.6	4.5	10.1	18.7	11.9	1.5	0.9	15.2	0.1	4.2	جملة	
Total Rural	Male	0.4	0.4	2.2	9.1	11.4	18.5	1.0	0.6	11.1	0.2	29.2	ذكور	جملة الريف
	Female	0.6	0.2	0.6	0.1	17.8	0.2	0.3	0.1	4.8	0.0	32.9	إناث	
	Total	0.5	0.4	2.0	7.8	12.3	15.9	0.9	0.5	10.2	0.2	29.7	جملة	

تابع التوزيع النسبي للمشتبئين (15 سنة فما فوق) طبقاً لاقسم النشاط الاقتصادي ، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

Cont.Table No. (17)

تابع جدول رقم (١٧)

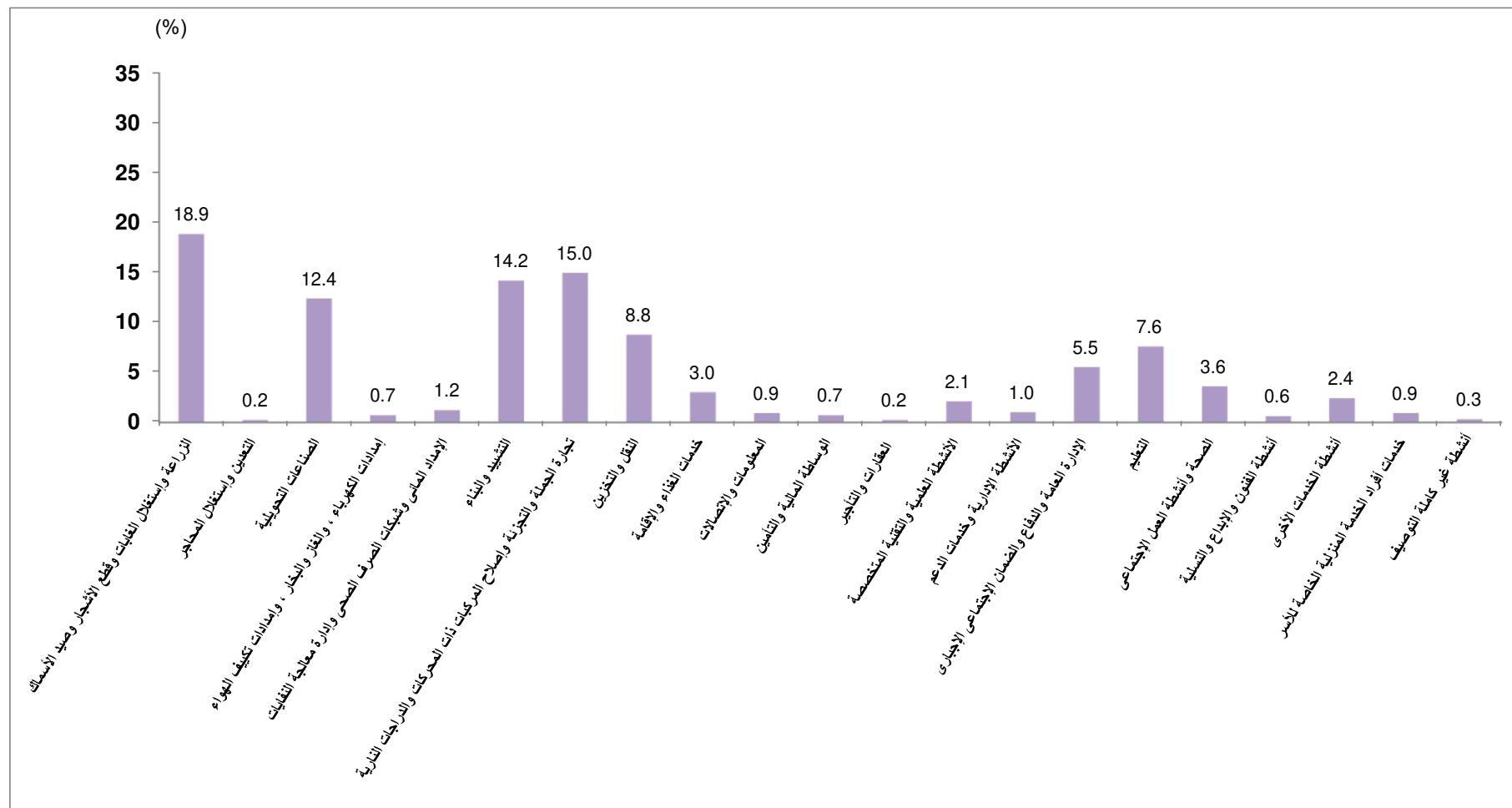
Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) ..(Employed)Total No Of Sample	Economic Activity								اقسم النشاط الاقتصادي				الإقليم الجغرافية		
			أنشطة غير كاملة التوسيف	المنظمات والهيئات الدولية والأطبية والسفارات وال QS و الأندية	خدمات أفراد الخدمة المنزلية الخاصة للأسر	أنشطة الخدمات الأخرى	أنشطة الفنون والإبداع والتنمية	الصحة وأنشطة العمل الاجتماعي	التعليم	الإدارة العامة والدفاع والضمان الاجتماعي الإيجاري	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم	الأنشطة العلمية والتكنولوجية المتخصصة	العقارات والتأجير	النوع			
			نسبة العمود Column %	العدد No.,	Activities incomple te characteri zation	Activities of extraterritorial organizations and bodies	Activities of households as employers undifferentiated goods and services	Other service activities	Arts, entertainme nt and recreation	Human health and social work activities	Education	Public administra tion and defence / compulsory social security	Administrative and support service activities	Professional scientific and technical activities	Real estate activities		
Total Egypt	Male	100	16793	0.3	0.0	0.7	2.7	0.5	1.8	4.2	5.0	1.0	2.0	0.2	ذكور	الإقليمي العام	
	Female	100	3079	0.3	0.0	1.8	1.2	0.6	13.1	26.0	8.2	0.8	2.3	0.3	إناث		
		Total	100	19872	0.3	0.0	0.9	2.4	0.6	3.6	7.6	5.5	1.0	2.1	0.2	جملة	
Urban Governorates	Male	16.4	2747	1.0	0.0	1.8	2.8	1.1	2.4	3.8	3.9	2.1	4.0	0.5	ذكور	المحافظات الحضرية	
	Female	18.2	560	1.0	0.0	2.1	0.4	0.8	13.8	24.4	8.7	2.5	4.5	0.6	إناث		
		Total	16.6	3307	1.0	0.0	1.9	2.4	1.0	4.3	7.3	4.7	2.1	4.1	0.5	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.0	2020	0.1	0.0	0.7	2.8	0.4	2.3	5.7	4.9	0.8	3.2	0.2	ذكور	حضر الوجه البحري	
	Female	15.4	473	0.2	0.0	1.5	2.3	1.8	18.8	35.4	12.8	0.2	2.7	0.2	إناث		
		Total	12.5	2493	0.1	0.0	0.9	2.7	0.7	5.4	11.4	6.4	0.7	3.1	0.2	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	32.0	5374	0.1	0.0	0.2	2.8	0.3	1.7	4.2	5.7	0.6	1.4	0.1	ذكور	ريف الوجه البحري	
	Female	36.8	1132	0.1	0.0	1.7	0.9	0.5	11.5	21.8	5.2	0.5	0.8	0.2	إناث		
		Total	32.7	6506	0.1	0.0	0.5	2.4	0.4	3.4	7.2	5.6	0.6	1.3	0.1	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2044	0.6	0.0	1.2	2.4	0.7	2.1	4.5	6.0	1.5	2.5	0.1	ذكور	حضر الوجه القبلي	
	Female	13.4	414	0.0	0.0	3.7	2.5	0.0	11.2	32.1	14.0	0.6	3.3	1.0	إناث		
		Total	12.4	2459	0.5	0.0	1.7	2.4	0.6	3.6	9.2	7.4	1.3	2.6	0.3	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26.2	4397	0.1	0.0	0.4	2.5	0.4	1.3	3.6	4.2	0.6	0.9	0.1	ذكور	ريف الوجه القبلي	
	Female	15.1	464	0.2	0.0	0.1	0.9	0.2	11.3	21.5	4.2	0.0	1.7	0.0	إناث		
		Total	24.5	4861	0.2	0.0	0.4	2.3	0.4	2.3	5.3	4.2	0.6	1.0	0.1	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	149	0.5	0.0	0.5	2.6	0.5	1.1	7.5	10.7	2.7	1.7	0.0	ذكور	حضر محافظات الحدود	
	Female	1.0	30	0.0	0.0	1.4	1.9	0.0	16.0	48.6	23.9	0.0	4.1	0.0	إناث		
		Total	0.9	179	0.4	0.0	0.6	2.5	0.4	3.6	14.3	12.9	2.3	2.1	0.0	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.4	61	3.5	0.0	0.0	0.8	0.0	1.3	4.0	7.7	0.8	1.5	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود	
	Female	0.2	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.1	55.7	6.3	0.0	0.0	0.0	إناث		
		Total	0.3	66	3.2	0.0	0.0	0.8	0.0	3.2	8.4	7.5	0.8	1.4	0.0	جملة	
Total Urban	Male	41.5	6961	0.6	0.0	1.3	2.7	0.8	2.2	4.6	5.0	1.5	3.3	0.3	ذكور	جملة الحضر	
	Female	48.0	1478	0.4	0.0	2.4	1.6	0.9	14.7	30.6	11.8	1.2	3.6	0.6	إناث		
		Total	42.5	8438	0.6	0.0	1.5	2.5	0.8	4.4	9.2	6.2	1.5	3.3	0.3	جملة	
Total Rural	Male	58.5	9832	0.2	0.0	0.3	2.6	0.4	1.5	3.9	5.0	0.6	1.2	0.1	ذكور	جملة الريف	
	Female	52.0	1602	0.1	0.0	1.2	0.9	0.4	11.5	21.9	4.9	0.4	1.1	0.1	إناث		
		Total	57.5	11434	0.2	0.0	0.4	2.4	0.4	2.9	6.4	5.0	0.6	1.2	0.1	جملة	

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

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

Figure No. (11)

شكل رقم (١١)



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

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

Table No. (18)

جدول رقم (١٨)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتبئين) Total No., Of Sample (Employed)		القطاع				Sector	النوع	الإقليم الجغرافية			
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	% أخري Other	خاص		Private						
					خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments							
Total Egypt	Male	100	16793	100	0.1	48.6	35.3	2.2	13.8	ذكور			
	Female	100	3079	100	0.4	26.7	31.4	1.1	40.3	إناث			
	Total	100	19872	100	0.2	45.2	34.7	2.0	18.0	جملة			
Urban Governorates	Male	16.4	2747	100	0.2	33.8	50.1	3.6	12.3	ذكور			
	Female	18.2	560	100	0.8	14.6	49.6	3.5	31.5	إناث			
	Total	16.6	3307	100	0.3	30.6	50.1	3.5	15.5	جملة			
Urban Lower Egypt	Male	12.0	2020	100	0.1	34.3	47.7	2.7	15.3	ذكور			
	Female	15.4	473	100	0.4	7.2	29.9	0.6	61.9	إناث			
	Total	12.5	2493	100	0.2	29.1	44.3	2.3	24.1	جملة			
Rural Lower Egypt	Male	32.0	5374	100	0.1	50.5	32.4	2.2	14.8	ذكور			
	Female	36.8	1132	100	0.2	38.5	26.6	0.3	34.5	إناث			
	Total	32.7	6506	100	0.1	48.4	31.4	1.9	18.2	جملة			
Urban Upper Egypt	Male	12.2	2044	100	0.2	39.5	43.0	2.2	15.1	ذكور			
	Female	13.4	414	100	0.0	17.2	29.6	1.3	51.8	إناث			
	Total	12.4	2459	100	0.2	35.7	40.7	2.1	21.3	جملة			
Rural Upper Egypt	Male	26.2	4397	100	0.1	66.3	20.7	0.9	11.9	ذكور			
	Female	15.1	464	100	0.8	42.6	26.2	0.6	29.8	إناث			
	Total	24.5	4861	100	0.2	64.1	21.2	0.9	13.6	جملة			
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	149	100	0.0	40.7	28.9	4.1	26.4	ذكور			
	Female	1.0	30	100	0.0	3.3	9.6	1.9	85.2	إناث			
	Total	0.9	179	100	0.0	34.4	25.6	3.7	36.2	جملة			
Rural Frontier Gov.	Male	0.4	61	100	0.7	66.5	16.0	0.0	16.7	ذكور			
	Female	0.2	6	100	0.0	7.6	7.6	0.0	84.8	إناث			
	Total	0.3	66	100	0.6	61.5	15.3	0.0	22.5	جملة			
Total Urban	Male	41.5	6961	100	0.2	35.8	46.9	2.9	14.3	ذكور			
	Female	48.0	1478	100	0.4	12.7	36.9	1.9	48.0	إناث			
	Total	42.5	8438	100	0.2	31.7	45.1	2.8	20.2	جملة			
Total Rural	Male	58.5	9832	100	0.1	57.7	27.0	1.6	13.5	ذكور			
	Female	52.0	1602	100	0.4	39.6	26.4	0.4	33.3	إناث			
	Total	57.5	11434	100	0.1	55.1	27.0	1.5	16.3	جملة			

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

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

جدول رقم (١٩)

Work Stability	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		القطاع Sector						النوع الاستقرار في العمل	
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	% %	أخرى Other	خاص Private		عام Public	حكومي Government al		
						خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Total	Male	100	16793	100	0.1	48.6	35.3	2.2	13.8	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3079	100	0.4	26.7	31.4	1.1	40.3	إناث	
	Total	100	19872	100	0.2	45.2	34.7	2.0	18.0	جملة	
Permanent	Male	72.1	12109	100	0.2	35.3	42.7	2.9	18.9	ذكور	دائم
	Female	90.5	2785	100	0.3	24.9	30.0	1.1	43.7	إناث	
	Total	74.9	14893	100	0.2	33.4	40.4	2.6	23.5	جملة	
Temporary	Male	5.6	943	100	0.0	20.0	74.3	1.6	4.2	ذكور	مؤقت
	Female	5.2	161	100	2.4	5.0	75.3	1.9	15.4	إناث	
	Total	5.6	1104	100	0.4	17.8	74.4	1.6	5.8	جملة	
Seasonal	Male	1.1	192	100	0.0	75.1	23.8	0.6	0.4	ذكور	موسمى
	Female	1.0	30	100	0.0	61.9	38.1	0.0	0.0	إناث	
	Total	1.1	222	100	0.0	73.3	25.8	0.5	0.4	جملة	
Casual	Male	21.1	3549	100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	ذكور	متقطع
	Female	3.3	103	100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	18.4	3653	100	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	جملة	

التوزيع النسبي للمشتغلين (15 سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الأسبوعية، الحالة العملية والنوع

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

Table No. (20)

جدول رقم (٢٠)

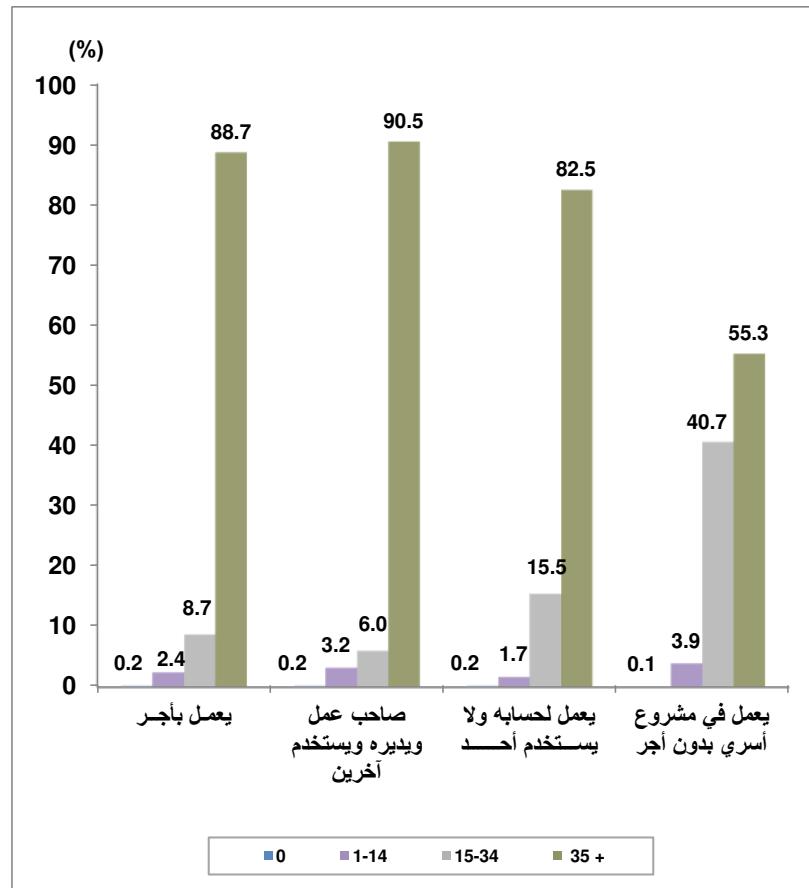
Employment Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) (Employed)Total No., Of Sample	عدد ساعات العمل الأسبوعية Number of Weekly Working Hours					النوع	الحالة العملية	
			%	35 +	15 - 34	1 - 14	*0			
		نسبة العمود Column %	العدد No.							
Total	Male	100	16793	100	87.6	10.0	2.2	0.2	ذكور	الإجمالي
	Female	100	3079	100	76.7	19.7	3.3	0.3	إناث	
	Total	100	19872	100	85.9	11.5	2.4	0.2	جملة	
Employee	Male	73.3	12303	100	88.9	8.6	2.3	0.2	ذكور	يعمل بأجر
	Female	67.4	2076	100	87.4	9.3	3.1	0.2	إناث	
	Total	72.4	14379	100	88.7	8.7	2.4	0.2	جملة	
Employer	Male	3.6	600	100	90.7	5.7	3.4	0.3	ذكور	صاحب عمل ويدبره ويستخدم آخرين
	Female	1.4	43	100	88.6	11.4	0.0	0.0	إناث	
	Total	3.2	643	100	90.5	6.0	3.2	0.2	جملة	
Self Employed	Male	21.0	3523	100	83.7	14.5	1.6	0.2	ذكور	يعمل لحسابه ولا يستخدم احد
	Female	12.2	376	100	71.4	24.9	3.1	0.6	إناث	
	Total	19.6	3899	100	82.5	15.5	1.7	0.2	جملة	
Contributing family activity	Male	2.2	366	100	77.5	19.3	3.1	0.0	ذكور	يعمل في مشروع أسري بدون أجر
	Female	19.0	585	100	41.3	54.1	4.4	0.2	إناث	
	Total	4.8	951	100	55.3	40.7	3.9	0.1	جملة	

* تعنى لم يعمل خلال الأسبوع المرجعي - ولكنه مرتبط بعمل

التوزيع النسبي للمشغلين (15 سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الأسبوعية والحالة العملية

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

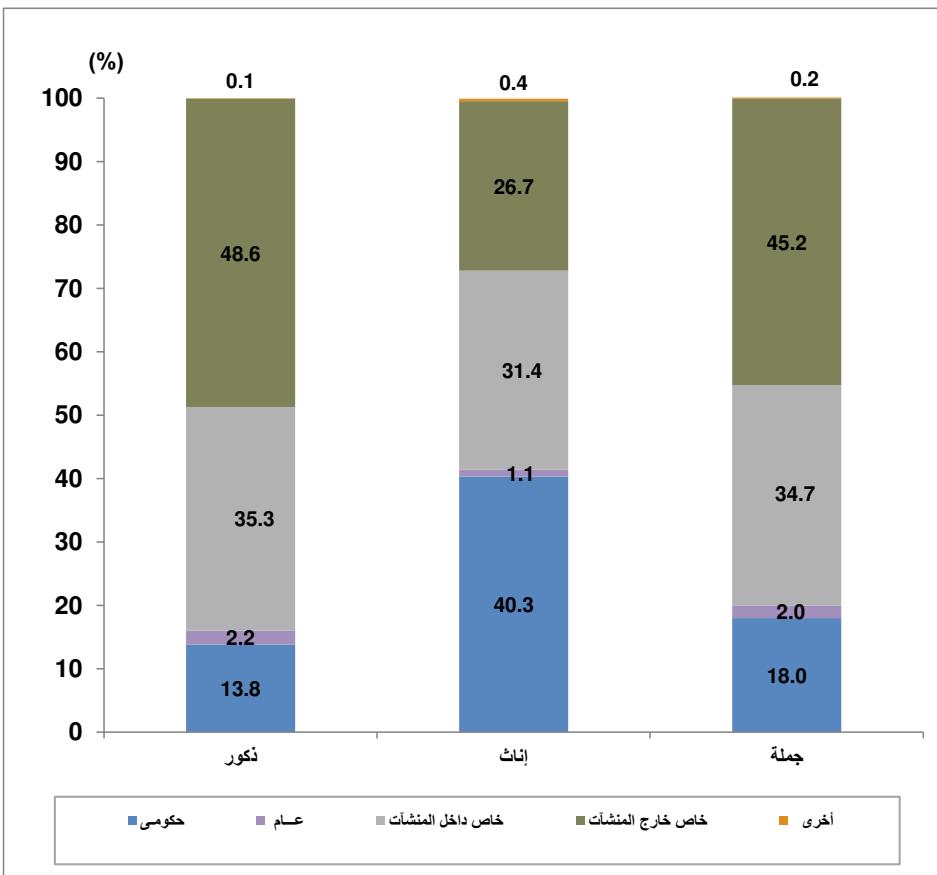
Figure No. (13)



التوزيع النسبي للمشغلين (15 سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع

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

Figure No. (12)



جدوال المستغلين بأجر

Employees Tables

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

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

جدول رقم (٢١)

Table No. (21)

Economic Activity	Employment Status	جملة أفراد العينة (المشغلين)		متوسط ساعات العمل الأسبوعية				الحالة العملية	أقسام النشاط الاقتصادي		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	Average Weekly working Hours							
				يعمل في مشروع أسرى بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويدبره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee				
Total		100	19872	34.3	45.0	50.0	45.7		الإجمالي العام		
Agriculture, forestry and fishing		18.9	3748	32.6	42.1	50.5	42.8		الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك		
Mining and quarrying		0.2	33	0.0	0.0	0.0	41.2		التعدين واستغلال المحاجر		
Manufacturing		12.4	2455	37.3	45.9	49.9	48.4		الصناعات التحويلية		
Electricity, gaz, steam and air conditioning supply		0.7	136	0.0	0.0	0.0	47.2		امدادات الكهرباء ، والغاز والبخار ، وامدادات تكييف الهواء		
Water supply, sewerage, waste management and remediation activities		1.2	230	31.8	38.8	48.9	45.0		الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة معالجة النفايات		
Construction		14.2	2822	40.5	42.4	42.2	44.1		التشييد والبناء		
Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles		15.0	2986	37.8	48.4	50.5	50.1		تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات المحركات والدراجات النارية		
Transportation and storage		8.8	1744	43.7	49.5	57.8	49.3		النقل والتوزين		
Accommodation and food services activities		3.0	606	38.1	49.2	55.8	51.2		خدمات الغذاء والإقامة		
Information and communication		0.9	176	0.0	45.2	49.5	44.7		المعلومات والاتصالات		
Financial and insurance activities		0.7	141	0.0	0.0	0.0	48.1		الوساطة المالية والتأمين		
Real estate activities		0.2	41	0.0	39.4	44.3	41.3		العقارات والتأجير		
Professional scientific and technical activities		2.1	414	29.2	44.9	45.8	46.5		الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة		
Administrative and support service activities		1.0	193	0.0	43.9	52.4	51.0		الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم		
Public administration and defence / compulsory social security		5.5	1093	0.0	15.1	0.0	44.4		الإدارة العامة والدفاع والضمان الاجتماعي الإجباري		
Education		7.6	1510	38.2	31.2	31.3	40.4		التعليم		
Human health and social work activities		3.6	708	39.3	43.3	38.8	44.8		الصحة وأنشطة العمل الاجتماعي		
Arts, entertainment and recreation		0.6	110	0.0	47.5	55.9	45.2		أنشطة الفنون والإبداع والتنمية		
Other service activities		2.4	484	55.6	42.6	49.0	41.3		أنشطة الخدمات الأخرى		
Activities of households as employers undifferentiated goods and services		0.9	176	57.1	33.2	0.0	56.0		خدمات أفراد الخدمة المنزلية الخاصة للأسر		
Activities incomplete characterization		0.3	66	0.0	44.7	0.0	36.1		أنشطة غير كاملة التوصيف		

مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (15 سنة فأكثر) طبقاً للفيالق وال النوع

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

جدول رقم (٢٢)

Table No. (22)

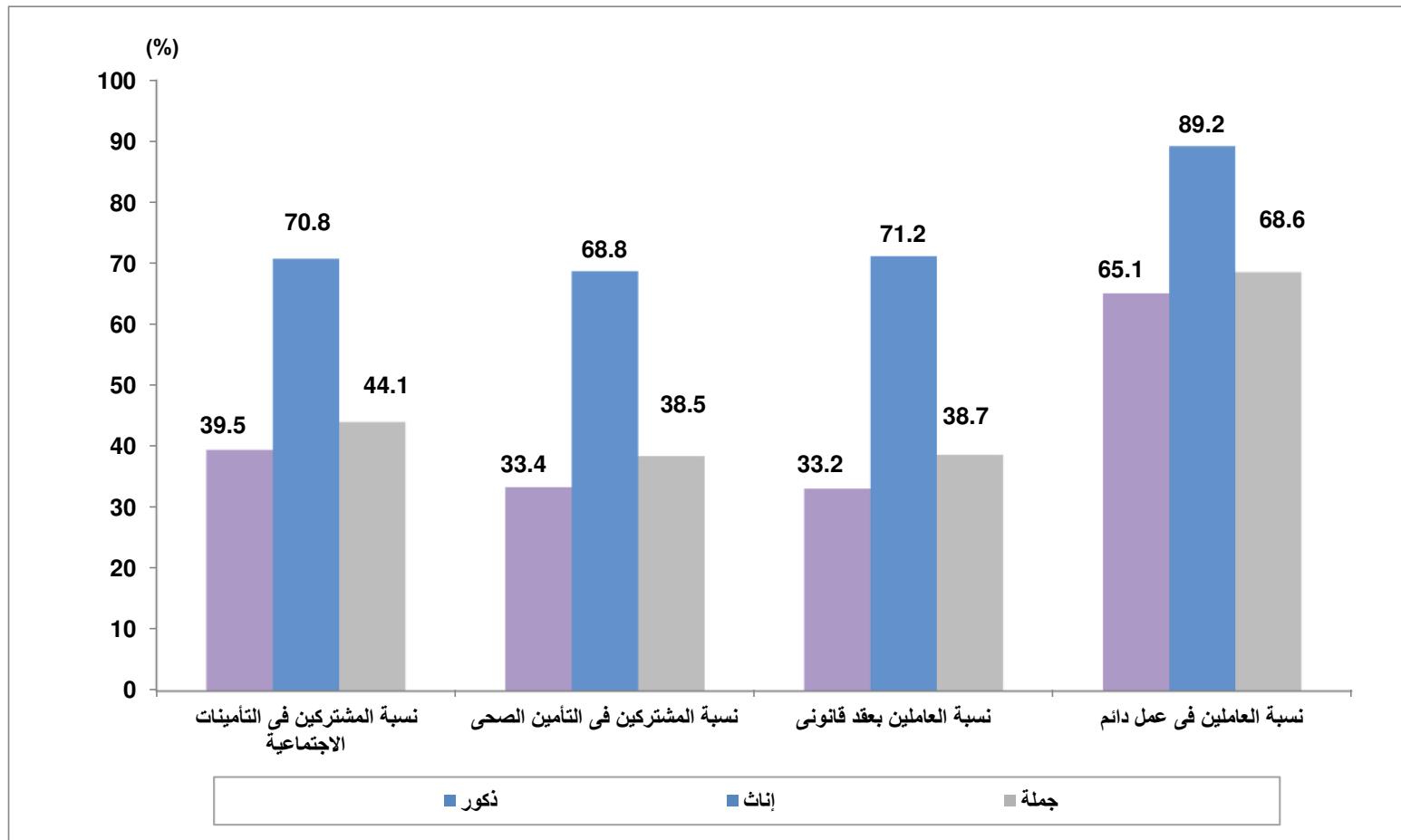
Indicator (%)	Gender	الإجمالي Total	الفيلق Sector					نوع	المؤشر (%)		
			أخرى Others	خاص		عام Public	حكومى Governmental				
				خارج المنشآت Ouside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments						
Percent of participants with Social insurance	Male	39.5	57.2	10.3	38.5	92.1	97.2	ذكور	نسبة المشتركين في التأمينات الاجتماعية		
	Female	70.8	15.5	9.5	34.3	89.2	96.6	إناث			
	Total	44.1	43.3	10.3	38.0	91.9	97.0	جملة			
Percent of participants with health insurance	Male	33.4	64.9	3.9	29.3	90.5	96.9	ذكور	نسبة المشتركين في التأمين الصحي		
	Female	68.8	15.5	10.6	28.1	89.2	96.4	إناث			
	Total	38.5	48.5	4.1	29.1	90.4	96.7	جملة			
Percent of employed who have work contract	Male	33.2	59.3	0.9	32.8	89.2	95.9	ذكور	نسبة العاملين بعقد قانوني		
	Female	71.2	15.5	6.0	38.7	81.9	95.5	إناث			
	Total	38.7	44.7	1.0	33.5	88.6	95.7	جملة			
Percent of employed who have permanent work	Male	65.1	100.0	30.7	84.3	95.5	98.3	ذكور	نسبة العاملين في عمل دائم		
	Female	89.2	70.4	44.8	81.9	91.0	98.0	إناث			
	Total	68.6	90.4	31.1	84.0	95.2	98.2	جملة			

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

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

Figure No. (14)

شكل رقم (١٤)



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

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

Table No. (23)

جدول رقم (٢٣)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين بأجر)			القطاع					نوع	الإقليم الجغرافية
					أخرى Other	Sector		عام Public	حكومي Governmental		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%		خاص Inside Establishments	خارج المنشآت Outside Establishments				
Total Egypt	Male	100	12303	100	0.2	41.5	36.5	3.0	18.9	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	2076	100	0.5	6.5	31.5	1.7	59.8	إناث	
	Total	100	14379	100	0.2	36.4	35.8	2.8	24.8	جملة	
Urban Governorates	Male	17.1	2104	100	0.3	25.5	53.6	4.6	16.0	ذكور	محافظات الحضارية
	Female	23.4	485	100	0.9	6.9	51.8	4.0	36.4	إناث	
	Total	18.0	2589	100	0.4	22.0	53.3	4.5	19.8	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11.8	1455	100	0.1	30.4	44.5	3.8	21.2	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	19.4	403	100	0.5	1.1	25.1	0.7	72.6	إناث	
	Total	12.9	1859	100	0.2	24.0	40.3	3.1	32.3	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.1	3824	100	0.1	42.2	33.7	3.1	20.8	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	29.3	609	100	0.0	12.1	23.3	0.5	64.1	إناث	
	Total	30.8	4432	100	0.1	38.1	32.3	2.8	26.8	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	12.3	1518	100	0.3	30.6	45.7	3.0	20.4	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	15.7	325	100	0.0	2.2	29.9	1.7	66.1	إناث	
	Total	12.8	1842	100	0.2	25.6	42.9	2.8	28.5	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26.3	3238	100	0.1	61.0	21.4	1.3	16.2	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	10.6	220	100	1.8	6.6	27.6	1.3	62.8	إناث	
	Total	24.0	3458	100	0.2	57.5	21.8	1.3	19.2	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.0	118	100	0.0	36.8	24.7	5.2	33.4	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.4	29	100	0.0	1.5	9.8	2.0	86.8	إناث	
	Total	1.0	147	100	0.0	29.8	21.6	4.5	44.0	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.4	47	100	0.9	62.6	14.8	0.0	21.7	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.2	5	100	0.0	8.2	0.0	0.0	91.8	إناث	
	Total	0.4	52	100	0.8	57.1	13.3	0.0	28.7	جملة	
Total Urban	Male	42.2	5194	100	0.2	28.6	48.1	3.9	19.1	ذكور	جملة الحضر
	Female	59.8	1242	100	0.5	3.7	36.4	2.3	57.1	إناث	
	Total	44.8	6437	100	0.3	23.8	45.8	3.6	26.5	جملة	
Total Rural	Male	57.8	7109	100	0.1	50.9	28.0	2.3	18.7	ذكور	جملة الريف
	Female	40.1	833	100	0.5	10.6	24.3	0.7	64.0	إناث	
	Total	55.2	7942	100	0.2	46.6	27.6	2.1	23.5	جملة	

جداول المتعطلين

Unemployment Tables

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

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

جدول رقم (٢٤)

Table No. (24)

	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين)		المتعطلون طبقاً لنوع التمتعل			النوع	الأقاليم الجغرافية		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	Type of Unemployment						
				%	متتعطل لم يسبق له العمل Never worked	متتعطل سبق له العمل Worked before				
Total Egypt	Male	100	874	100	42.1	57.9	ذكور	إجمالي الجمهورية		
	Female	100	663	100	70.1	29.9	إناث			
	Total	100	1536	100	54.2	45.8	جملة			
Urban Governorates	Male	26.7	233	100	40.5	59.5	ذكور	المحافظات الحضرية		
	Female	29.0	192	100	67.6	32.4	إناث			
	Total	27.7	425	100	52.7	47.3	جملة			
Urban Lower Egypt	Male	19.7	172	100	39.2	60.8	ذكور	حضر الوجه البحري		
	Female	18.6	123	100	69.1	30.9	إناث			
	Total	19.2	295	100	51.7	48.3	جملة			
Rural Lower Egypt	Male	21.2	185	100	41.3	58.7	ذكور	ريف الوجه البحري		
	Female	21.6	143	100	73.7	26.3	إناث			
	Total	21.4	328	100	55.4	44.6	جملة			
urban upper egypt	Male	14.6	128	100	44.1	55.9	ذكور	حضر الوجه القبلي		
	Female	17.2	114	100	62.9	37.1	إناث			
	Total	15.8	243	100	53.0	47.0	جملة			
Rural Upper Egypt	Male	15.7	137	100	47.2	52.8	ذكور	ريف الوجه القبلي		
	Female	10.7	71	100	77.4	22.6	إناث			
	Total	13.5	208	100	57.5	42.5	جملة			
Urban Frontier Gov.	Male	1.8	16	100	41.2	58.8	ذكور	حضر محافظات الحدود		
	Female	2.3	15	100	91.6	8.4	إناث			
	Total	2.0	30	100	65.6	34.4	جملة			
Rural Frontier Gov.	Male	0.2	2	100	72.8	27.2	ذكور	ريف محافظات الحدود		
	Female	0.8	5	100	90.3	9.7	إناث			
	Total	0.4	6	100	85.2	14.8	جملة			
Total Urban	Male	62.8	549	100	40.9	59.1	ذكور	جامعة الحضر		
	Female	67.1	445	100	67.6	32.4	إناث			
	Total	64.6	993	100	52.9	47.1	جامعة			
Total Rural	Male	37.2	325	100	44.0	56.0	ذكور	جامعة الريف		
	Female	32.9	218	100	75.2	24.8	إناث			
	Total	35.4	543	100	56.5	43.5	جامعة			

التوزيع النسبي للمتعطلين (15 - 64 سنه) طبقاً لفئات السن ، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

Table No. (25)

جدول رقم (٢٥)

Geographical Regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين)		فئات السن									النوع	الأقاليم الجغرافية		
		Total No., Of Sample (unemployment)		Age groups												
		نسبة العمود Column %	العدد No.	%	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25 - 29	20 - 24	15 - 19					
Total Egypt	Male	100	874	100	0.8	7.1	9.0	19.9	24.7	27.8	10.6	ذكور	إجمالي الجمهورية			
	Female	100	663	100	0.0	1.1	7.2	29.3	29.0	28.6	4.9	إناث				
	Total	100	1536	100	0.5	4.5	8.2	24.0	26.6	28.2	8.2	جملة				
Urban Governorates	Male	26.7	233	100	0.3	10.4	9.9	19.0	22.9	25.0	12.5	ذكور	محافظات الحضرية			
	Female	29.0	192	100	0.0	1.8	7.6	29.6	28.4	27.9	4.6	إناث				
	Total	27.7	425	100	0.2	6.5	8.9	23.8	25.4	26.3	9.0	جملة				
Urban Lower Egypt	Male	19.7	172	100	0.0	4.3	11.0	26.1	26.8	24.8	6.9	ذكور	حضر الوجه البحري			
	Female	18.6	123	100	0.0	2.2	7.5	29.2	28.7	29.0	3.3	إناث				
	Total	19.2	295	100	0.0	3.4	9.5	27.4	27.6	26.6	5.4	جملة				
Rural Lower Egypt	Male	21.2	185	100	0.5	8.7	7.6	17.7	24.8	29.4	11.4	ذكور	ريف الوجه البحري			
	Female	21.6	143	100	0.0	0.0	3.8	36.3	31.7	21.9	6.4	إناث				
	Total	21.4	328	100	0.3	4.9	5.9	25.8	27.8	26.1	9.2	جملة				
Urban Upper Egypt	Male	14.6	128	100	2.5	7.2	9.9	15.9	21.6	29.3	13.8	ذكور	حضر الوجه القبلي			
	Female	17.2	114	100	0.0	0.0	13.7	20.5	25.6	34.6	5.7	إناث				
	Total	15.8	243	100	1.3	3.8	11.7	18.0	23.5	31.8	9.9	جملة				
Rural Upper Egypt	Male	15.7	137	100	1.6	3.9	4.0	18.0	29.2	33.8	9.5	ذكور	ريف الوجه القبلي			
	Female	10.7	71	100	0.0	1.3	1.9	26.7	33.5	34.0	2.7	إناث				
	Total	13.5	208	100	1.1	3.1	3.3	20.9	30.7	33.9	7.2	جملة				
Urban Frontier Gov.	Male	1.8	16	100	0.0	0.0	23.2	40.3	12.1	24.4	0.0	ذكور	حضر محافظات الحدود			
	Female	2.3	15	100	0.0	0.0	8.4	31.0	22.5	27.9	10.3	إناث				
	Total	2.0	30	100	0.0	0.0	16.0	35.8	17.1	26.1	5.0	جملة				
Rural Frontier Gov.	Male	0.2	2	100	0.0	0.0	23.0	27.2	49.8	0.0	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود			
	Female	0.8	5	100	0.0	0.0	0.0	53.8	17.1	19.3	9.7	إناث				
	Total	0.4	6	100	0.0	0.0	6.8	45.9	26.8	13.7	6.9	جملة				
Total Urban	Male	62.8	549	100	0.7	7.4	10.6	21.1	23.5	25.9	10.7	ذكور	جملة الحضر			
	Female	67.1	445	100	0.0	1.4	9.2	27.2	27.6	29.9	4.7	إناث				
	Total	64.6	993	100	0.4	4.7	10.0	23.8	25.3	27.7	8.0	جملة				
Total Rural	Male	37.2	325	100	1.0	6.6	6.1	17.9	26.8	31.1	10.5	ذكور	جملة الريف			
	Female	32.9	218	100	0.0	0.4	3.1	33.5	32.0	25.7	5.2	إناث				
	Total	35.4	543	100	0.6	4.1	4.9	24.2	28.9	28.9	8.4	جملة				

التوزيع النسبي للمتعطلين (15- 64 سنة) طبقاً للحالة التعليمية ،الإقليم الجغرافية والتوع

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

جدول رقم (٢٦)

Table No. (26)

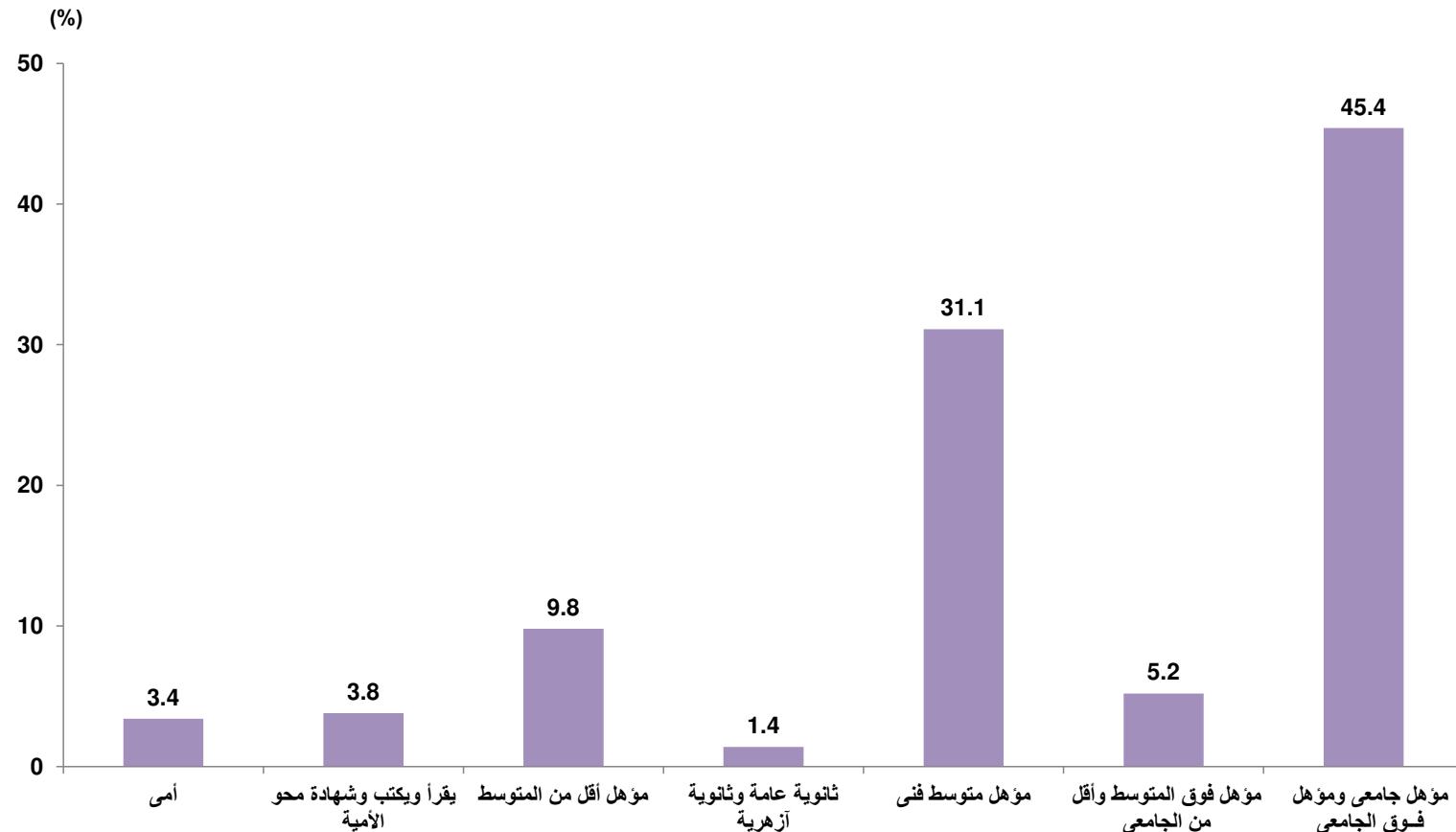
Geographical Regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين)		الحالات التعليمية									النوع	الأقاليم الجغرافية
		Total No., Of Sample (unemployment)	نسبة العمود Column %	العدد No.	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & Higher	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط فني Technical Secondary	ثانوية عامة وثانوية أزهرية /General Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write	أمي Illiterate		
Total Egypt	Male	100	874	100	33.8	4.0	38.3	1.7	12.0	5.1	5.0	ذكور	إجمالي الجمهورية	
	Female	100	663	100	60.6	6.8	21.3	1.1	6.9	2.0	1.4	إناث		
	Total	100	1536	100	45.4	5.2	31.1	1.4	9.8	3.8	3.4	جملة		
Urban Governorates	Male	26.7	233	100	29.4	4.8	34.6	0.7	18.9	9.2	2.5	ذكور	المحافظات الحضرية	
	Female	29.0	192	100	55.2	8.8	20.8	0.6	10.7	3.0	0.8	إناث		
	Total	27.7	425	100	41.1	6.6	28.4	0.7	15.2	6.4	1.7	جملة		
Urban Lower Egypt	Male	19.7	172	100	50.0	1.9	30.8	1.7	9.7	2.2	3.7	ذكور	حضر الوجه البحري	
	Female	18.6	123	100	65.7	4.4	23.2	1.3	4.0	0.0	1.3	إناث		
	Total	19.2	295	100	56.5	3.0	27.6	1.6	7.3	1.3	2.7	جملة		
Rural Lower Egypt	Male	21.2	185	100	24.4	5.9	40.5	1.6	10.8	8.4	8.3	ذكور	ريف الوجه البحري	
	Female	21.6	143	100	61.7	6.4	20.9	0.0	6.2	2.8	2.1	إناث		
	Total	21.4	328	100	40.6	6.1	32.0	0.9	8.8	6.0	5.6	جملة		
Urban Upper Egypt	Male	14.6	128	100	38.3	2.6	41.3	2.5	8.3	0.9	6.0	ذكور	حضر الوجه القبلي	
	Female	17.2	114	100	59.0	7.4	20.7	2.5	7.1	2.5	0.8	إناث		
	Total	15.8	243	100	48.1	4.9	31.6	2.5	7.7	1.7	3.6	جملة		
Rural Upper Egypt	Male	15.7	137	100	29.2	4.1	45.9	2.8	9.6	2.2	6.3	ذكور	ريف الوجه القبلي	
	Female	10.7	71	100	72.4	3.7	18.6	1.5	2.6	0.0	1.3	إناث		
	Total	13.5	208	100	43.8	3.9	36.6	2.4	7.3	1.4	4.6	جملة		
Urban Frontier Gov.	Male	1.8	16	100	32.7	4.6	62.7	0.0	0.0	0.0	0.0	ذكور	حضر محافظات الحدود	
	Female	2.3	15	100	46.6	17.6	25.5	0.0	5.9	4.4	0.0	إناث		
	Total	2.0	30	100	39.4	10.9	44.7	0.0	2.9	2.1	0.0	جملة		
Rural Frontier Gov.	Male	0.2	2	100	46.2	0.0	26.9	0.0	26.9	0.0	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود	
	Female	0.8	5	100	25.0	0.0	56.3	0.0	9.4	0.0	9.4	إناث		
	Total	0.4	6	100	31.1	0.0	47.8	0.0	14.4	0.0	6.7	جملة		
Total Urban	Male	62.8	549	100	38.0	3.4	35.8	1.4	13.0	4.8	3.6	ذكور	جملة الحضر	
	Female	67.1	445	100	58.8	7.5	21.6	1.3	7.7	2.1	1.0	إناث		
	Total	64.6	993	100	47.3	5.2	29.4	1.4	10.6	3.6	2.4	جملة		
Total Rural	Male	37.2	325	100	26.6	5.1	42.7	2.1	10.4	5.7	7.4	ذكور	جملة الريف	
	Female	32.9	218	100	64.3	5.4	20.8	0.5	5.1	1.8	2.0	إناث		
	Total	35.4	543	100	41.7	5.2	33.9	1.5	8.3	4.1	5.2	جملة		

التوزيع النسبي للمتعطلين (15- 64 سنة) طبقاً لحالة التعليمية

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

Figure No. (15)

شكل رقم (١٥)



التوزيع النسبي للمتعطلين (15 - 64 سنه) طبقاً لمدة الت العطل ،الحالة التعليمية والنوع

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

Table No. (27)

جدول رقم (٢٧)

Educational Status	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين)		% نسبة العمود Column %	مدة الت العطل Unemployment duration				النوع	الحالة التعليمية
		Total No., Of Sample (unemployment)	العدد No.		3+	2-	1-	أقل من سنة Less than one year		
		نسبة العمود Column %	العدد No.							
Total Egypt	Male	100	874	100	5.8	6.8	20.1	67.3	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	663	100	16.0	16.6	21.8	45.7	إناث	
	Total	100	1536	100	10.2	11.0	20.8	58.0	جملة	
Illiterate	Male	5.0	44	100	3.3	0.0	9.6	87.3	ذكور	أمي
	Female	1.4	9	100	17.5	0.0	0.0	83.3	إناث	
	Total	3.4	52	100	5.5	0.0	8.0	86.4	جملة	
Read & Write	Male	5.1	45	100	2.6	2.6	9.4	85.5	ذكور	يقرأ و يكتب وشهادة محو الأمية
	Female	2.0	13	100	0.0	35.9	18.5	45.7	إناث	
	Total	3.8	58	100	2.0	10.1	11.5	76.4	جملة	
Less than Intermediate	Male	12.0	105	100	6.2	4.9	15.6	73.3	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Female	6.9	46	100	10.4	18.5	14.9	56.2	إناث	
	Total	9.8	151	100	7.5	9.0	15.4	68.1	جملة	
General/ Azhari secondary	Male	1.7	15	100	0.0	10.8	19.6	69.6	ذكور	ثانوية عامة وثانوية ازهريه
	Female	1.1	7	100	0.0	36.2	36.2	26.6	إناث	
	Total	1.4	21	100	0.0	19.1	25.1	55.9	جملة	
Techenical secondary	Male	38.3	335	100	5.3	7.2	20.0	67.5	ذكور	مؤهل متوسط فني
	Female	21.3	141	100	14.9	17.8	19.6	47.6	إناث	
	Total	31.1	477	100	8.2	10.3	19.9	61.6	جملة	
Above Intermediate	Male	4.0	35	100	0.0	13.5	24.0	62.5	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
	Female	6.8	45	100	22.0	12.2	20.6	45.3	إناث	
	Total	5.2	80	100	12.4	12.7	22.1	52.9	جملة	
University & Higher	Male	33.8	295	100	8.1	7.7	24.7	59.5	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
	Female	60.6	402	100	17.0	15.8	23.8	43.4	إناث	
	Total	45.4	697	100	13.3	12.4	24.1	50.2	جملة	

الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

العنوان : ٣ طريق صلاح سالم - مدينة نصر - القاهرة - جمهورية مصر العربية
صندوق بريد : ٢٠٨٦ مدينة نصر - القاهرة
فاكس : ٢٤٠٢٤٠٩٩ تليفون : ٢٤٠٣٣٠٣١

Central Agency for Public Mobilization and Statistics

CAPMAS

Adress : 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 : pres_capmas@capmas.gov.eg

رقم الإيداع بدار الكتب: ١٨٨٩١ / ٢٠١٤



الجهاز المركزي للتوعية العامة والإحصاء

مدينة نصر - ش. صلاح سالم - القاهرة - مصر

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

الموقع الإلكتروني: www.capmas.gov.eg

البريد الإلكتروني: pres_capmas@capmas.gov.eg



**إدارة تصميم المطبوعات والرسم
العلاقات العامة**

**طبع بمطبعة الجهاز المركزي
لتوعية العامة والإحصاء**