



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

النشرة الربع سنوية لبحث القوى العاملة
الربع الاول

يناير/ فبراير/ مارس ٢٠٢٠

Quarterly Bulletin Labour Force
Survey

The First Quarter
Jun/ Feb/ Mar 2020



إصدار مايو ٢٠٢٠
Issue of May 2019

مرجع رقم ٦٥ - ١٢٢١١ - ٢٠٢٠
Ref no - 65- 12211 - 2020



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 الاول**

يناير / فبراير / مارس ٢٠٢٠

Quarterly Bulletin Labour Force

Survey

The First Quarter

Jun/ Feb/ Mar 2020

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

إصدار مايو ٢٠٢٠

Issue of May 2020

مرجع رقم ٦٥ - ١٢٢١١ - ٢٠٢٠

Ref no- 65- 122 11 - 2020



Preface

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

So CAPMAS issues a quarterly labour force bulletin which includes data on: manpower size, labour force and measuring employment, unemployment beside sexual 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) 2020 for researchers and those who are interested in this field. Hoping that it achieves its desired goals.

Best regards,,,

General / Karait Mohammed Barakat
CAPMAS President

تقديم

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

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

يقدم الجهاز هذه النشرة عن الربع الأول لبحث القوى العاملة (يناير - فبراير - مارس) لعام ٢٠٢٠ للباحثين والمهتمين بهذا المجال آملاً أن تحقق الأهداف المرجوة منها.

والله ولى التوفيق ،،،

لواء / خيرت محمد بركات
رئيس الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء



Contents

المحتويات

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



قائمة الجداول List Of Tables

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



قائمة الجداول List Of Tables

Table No.	Tables	رقم الصفحة	الجدول	رقم الجدول
		Page No.		
Table (21)	Average Hours Working for Employed Persons by Economic Activity and Employment Status	57	متوسط عدد ساعات العمل الاسبوعية للمشتغلين طبقاً لأقسام النشاط الاقتصادي والحالة العملية	جدول (٢١)
Table (22)	work Quality Indicators for Employees (15 Years & above) According to Sector and Gender	58	مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع	جدول (٢٢)
Table (23)	Percentage Distribution of Employee (15 Years & above) According to Sector, Geographical Regions and Sex	60	التوزيع النسبي للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لنوع القطاع، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٣)
Table (24)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64 years) according to Type of Unemployment, Geographical Regions and Gender	62	التوزيع النسبي للمتغلبين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً لنوع التعتل، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٤)
Table (25)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15 -64 Years) According to Age groups, Geographical Regions and Gender	63	التوزيع النسبي للمتغلبين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً لفئات السن، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٥)
Table (26)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15- 64 years) According to Educational Status, Geographical Regions and Gender	64	التوزيع النسبي للمتغلبين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً للحالة التعليمية، الأقاليم الجغرافية والنوع	جدول (٢٦)
Table (27)	Percentage Distribution of Unemployed Persons (15-64years) by duration of Unemployment Period, Educational Status and Gender	66	التوزيع النسبي للمتغلبين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً لمدة التعتل، الحالة التعليمية والنوع	جدول (٢٧)



قائمة الأشكال

Figures Of Content

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



Methodology of Statistic

SECTION 1

General Introduction

It's importance for users of official statistics to be aware of all methodologies, paths and methods which are undertaken to produce such statistics to achieve transparency and credibility in presentation.

In this context, the methodology of implementing the Labor Force Sample Survey and adopted concepts and definitions are presented in this bulletin.

The bulletin consists of the following sections:

Section one: General Introduction.

Section two: Sample Design and Selection.

Section three: Survey tools.

Section four: Definitions and Concepts.

Section five: Implementation Stages of survey.

Tables and Graphs.

First: Historical Review

1- The history of Labor force survey in Egypt began since 1957, the first round took place in November during the same year, since then the survey has continued implementation in successive periodicity in quarterly, semi –annual and annually till now.

2- Starting from October of 2006, the executive work of labor force survey is developed through concentrating upon developing the questionnaire used in such survey through adding number of flashlights questions that help in accurate determine of sustain private work status for each individual of family members (employed, unemployed, out of labor forceetc) before completing employment data or unemployment characteristics and updating some questions already exist and rearranged in a more logical method .

منهجية الإحصائية

الفصل الأول

مقدمة عامة

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

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

تتكون النشرة من الفصول الآتية :

الفصل الأول : مقدمة عامة.

الفصل الثاني : تصميم وسحب عينة البحث.

الفصل الثالث : أدوات البحث.

الفصل الرابع : التعاريف والمفاهيم المستخدمة في البحث.

الفصل الخامس : مراحل تنفيذ البحث.

الجداول والرسوم البيانية.

أولاً : التطور التاريخي للبحث :

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

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



3- Starting from January of 2008, the used methodology in collecting data has been developed to be more representative of the reality of society during survey period by dividing the sample for each governorate into five parts and fulfill every part alone semi monthly periodically throughout the three months (middle and end of month). The production stages of the bulletin are carried out in parallel, where the office review and coding are carried out immediately after the completion of each part and the preliminary results of the research are extracted.

4-Starting from January of 2012, and applying to the international recommendations of not adding more questions in the labour force questionnaire that may affect and accuracy of data, A short questionnaire has been desgined including fundamental questions to get main indicators of Egyptian labour market. It is applied in three rounds (Jan. – Mar)., (April – June), (Oct. – Dec.). The long questionnaire has been applied in the third round (July – Sep.). It includes additional questions about household housing conditions and migration.

5-Starting from the first quarter (Jan. - Mar.2015), the age structure of population has been taken into consideration during weighting the data to represent the different age groups of population in society and the effect of each group on the employment and unemployment. Also, the data presented in this bulletin have been improved and some tables have been added to suit the needs of researchers, planners and scholars. The data presented in the tables represented as percentages of total figures after weighing the data. In addition the number of sample is included in the same tables according to status of population Manpower, employment, unemployment ...). That is because the sample size of the quarter doesn't permit to include the absolute figures. The annual bulletin includes the four rounds of survey. The tables include the absolute figures after weighting.

٣- ابتداءً من دورة يناير ٢٠٠٨، تم تطوير المنهجية المستخدمة في جمع البيانات لتكون أكثر تمثيلاً لواقع مجتمع الدراسة خلال فترة البحث وذلك عن طريق تقسيم العينة الخاصة بكل محافظة إلى خمسة أجزاء ويتم استيفاء كل جزء منها على حده بدورية نصف شهرية وذلك طوال الثلاثة أشهر (فى منتصف ونهاية الشهر)، وتتم مراحل إنتاج النشرة بالتوازي حيث تتم المراجعة المكتبية و الترميز بعد الانتهاء من كل سدد فوراً واستخراج النتائج الأولية للبحث.

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

٥- اعتباراً من الدورة الأولى للبحث (يناير - مارس ٢٠١٥)، تم الأخذ فى الاعتبار التركيب العمرى للسكان محل البحث وذلك لتمثيل كافة الفئات العمرية للمجتمع عند تكبير العينة، كما تم تطوير أسلوب عرض البيانات بالنشرة بإضافة عدد من الجداول التى تلائم احتياجات الباحثين والدارسين والمختصين. تم عرض النتائج بالجداول فى صورة نسب مئوية تمثل فئات المجتمع مع عرض حجم العينة كأعداد بنفس الجدول وفقاً للبيانات المعروضة (القوى البشرية، المشتغلين، المتعطلين.....)، حيث أن عينة الربع لا تسمح بعرض الأعداد المطلقة ويتم تجميع الأربع أرباع فى النشرة السنوية ويتم عرض جداول النشرة فى صورة مطلقة بعد التكبير.



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

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

ثانياً: أهداف البحث :

Second: Survey objectives

- 1- Measuring the Egyptian civilian labor force inside Egypt and its characteristics.
- 2- Measuring the level of employment in society 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 the unemployed according to the following characteristics:
Sex – age – educational status – period of unemployment–unemployment nature (previously worked / never worked before) – occupation and economic activity of the unemployed who have has previously worked before. The survey annual bulletin includes all those variables while the quarterly bulletin is limited to some specific variables.

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



Third: Survey Implementation

When we was implemented the survey, we took into account the coordination with all stages of the research process in parallel line. Starting from the stage of collecting data from the field, where the week split to two parts, (4) days to allocated to the field work and (3) days for data entry through the same researcher, using the tablet device and sending the data to the main server. starting from the second week the paper questionnaires were send from all government to the research administration at CAPMAS.

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

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

ثالثاً : أسلوب تنفيذ البحث :

رعى عند التنفيذ التنسيق بين جميع مراحل العمل بالبحث والتي تسير في خطوط متوازية بدءاً من مرحلة جمع البيان من الميدان حيث يتم تقسيم الأسبوع المخصص لجمع البيانات الى (٤) أيام لإستيفاء الإستمارات ميدانياً ، (٣) أيام إدخال البيانات عن طريق نفس الباحث باستخدام التابلت وارسال البيانات ثم يتم تسليم الإستمارات الورقية من مختلف المحافظات الى إدارة البحث بالجهاز بدءاً من الأسبوع الثانى للعمل الميدانى، تعقب هذه المرحلة مرحلتي تنقية الأخطاء لتقييم دقة ومنطقية البيانات أولاً بأول والتميز بالتوازي مع مرحلة جمع البيانات فى الأسابيع المتتالية.

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



SECTION 2

Sample Design and Selection

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

First: Sample Size:

- Sample size designed for First quarter 2020 (Jan. – Mar.) is 22500 households, which are divided into 11502 new households that selected from master sample 2018, and 10998 panel households for the same quarter in the previous year (Jan.-Mar.) 2019.
- Due to the circumstances that all the countries of the world are going through and taking precautionary measures to prevent the Corona pandemic, the research was carried out until 14 March 2020 and the collection of data of the last part of the research sample was cancelled

Second: Cluster Size:

The cluster size is 18 households.

Third: Sampling stages:

(1) First sampling stage:

A. Primary Sampling Unit:

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

الفصل الثاني

تصميم وسحب عينة البحث

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

أولاً: حجم العينة:

- بلغ حجم عينة الربع الأول ٢٠٢٠ (يناير - مارس) ٢٢٥٠٠ أسرته معيشية مقسمة الى ١١٥٠٢ أسرة جديدة تم سحبها من العينة الأساسية لعام ٢٠١٨ و ١٠٩٩٨ أسرة تتبعية تم زيارتها لنفس الربع للعام السابق (يناير - مارس) ٢٠١٩.
- نظراً للظروف التي يمر بها كافة دول العالم واتخاذ الإجراءات الاحترازية للوقاية من جائحة كورونا تم تنفيذ البحث حتى يوم ٢٠٢٠/٣/١٤ وتم إلغاء جمع بيانات السدس السادس من عينة البحث.

ثانياً: حجم العنقود:

بلغ حجم العنقود ١٨ أسرة معيشية.

ثالثاً: مراحل المعاينة:

١ - المرحلة الأولى للمعاينة:

أ - وحدة المعاينة الأولية:

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

- وجدير بالذكر أنه قد تم زيادة حجم العينة الأساسية لعام ٢٠١٨ بنسبة أكبر من الزيادة الفعلية في عدد الأسر المعيشية وفقاً لتعداد ٢٠١٧، حيث أن حجم العينة الأساسية لعام ٢٠١٧ بلغ مليوني أسرة معيشية بما يمثل ضعف حجم العينة الأساسية لعام ٢٠١٠، علماً بأنه وفقاً لبيانات تعداد ٢٠١٧ فقد بلغ عدد الأسر المعيشية بجمهورية مصر العربية نحو ٢٣.٥ مليون أسرة معيشية بزيادة نحو ٢٥٪ مقارنة بعدد الأسر بتعداد ٢٠٠٦.



B- Sample Allocation among Governorates:

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

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

تخصيص العينة بين المحافظات: بـ

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

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



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

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

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



A. Sample frame first Stage:

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

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

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

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

D-Division of Primary Sampling Unit:

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

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

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

ج- إطار المرحلة الأولى للمعاينة:

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

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

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

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

د- تقسيم العينة الأساسية :

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

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



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

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

Governorate	نسبة الإستجابة (%)			العينة المنفذة			العينة المصممة			المحافظة
	Response Rate			Implemented Sample			Designed Sample			
	إجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	إجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	إجمالي Total	ريف Rural	حضر Urban	
Total	90.2	94.9	84.0	16996	10127	6869	22500	12672	9828	الإجمالي
Cairo	70,3	0	70,3	1215	0	1215	2070	0	2070	القاهرة
Alexandria	86,1	44,4	86,9	868	8	860	1224	0	1224	الإسكندرية
Port Said	84,8	0	84,8	229	0	229	324	0	324	بورسعيد
Suez	78,6	0	78,6	184	0	184	306	0	306	السويس
Damietta	97	97,4	96,3	420	263	157	504	306	198	دمياط
Dakahlia	92,4	94,1	87,7	1114	830	284	1458	1044	414	الدقهلية
Sharkia	96,5	97,5	93,1	1216	948	268	1512	1134	378	الشرقية
Kalyoubia	89,4	92,9	85,3	982	552	430	1314	738	576	القليوبية
Kafr-El-sheik	92,6	94,6	85,8	667	528	139	864	666	198	كفر الشيخ
Gharbia	92,6	94,4	88,6	950	663	287	1206	846	360	الغربية
Menoufia	93,1	94,3	88,9	804	628	176	1026	810	216	المنوفية
Behira	95,6	95,6	95,5	1084	895	189	1386	1134	252	البحيرة
Ismaelia	87,7	93,1	81,8	363	201	162	450	234	216	الإسماعيلية
Giza	83,7	90,5	79,6	1250	505	745	1782	648	1134	الجيزة
Beni- Suef	96,5	97,7	92,6	625	475	150	792	612	180	بنى سويف
Fayoum	95,8	96,3	94,4	690	520	170	864	648	216	الفيوم
Menia	97,6	97,9	96,5	966	775	191	1206	972	234	المنيا
Asyout	93,8	94,8	90,7	810	614	196	990	738	252	السيوط
Suhag	95,6	96,2	93,4	895	710	185	1080	846	234	سوهاج
Qena	93	92,8	93,8	636	501	135	792	630	162	قنا
Aswan	89,9	90,9	88,9	340	180	160	450	252	198	أسوان
Luxor	100	100	100	324	198	126	414	234	180	الأقصر
Red Sea	92,9	0	92,9	117	0	117	126	0	126	البحر الأحمر
El-wadi El-Gidid	94,4	97,2	91,7	68	35	33	90	54	36	الوادي الجديد
Matrouh	91,1	85,2	100	82	46	36	126	54	72	مطروح
North Sinai	98,1	100	94,4	53	36	17	72	36	36	شمال سيناء
South Sinai	61,1	44,4	77,8	44	16	28	72	36	36	جنوب سيناء



SECTION 3

Survey Tools

First: Research 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 models and housing conditions of household. In addition to inner and outer cover page, include geographical and identification data of household.

1- Model one : Demographic characteristics of household members:

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

2- Model two: Work characteristics:

This model gathers information on:

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

الفصل الثالث

أدوات البحث

أولاً: استثمار البحث:

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

فيما يلي عرض موجز للاستثمار:

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

١- القسم الأول: الخصائص الديموجرافية لأفراد الأسرة :

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

٢- القسم الثاني : الخصائص الخاصة بالعمل:

يشمل هذا القسم بيانات عن:

أ- الموقف الحالي 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 (الحرفة / المهنة).

و- عدد ساعات العمل الفعلية خلال أسبوع البحث.

ز- اشتراك الفرد فى التأمين الصحى، التأمينات الاجتماعية.

ح- وجود عقد قانوني مكتوب أو تعيين رسمي بين الفرد وجهة العمل وطبيعة هذا العقد (تعيين

رسمى/عقد دائم ، عقد مؤقت، بدون عقد).

ط- متوسط الأجر من العمل.

ي- أسئلة عن العمل الثانوى.

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



3- Model three: Characteristics of not working persons:

This model including information on:

The current situation of the person whether he is (unemployed, outside labour force or outside manpower).

٣. القسم الثالث: خصائص غير العاملين:

يشمل هذا القسم بيانات عن:

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

4- Model Four: Characteristics of unemployed persons:

The model is for all individuals (15 – 64 year) who have unemployed condition, which includes data on:

- 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.

٤. القسم الرابع: خصائص الأفراد المتعطّلين:

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

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



Second: Classifications:

1- Manual for researchers and office editors:

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

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

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

3- Classification of Occupation

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

4- Classification of Industry (economic activity)

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

5- Administrative Classification

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

ثانياً: الأدلة والتصانيف المستخدمة:

١- كتيب تعليمات الباحثين والمراجعة المكتبية:

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

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

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

٣- دليل التصنيف المهني:

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

٤- دليل النشاط الاقتصادي:

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

٥- دليل الوحدات الإدارية :

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



Section four

Definitions and Concepts

First: Survey Unit

The household has been taken as the survey unit. It is defined (The de jure enumeration is applied) (place of residence) as: one person or a group of persons who share the living (food and house) regardless of whether they are relatives or not.

1- According to this definition, household members include:

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

2- The following are excluded from the household members

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

Second: Research Periodicity:

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

Third: Reference Period

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

الفصل الرابع

التعاريف والمفاهيم المستخدمة في البحث

أولاً: وحدة البحث:

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

١- ووفقاً لهذا التعريف يدخل ضمن أفراد الأسرة

كل من:

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

٢- لا يدخل ضمن أفراد الأسرة:

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

ثانياً: دورية البحث:

يتم تنفيذ البحث في أربع دورات سنوياً

(يناير - مارس)، (أبريل - يونيو)،

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

لأخذ أثر الموسمية على العمالة والبطالة في الاعتبار.

ثالثاً: فترة الإسناد الزمني:

يؤخذ بفترة الإسناد الزمني القصيرة (أسبوع) عند جمع

بيانات البحث، خاصة بيانات العمالة والبطالة.



Fourth: Basic Definitions and Concept

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

1- Manpower:

The manpower includes the whole population excluding the following categories:

- Children (less than 6 years).
- The aged Persons of 65 years or more who don't work or have no desire to work and don't seek for work.
- Totally disabled persons (Unable to work permanently).

These three categories are classified as Economically inactive population".

The manpower is divided into:

A- Labor force :

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

(1) Employed:

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

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

رابعاً: التعاريف والمفاهيم الأساسية :

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

١- القوى البشرية:

تشمل القوى البشرية جميع السكان عدا:

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

تنقسم القوى البشرية إلى:

أ- الأفراد داخل قوة العمل :

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

(١) المشتغلون:

هم الأفراد (١٥ سنة فأكثر) الذين يزاولون أعمالاً بأي من الأنشطة الإقتصادية لبعض الوقت (على الأقل ساعة) خلال فترة الإسناد القصيرة للبحث (أسبوع) سواء داخل المنشآت أو خارجها. ويعتبر في حكم المشتغلين الأفراد المرتبطون بعمل ولم يتمكنوا من ممارسته طوال فترة البحث بسبب المرض أو الإصابة أو الإجازة الاعتيادية أو منحة تدريبية أو دراسية أو لنزاع عمالي أو لعدم انتظام العمل في المنشأة لأسباب مؤقتة أو لأسباب ترجع لطبيعة العمل في بعض الأنشطة واستثناءً من ذلك لا يعتبر الفرد المرتبط بعمل والحاصل على إجازة بدون مرتب لمدة عام فأكثر مشغلاً طالما لم يزاول عملاً آخر خلال فترة البحث.



Unemployed:

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

Unemployment is divided into:

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

B- Out of labor force:

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

- (1) Housewives (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) Partial disability that temporary prevents individual from work.
- (6) Persons who are in unpaid leaves for one year or more and don't work and don't look for it.

There are other temporary reasons for being out of labour force, such as:

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

المتعطلون:

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

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

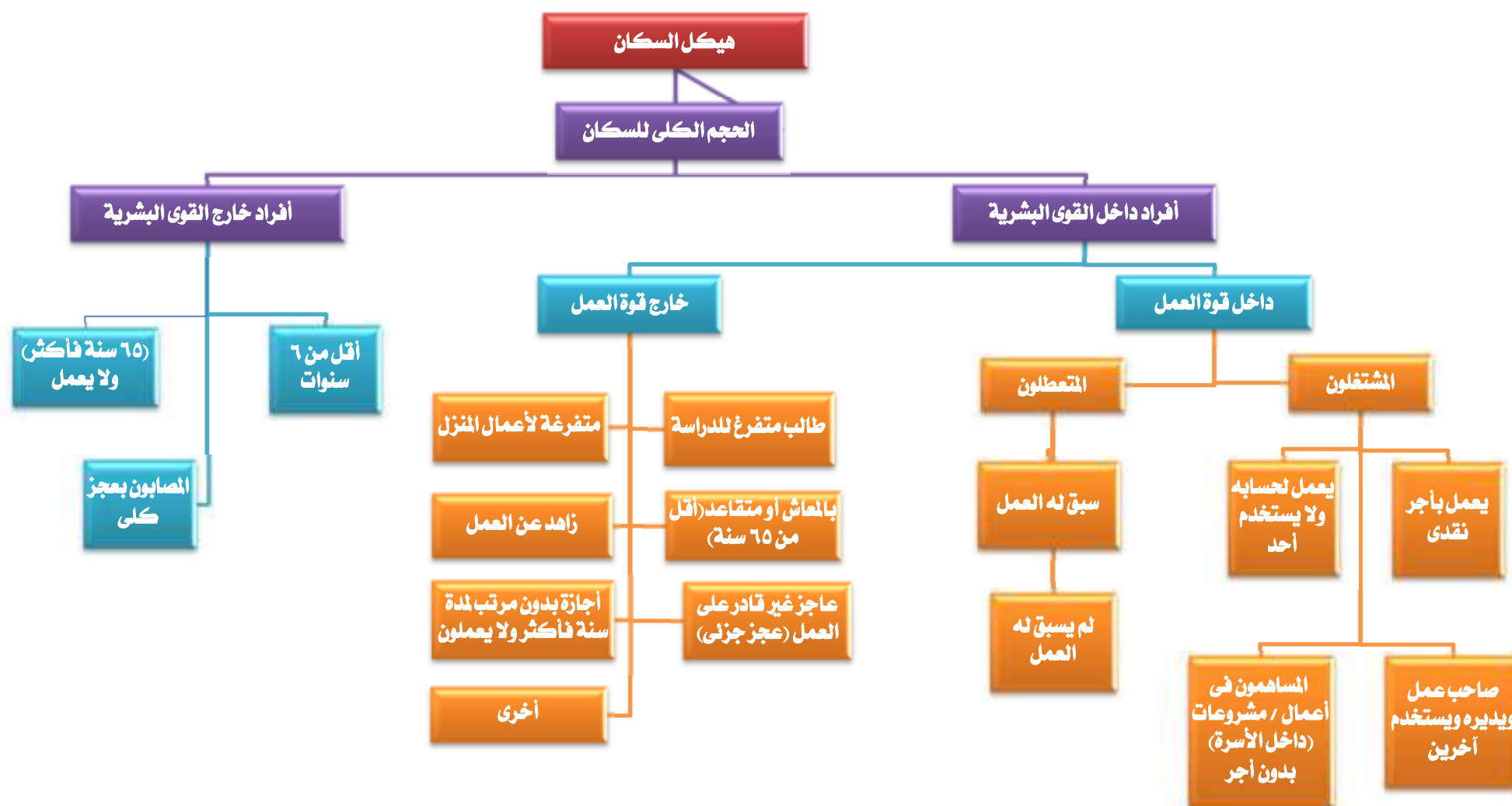
بـد الأفراد خارج قوة العمل:

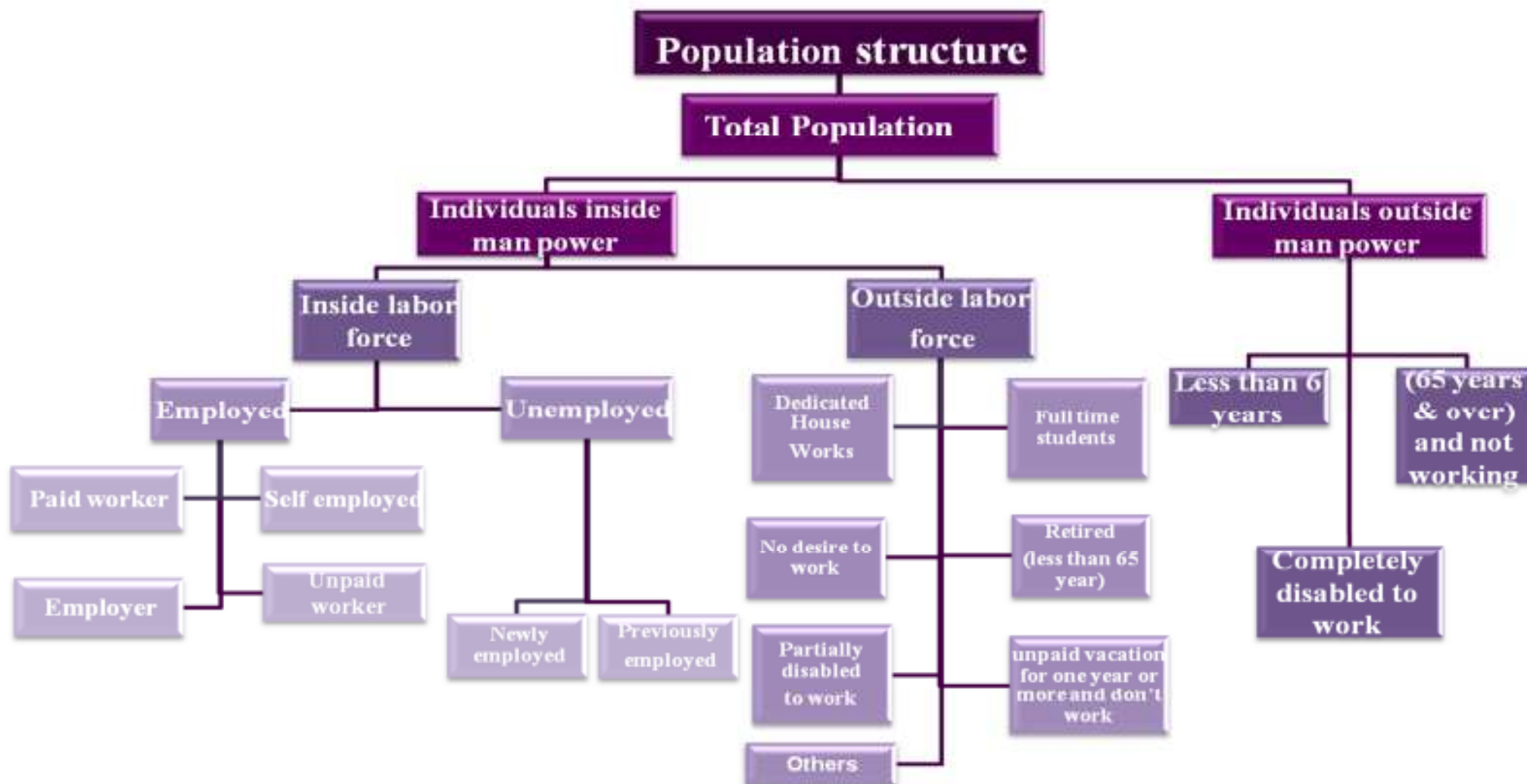
هم الأفراد فى سن (٦-٦٤ سنة) والقادرون على العمل ولا يعملون ولا يبحثون عن العمل أثناء فترة البحث لسبب أو أكثر من الأسباب الآتية :

- (١) ظروف عائلية (المتفرغات لأعمال المنزل).
- (٢) إعداد أنفسهم للدخول فى ميدان العمل (الطالب المتفرغ للدراسة).
- (٣) عدم الرغبة فى العمل (الزاهد فى العمل).
- (٤) بالمعاش أو التقاعد وعمره أقل من ٦٥ سنة.
- (٥) عجز جزئى يمنع الفرد مؤقتاً عن العمل.
- (٦) من هم فى إجازة بدون مرتب لمدة سنة فأكثر ولا يعملون ولا يبحثون عن عمل.

وهناك بعض الأسباب المؤقتة للخروج من قوة العمل وهى :

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







SECTION 5

Implementation Stages

First: Field work

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

Second: Data Processing

1- Coding

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

2- Data entry and tabulations

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

الفصل الخامس

مراحل تنفيذ البحث

أولاً : العمل الميداني :

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

ثانياً : مرحلة التجهيز الآلى واستخراج البيانات :

١- الترميز:

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

٢- التجهيز الآلى واستخراج البيانات:

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



Third: Quality Control Procedures

The precision of survey results depends mainly on how the survey has been prepared and conducted, so the necessity of good preparation was taken into consideration because of its importance, as following:

- 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. Field Auditors have been allocated to every five researchers to review the forms.
 - B. Re-interviewing a sample of households by Quality Control Department at CAPMAS and examining the differences with the original responses, in order to take the necessary measures in this reared.

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 quarter 2019 compared to the fourth and first quarters 2018 according to Gender .

ثالثاً : إجراءات مراقبة وضبط الجودة :

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

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

رابعاً: طرق إتاحة البيانات:

تصدر نتائج البحث:

- ١- في صورة ورقية :
 - أ- نشرات ربع سنوية (أربع نشرات) .
 - ب- نشرة سنوية مجمعة .
 - ج- بيانات صحفية (ربع سنوية وسنوية) .
 - ٢- في صورة إلكترونية ، حيث يتم نشر نتائج البحث على موقع الجهاز.
 - ٣- الإجماليات قد لا تساوى حاصل جمع المكونات وذلك نتيجة للتقريب.
- يوضح الجدول (ج) تقدير قوة العمل (١٥ سنة فأكثر) والمشتغلين والمتعطلين ومعدل البطالة الربع الأول لعام ٢٠١٩ بالمقارنة بالربع الرابع و الأول لعام ٢٠١٨ وفقاً للنوع.



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

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

(No:000)

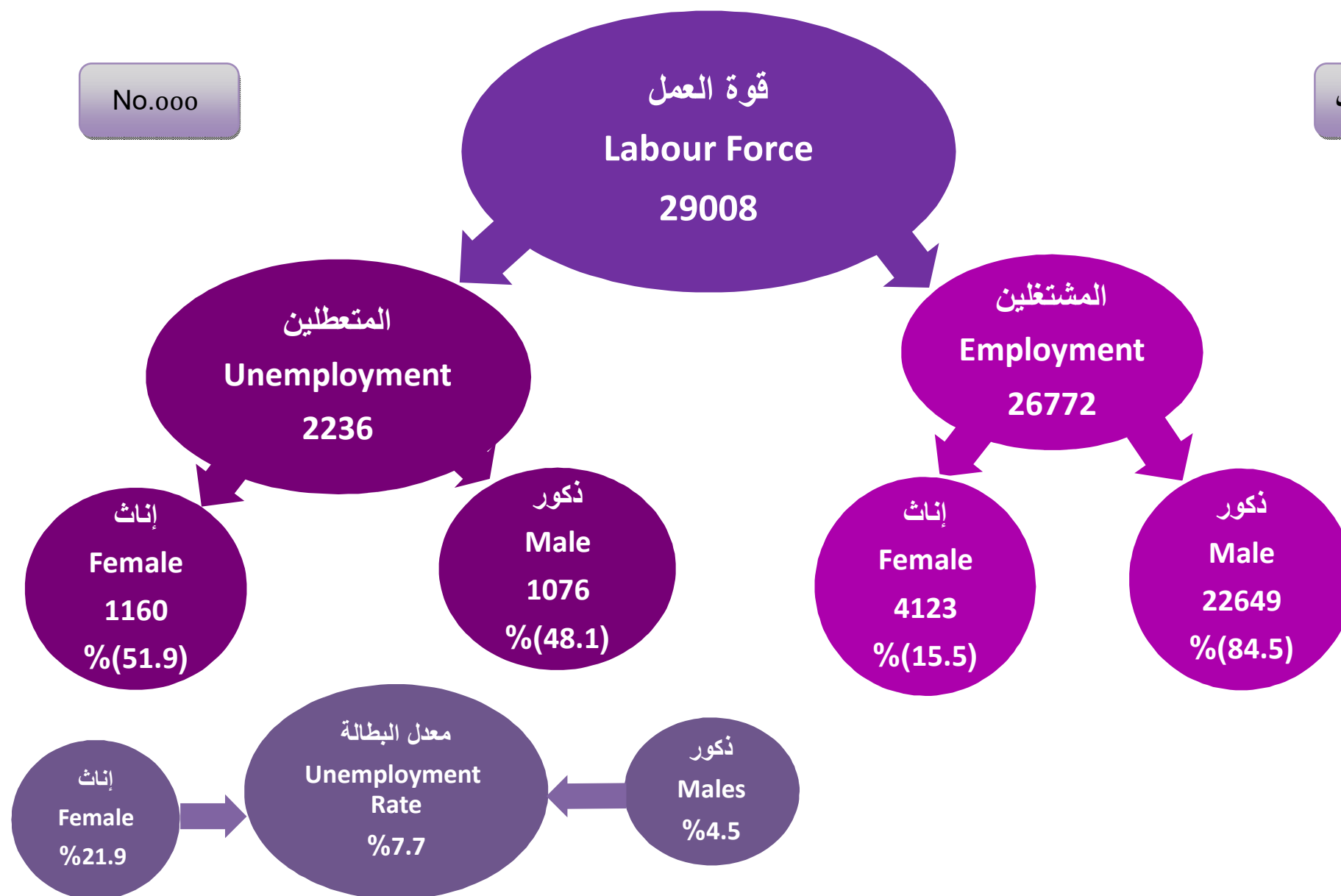
(الأرقام بالآلاف)

Items	Gender	الربع الأول ٢٠٢٠ First quarter 2020	الربع الرابع ٢٠١٩ Fourth quarter 2019	الربع الأول ٢٠١٩ first quarter 2019	النوع	البيان
Labour Force	Male	23725	23633	22925	ذكور	قوة العمل
	Female	5283	5317	5043	إناث	
	Total	29008	28950	27968	جملة	
Employed persons	Male	22649	22513	21610	ذكور	المشتغلين
	Female	4123	4108	4091	إناث	
	Total	26772	26621	25701	جملة	
Unemployed persons	Male	1076	1120	1315	ذكور	المتعطلين
	Female	1160	1209	952	إناث	
	Total	2236	2329	2267	جملة	
Unemployment rate (%)	Male	4.5	4.7	5.7	ذكور	معدل البطالة (%)
	Female	21.9	22.7	18.9	إناث	
	Total	7.7	8.0	8.1	جملة	



No.000

الأرقام بالآلاف





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

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

Table No. (1)

جدول رقم (١)

Characteristics	Gender النوع			الخصائص
	جملة Total	إناث Females	ذكور Males	
Total	42.7	16.0	67.8	الإجمالي
Age group				فئات السن
15- 19	12.5	3.0	21.3	١٩- ١٥
20- 24	33.3	14.5	50.7	٢٠- ٢٤
25- 29	56.7	21.4	92.2	٢٥- ٢٩
30- 39	60.6	22.6	96.9	٣٠- ٣٩
40- 49	60.8	23.1	95.9	٤٠- ٤٩
50-59	56.2	22.0	88.0	٥٠- ٥٩
60- 64	23.1	6.5	38.1	٦٠- ٦٤
65+	12.1	2.7	20.6	٦٥+
Educational Status				الحالة التعليمية
Illiterate	33.6	10.9	72.4	أمية
Read & Write & Literacy certificate	53.7	11.1	81.1	يقرا ويكتب وشهادة محو الأمية
below intermediate	26.7	4.8	45.9	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	10.7	2.4	18.6	ثانوية عامة وثانوية أهلية
Technical intermediate	55.7	18.4	85.0	مؤهل متوسط فني
Above Intermediate	61.1	35.3	81.0	مؤهل فوق المتوسط
University & post graduate	67.4	49.2	82.7	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
Geographical regions				الأقاليم الجغرافية
Urban governorates	42.6	17.9	65.4	المحافظات الحضرية
Urban Lower Egypt	42.6	18.6	65.4	حضر الوجه البحري
Rural Lower Egypt	45.4	20.2	69.2	ريف الوجه البحري
Urban Upper Egypt	40.7	14.9	65.0	حضر الوجه القبلي
Rural Upper Egypt	40.3	8.9	70.1	ريف الوجه القبلي
Urban Frontier governorates	42.7	14.9	66.8	حضر محافظات الحدود
Rural frontier governorates	43.4	11.3	72.3	ريف محافظات الحدود

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

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

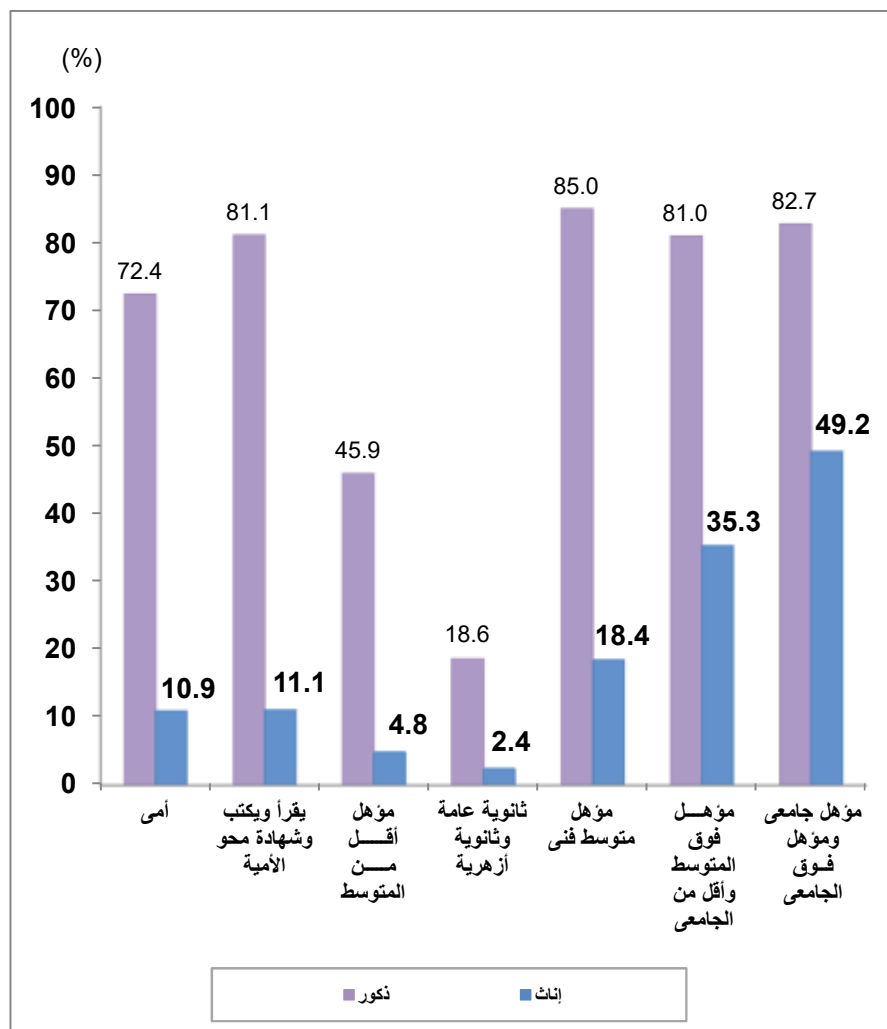


معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً للحالة التعليمية والنوع

Economic Activity Rates by Educational Status and Gender

Figure No. (2)

شكل رقم (٢)

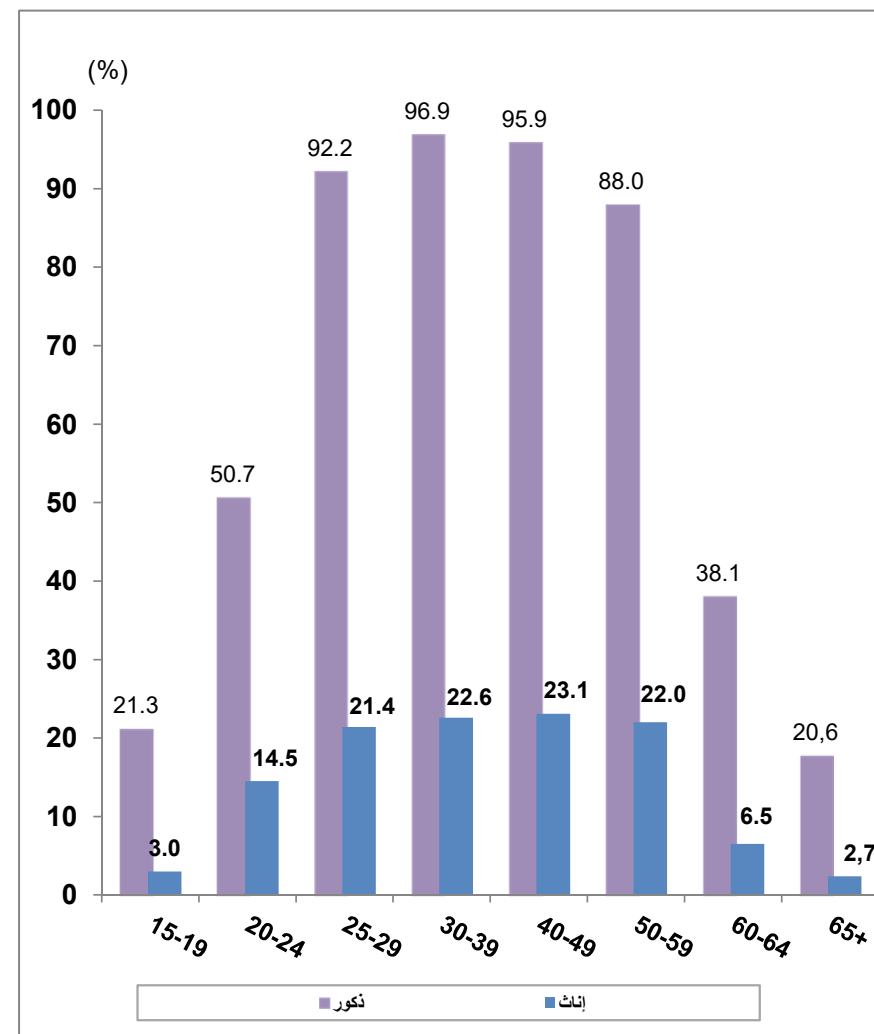


معدلات المساهمة في النشاط الاقتصادي طبقاً لفئات السن والنوع

Economic Activity Rates by Age Group And Gender

Figure No. (1)

شكل رقم (١)





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

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

Table No. (2)

جدول رقم (٢)

Characteristics	Gender النوع			الخصائص
	جملة Total	إناث Females	ذكور Males	
Total	39.4	12.5	64.7	الإجمالي
Age group				
				فئات السن
15- 19	11.3	2.2	19.9	١٩- ١٥
20- 24	26.8	7.6	44.4	٢٤- ٢٠
25- 29	48.8	12.6	85.2	٢٩- ٢٥
30- 39	56.9	18.0	94.2	٣٩- ٣٠
40- 49	59.1	21.6	93.9	٤٩- ٤٠
50-59	55.5	21.6	87.1	٥٩- ٥٠
60- 64	22.7	6.5	37.2	٦٤- ٦٠
65+	12.1	2.7	20.6	+ ٦٥
Educational Status				
				الحالة التعليمية
Illiterate	33.1	10.6	71.4	أمية
Read & Write & Literacy certificate	52.0	10.3	78.8	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
below intermediate	25.6	4.2	44.3	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	9.9	1.9	17.5	ثانوية عامة وثانوية أهلية
Technical intermediate	52.0	14.6	81.4	مؤهل متوسط في
Above Intermediate	55.0	28.1	75.6	مؤهل فوق المتوسط
University & post graduate	55.5	32.1	75.1	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
Geographical Region				
				الأقاليم الجغرافية
Urban governorates	37.4	12.7	60.2	المحافظات الحضرية
Urban Lower Egypt	38.2	13.2	61.8	حضر الوجه البحري
Rural Lower Egypt	42.6	17.0	66.9	ريف الوجه البحري
Urban Upper Egypt	36.8	10.8	61.4	حضر الوجه القبلي
Rural Upper Egypt	38.7	7.3	68.5	ريف الوجه القبلي
Urban Frontier governorates	36.9	12.4	58.1	حضر محافظات الحدود
Rural Frontier governorates	42.1	8.6	72.3	ريف محافظات الحدود

Employment Rate = No. of Employed / Population *100

معدل التشغيل = عدد المشتغلين / السكان * ١٠٠

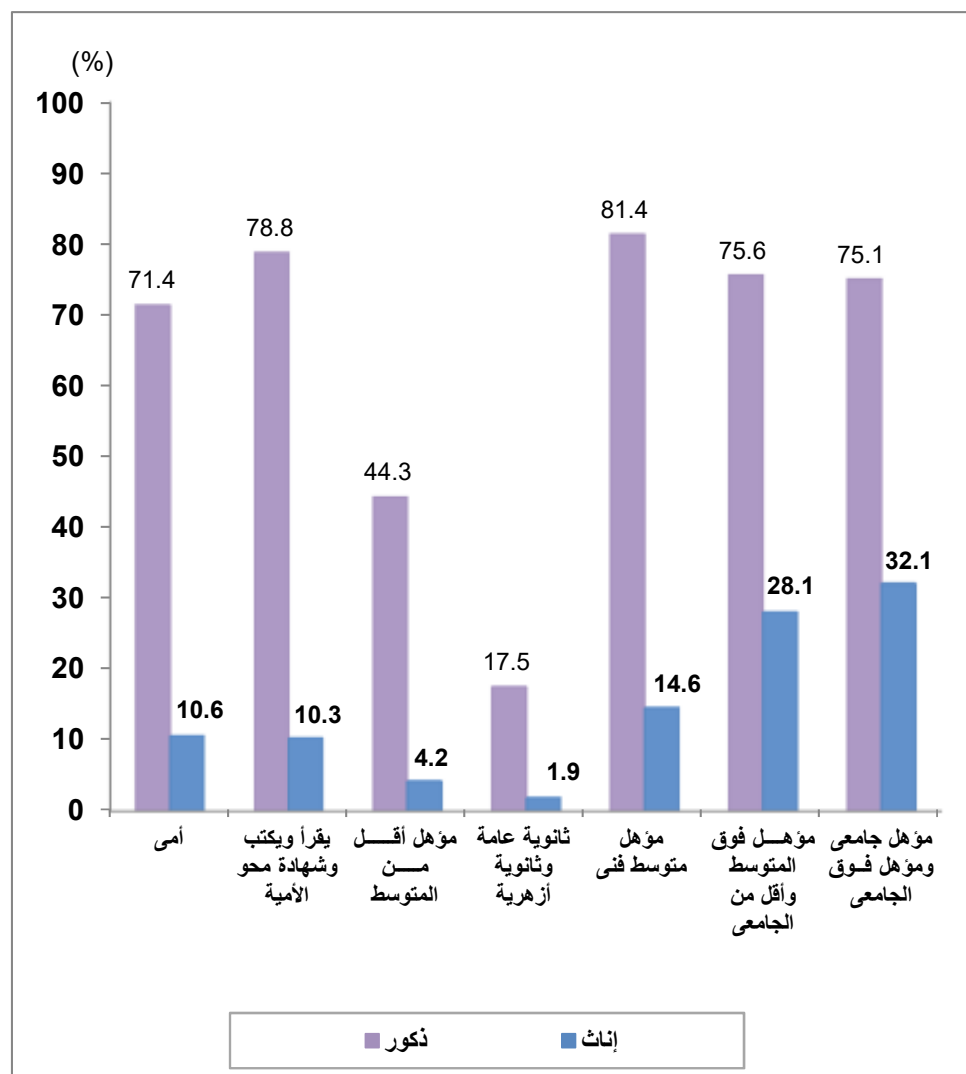


معدلات التشغيل طبقاً للحالة التعليمية والنوع

Employment Rates by Educational status and Gender

Figure No. (4)

شكل رقم (٤)

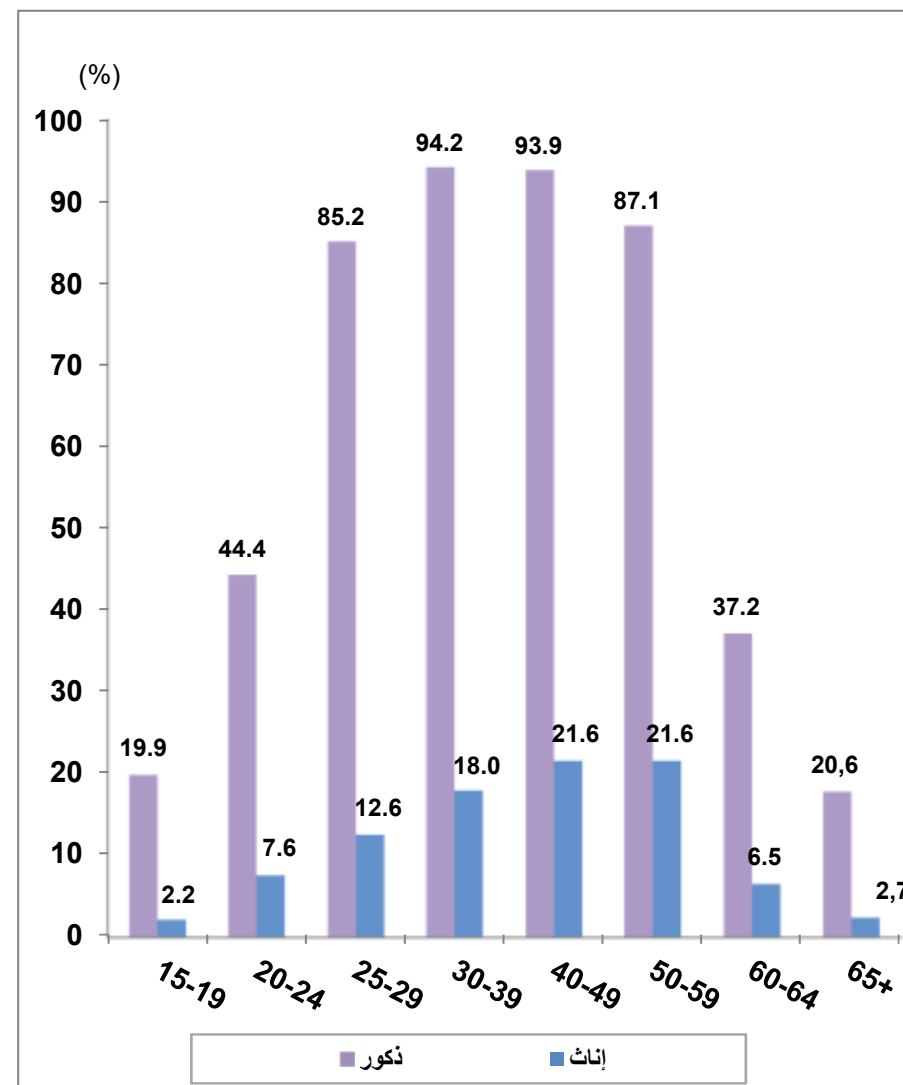


معدلات التشغيل طبقاً لفئات السن والنوع

Employment Rates by Age group and Gender

Figure No. (3)

شكل رقم (٣)





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

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

Table No. (3)

(جدول رقم ٣)

Characteristics	Gender النوع			الخصائص
	جملة Total	إناث Females	ذكور Males	
Total	7.7	22.0	4.5	الإجمالي
Age group				فئات السن
15- 19	19.7	27.3	6.8	١٩- ١٥
20- 24	13.9	47.2	12.4	٢٤- ٢٠
25- 29	6.1	41.1	7.6	٢٩- ٢٥
30- 39	2.9	20.6	2.8	٣٩- ٣٠
40- 49	1.3	6.4	2.1	٤٩- ٤٠
50-59	2.1	2.1	1.1	٥٩- ٥٠
60- 64	0.0	0.0	2.4	٦٤- ٦٠
Educational Status				الحالة التعليمية
Illiterate	1.7	2.9	1.3	أى
Read & Write & Literacy certificate	3.2	7.2	2.9	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
below intermediate	4.1	11.3	3.4	مؤهل أقل من المتوسط
General/ Azhari secondary	7.3	19.7	5.8	ثانوية عامة وثانوية أهلية
Technical intermediate	6.7	20.8	4.3	مؤهل متوسط فى
Above Intermediate	10.1	20.3	6.6	مؤهل فوق المتوسط
University & post graduate	17.7	34.7	9.3	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى
Geographical Regions				الأقاليم الجغرافية
Urban governorates	12.2	28.9	8.0	المحافظات الحضرية
Urban lower Egypt	10.5	28.9	5.6	حضر الوجه البحرى
Rural lower Egypt	6.0	15.8	3.4	ريف الوجه البحرى
Urban upper Egypt	9.6	27.8	5.6	حضر الوجه القبلى
Rural upper Egypt	4.0	17.6	2.3	ريف الوجه القبلى
Urban frontier governorates	13.7	17.0	13.1	حضر محافظات الحدود
Rural frontier governorates	3.0	23.9	0.0	ريف محافظات الحدود

Unemployment Rate = No. Unemployed / Labour Force * 100

معدل البطالة = عدد المتعطلين / قوة العمل * ١٠٠

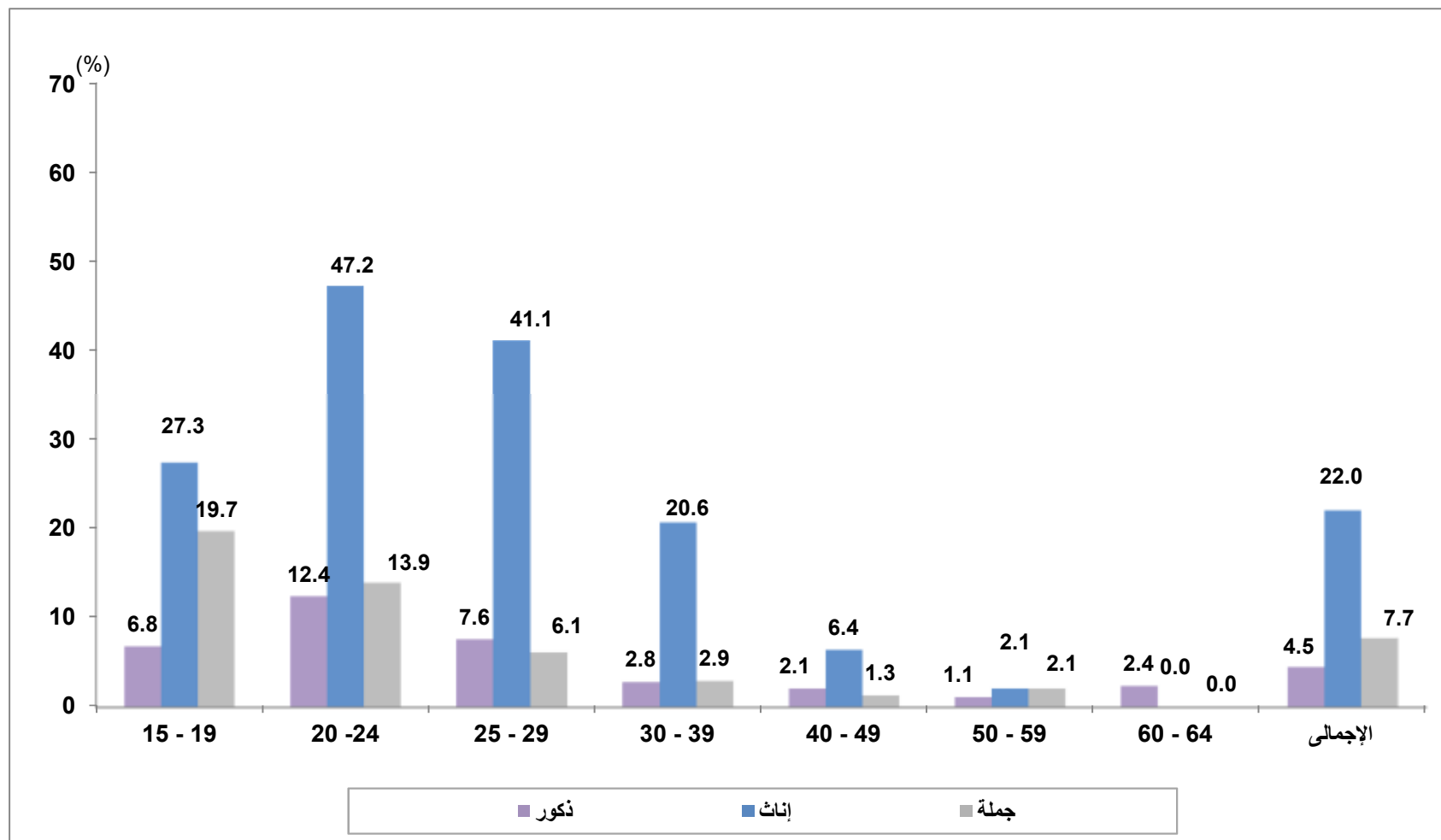


معدلات البطالة طبقاً لفئات السن والنوع

Unemployment Rates by Age group and Gender

Figure No. (5)

شكل رقم (٥)





جداول القوى البشرية

Manpower Tables



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

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

Table No. (4)

جدول رقم (٤)

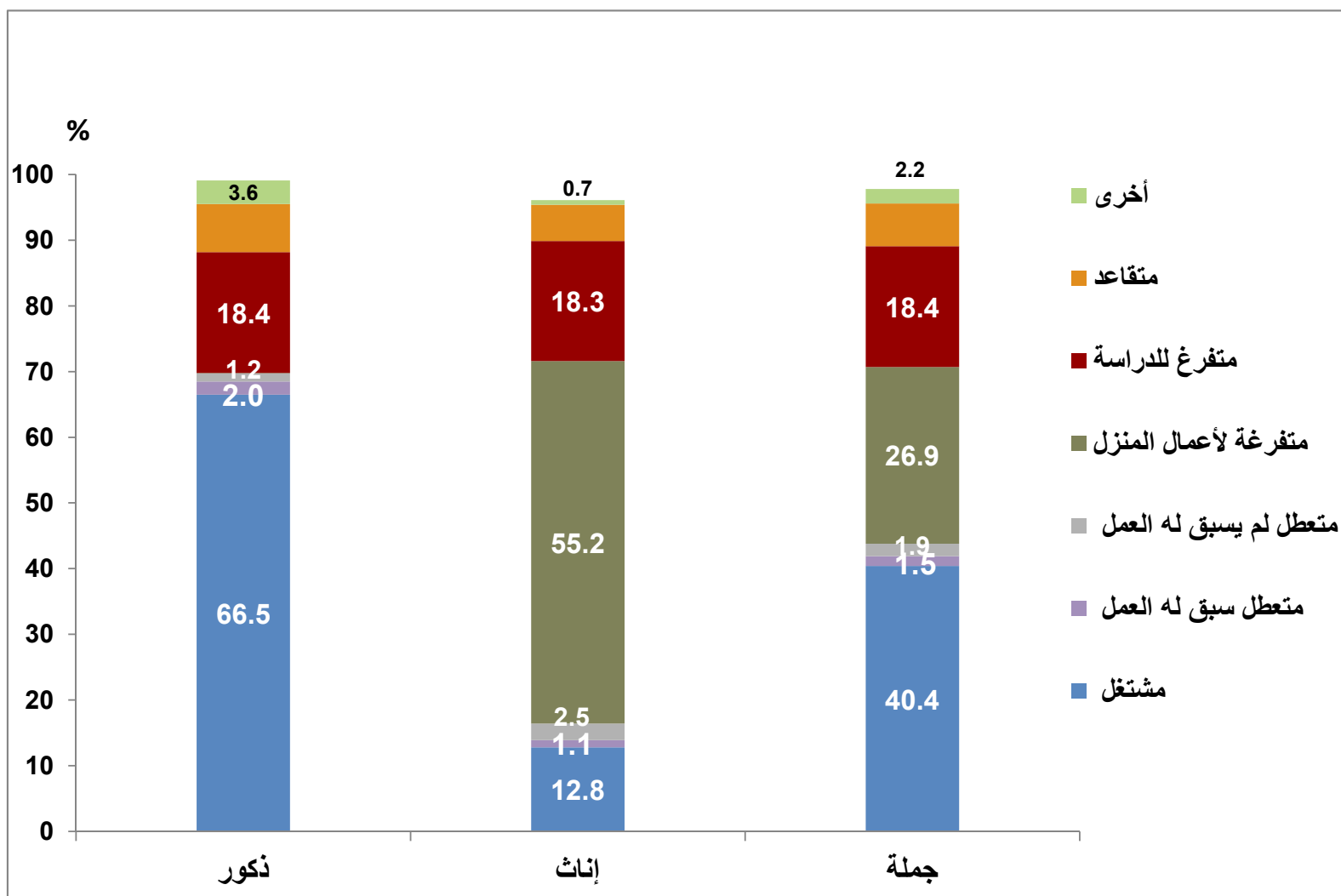
Age group	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (out of Labor force)		خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total No., of Sample (Labour Force)		Labour Force داخل قوة العمل					النوع	فئات السن
		نسبة العمود Column %	%	العدد No.,	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراسة Student	متفرغة لأعمال المنزل Housewife	نسبة العمود Column %	No.العدد	%	متعطّل Unemployed			مشتغل Employed		
															إجمالي المتعطّلين Total of unemployed	متعطّل لم يسبق له العمل Never worked	متعطّل سبق له العمل Worked before			
Total	Male	100	100	23144	100	7011	30.3	3.6	7.3	18.4	0.1	100	16133	69.7	3.2	1.2	2.0	66.5	ذكور	الإجمالي
	Female	100	100	21887	100	18294	83.6	0.7	5.5	18.3	55.2	100	3592	16.4	3.6	2.5	1.1	12.8	إناث	
	Total	100	100	45030	100	25305	56.2	2.2	6.5	18.4	26.9	100	19725	43.8	3.4	1.9	1.5	40.4	جملة	
15 - 19	Male	17.7	100	4101	45.9	3216	78.4	2.2	0.1	75.1	0.0	5.5	885	21.6	1.5	0.8	0.7	20.1	ذكور	١٩- ١٥
	Female	17.6	100	3842	20.4	3727	97.0	0.5	0.1	77.5	17.8	3.2	115	3.0	0.8	0.5	0.3	2.2	إناث	
	Total	17.6	100	7944	27.4	6943	87.4	1.4	0.1	76.3	8.6	5.1	1000	12.6	1.1	0.6	0.5	11.4	جملة	
20 - 24	Male	16.2	100	3741	25.8	1807	48.3	16.0	0.1	30.5	0.2	12.0	1934	51.7	6.4	3.7	2.7	45.3	ذكور	٢٤- ٢٠
	Female	15.9	100	3481	16.2	2971	85.3	1.2	0.4	28.2	49.1	14.2	511	14.7	6.9	5.7	1.3	7.7	إناث	
	Total	16.0	100	7222	18.9	4777	66.1	8.8	0.2	29.4	23.8	12.4	2445	33.9	6.7	4.6	2.0	27.2	جملة	
25 - 29	Male	12.5	100	2904	2.4	170	5.8	2.6	0.1	1.6	0.1	17.0	2735	94.2	7.2	3.2	4.0	87.0	ذكور	٢٩- ٢٥
	Female	13.4	100	2939	12.6	2302	78.3	1.0	0.7	1.0	67.7	17.7	637	21.7	8.9	6.2	2.7	12.8	إناث	
	Total	13.0	100	5843	9.8	2472	42.3	1.8	0.4	1.3	34.1	17.1	3371	57.7	8.0	4.7	3.3	49.7	جملة	
30 - 39	Male	18.8	100	4355	0.9	63	1.5	0.5	0.2	0.1	0.0	26.6	4291	98.5	2.8	0.4	2.4	95.8	ذكور	٣٩- ٣٠
	Female	19.1	100	4182	17.6	3222	77.0	0.6	1.0	0.2	68.8	26.7	960	23.0	4.7	3.1	1.6	18.2	إناث	
	Total	19.0	100	8536	13.0	3285	38.5	0.5	0.6	0.1	33.7	26.6	5251	61.5	3.7	1.7	2.0	57.8	جملة	
40 - 49	Male	14.2	100	3288	1.0	72	2.2	0.6	1.3	0.0	0.1	19.9	3216	97.8	2.0	0.0	2.0	95.8	ذكور	٤٩- ٤٠
	Female	14.1	100	3090	13.0	2369	76.7	0.3	3.3	0.0	70.8	20.1	720	23.3	1.5	0.7	0.8	21.8	إناث	
	Total	14.2	100	6378	9.6	2441	38.3	0.4	2.3	0.0	34.3	20.0	3936	61.7	1.8	0.4	1.4	60.0	جملة	
50 - 59	Male	11.3	100	2605	3.0	208	8.0	0.5	7.4	0.0	0.0	14.9	2397	92.0	1.0	0.0	1.0	91.0	ذكور	٥٩- ٥٠
	Female	11.4	100	2485	10.5	1929	77.6	0.1	9.9	0.0	67.2	15.5	557	22.4	0.5	0.1	0.3	21.9	إناث	
	Total	11.3	100	5091	8.4	2137	42.0	0.3	8.6	0.0	32.8	15.0	2954	58.0	0.7	0.1	0.7	57.3	جملة	
60 - 64	Male	4.2	100	978	8.2	578	59.1	0.5	57.8	0.0	0.3	2.5	401	40.9	1.0	0.0	1.0	40.0	ذكور	٦٤- ٦٠
	Female	4.1	100	903	4.6	842	93.2	0.5	30.9	0.0	61.7	1.7	61	6.8	0.0	0.0	0.0	6.8	إناث	
	Total	4.2	100	1882	5.6	1420	75.5	0.5	44.9	0.0	29.8	2.3	462	24.5	0.5	0.0	0.5	24.0	جملة	
65 +	Male	5.1	100	1171	12.8	897	76.6	1.5	74.8	0.0	0.4	1.7	274	23.4	0.0	0.0	0.0	23.4	ذكور	٦٥ +
	Female	4.4	100	964	5.1	932	96.7	1.9	52.5	0.0	42.3	0.9	32	3.3	0.0	0.0	0.0	3.3	إناث	
	Total	4.7	100	2135	7.2	1829	85.7	1.7	64.7	0.0	19.3	1.5	306	14.3	0.0	0.0	0.0	14.3	جملة	



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

Figure No. (6)

شكل رقم (٦)





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

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

Table No. (5)

جدول رقم (٥)

Education status	Gender	جملة أفراد العينة (القوى البشرية) Total No., Of Sample (Manpower)			جملة أفراد العينة خارج قوة العمل Total No., Of Sample (out (of Labor force		خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total of No., Of Sample Labour (Force)		Labour Force		داخل قوة العمل			النوع	الحالة التعليمية
		نسبة العمود Column %	%	العدد No.,	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراصة Student	متفرغة لأعمال المرء Housewife	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متعطّل Unemployed			مشتغل Employed		
															إجمالي المتعطّلين Total of unemployed	متعطّل لم يسبق له العمل Never worked	متعطّل سبق له العمل Worked before			
Total Egypt	Male	100	100	23144	100	7011	30.3	3.6	7.3	18.4	0.1	100	16133	69.7	3.2	1.2	2.0	66.5	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	100	21887	100	18294	83.6	0.7	5.5	18.3	55.2	100	3592	16.4	3.6	2.5	1.1	12.8	إناث	
	Total	100	100	45030	100	25305	56.2	2.2	6.5	18.4	26.9	100	19725	43.8	3.4	1.9	1.5	40.4	جملة	
Illiterate	Male	12.6	100	2914	8.0	561	19.3	2.0	16.7	0.0	0.1	14.6	2353	80.7	1.1	0.3	0.8	79.7	ذكور	أمي
	Female	23.6	100	5162	24.9	4556	88.3	0.5	14.4	0.0	72.9	16.9	606	11.7	0.3	0.1	0.2	11.4	إناث	
	Total	17.9	100	8077	20.2	5117	63.4	1.0	15.2	0.0	46.6	15.0	2960	36.6	0.6	0.2	0.4	36.0	جملة	
Read & Write	Male	8.6	100	1995	4.4	308	15.5	3.0	11.1	0.8	0.1	10.5	1686	84.5	2.4	0.2	2.2	82.1	ذكور	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
	Female	5.9	100	1301	6.3	1152	88.6	1.0	7.0	0.8	78.8	4.1	149	11.4	0.8	0.3	0.6	10.6	إناث	
	Total	7.3	100	3296	5.8	1461	44.3	2.2	9.5	0.8	31.1	9.3	1835	55.7	1.8	0.2	1.6	53.9	جملة	
Less than intermediate	Male	24.6	100	5704	43.3	3037	53.3	1.3	4.3	47.1	0.1	16.5	2666	46.7	1.6	0.1	1.5	45.1	ذكور	مؤهّل أقل من المتوسط
	Female	23.1	100	5053	26.3	4809	95.2	0.2	1.5	48.7	43.3	6.8	244	4.8	0.5	0.3	0.2	4.3	إناث	
	Total	23.9	100	10757	31.0	7846	72.9	0.8	3.0	47.9	20.4	14.8	2911	27.1	1.1	0.2	0.9	25.9	جملة	
General/ Azhari secondary	Male	8.0	100	1853	21.5	1506	81.3	0.8	1.7	78.5	0.0	2.2	347	18.7	1.1	0.2	0.9	17.6	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أزهريّة
	Female	8.2	100	1784	9.5	1741	97.6	0.1	1.0	81.0	14.5	1.2	43	2.4	0.5	0.2	0.2	1.9	إناث	
	Total	8.1	100	3637	12.8	3247	89.3	0.5	1.3	79.7	7.1	2.0	390	10.7	0.8	0.2	0.6	9.9	جملة	
Technical Secondary	Male	28.7	100	6648	13.0	915	13.8	5.8	5.2	1.6	0.1	35.5	5733	86.2	3.7	1.5	2.2	82.6	ذكور	مؤهّل متوسط فني
	Female	23.9	100	5238	23.3	4266	81.5	0.6	3.2	1.5	67.9	27.0	971	18.5	3.9	2.5	1.4	14.7	إناث	
	Total	26.4	100	11885	20.5	5181	43.6	3.5	4.3	1.5	30.0	34.0	6704	56.4	3.8	1.9	1.9	52.6	جملة	
Above Intermediate	Male	2.9	100	674	1.8	123	18.2	7.2	9.6	0.9	0.0	3.4	552	81.8	5.4	2.4	3.0	76.4	ذكور	مؤهّل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
	Female	2.4	100	522	1.8	338	64.6	1.8	4.4	0.3	49.0	5.1	185	35.4	7.2	4.0	3.2	28.2	إناث	
	Total	2.7	100	1197	1.8	460	38.5	4.9	7.4	0.7	21.4	3.7	736	61.5	6.2	3.1	3.1	55.3	جملة	
University & Higher	Male	14.5	100	3355	8.0	560	16.7	5.8	9.0	0.0	0.2	17.3	2795	83.3	7.7	4.4	3.3	75.6	ذكور	مؤهّل جامعي ومؤهّل فوق الجامعي
	Female	12.9	100	2827	7.8	1433	50.7	2.1	3.2	0.1	36.5	38.8	1394	49.3	17.1	13.3	3.8	32.2	إناث	
	Total	13.7	100	6182	7.9	1993	32.2	4.1	6.4	0.0	16.8	21.2	4190	67.8	12.0	8.4	3.6	55.8	جملة	



التوزيع النسبي للقوى البشرية (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة 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 قوة العمل Total No., Of Sample (Out of Labour Force)		خارج قوة العمل Out of labour Force					جملة أفراد العينة داخل قوة العمل Total of No., Of (LabourForce)Sample		Labour Force داخل قوة العمل				النوع	الأقاليم الجغرافية	
		نسبة العمود Column %	%	No.العدد	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Others	متقاعد Retired	متفرغ للدراصة Student	متفرغة لأعمال المنزل Housewife	نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متعطّل Unemployed					مشتغل Employed
															إجمالي المتعطّلين Total of unemployed	متعطّل لم يسبق له العمل Never worked	متعطّل سبق له العمل Worked before			
Total Egypt	Male	100	100	23144	100	7011	30.3	3.6	7.3	18.4	0.1	100	16133	69.7	3.2	1.2	2.0	66.5	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	100	21887	100	18294	83.6	0.7	5.5	18.3	55.2	100	3592	16.4	3.6	2.5	1.1	12.8	إناث	
	Total	100	100	45030	100	25305	56.2	2.2	6.5	18.4	26.9	100	19725	43.8	3.4	1.9	1.5	40.4	جملة	
Urban governorates	Male	18.4	100	4253	20.1	1407	33.1	3.4	10.9	18.1	0.0	17.6	2846	66.9	5.4	1.6	3.8	61.6	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	18.1	100	3964	17.7	3243	81.8	1.6	4.3	18.9	54.8	20.1	721	18.2	5.3	2.9	2.4	12.9	إناث	
	Total	18.2	100	8217	18.4	4650	56.6	2.5	7.7	18.5	26.5	18.1	3567	43.4	5.3	2.2	3.1	38.1	جملة	
Urban lower Egypt	Male	12.5	100	2884	13.4	942	32.7	2.8	7.7	21.3	0.2	12.0	1942	67.3	3.7	1.4	2.3	63.6	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	12.6	100	2750	12.2	2227	81.0	1.0	7.0	21.2	46.7	14.5	523	19.0	5.5	4.4	1.1	13.5	إناث	
	Total	12.5	100	5634	12.5	3170	56.3	1.9	7.3	21.2	22.9	12.5	2465	43.7	4.6	2.9	1.7	39.2	جملة	
Rural lower Egypt	Male	30.8	100	7120	29.0	2036	28.6	3.9	6.2	17.7	0.1	31.5	5083	71.4	2.4	0.9	1.5	69.0	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	30.9	100	6765	29.3	5365	79.3	0.5	5.5	18.1	50.0	39.0	1401	20.7	3.3	2.5	0.8	17.4	إناث	
	Total	30.8	100	13885	29.2	7401	53.3	2.3	5.9	17.9	24.4	32.9	6484	46.7	2.8	1.7	1.1	43.9	جملة	
Urban upper Egypt	Male	12.2	100	2818	13.4	942	33.4	3.4	8.3	20.4	0.0	11.6	1876	66.6	3.8	1.7	2.1	62.8	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	12.1	100	2659	12.3	2254	84.8	0.5	6.0	21.3	54.0	11.3	404	15.2	4.2	2.8	1.4	11.0	إناث	
	Total	12.2	100	5477	12.6	3196	58.4	2.0	7.2	20.8	26.2	11.6	2281	41.6	4.0	2.2	1.7	37.7	جملة	
Rural upper Egypt	Male	24.5	100	5666	22.2	1560	27.5	4.0	5.5	17.1	0.1	25.5	4106	72.5	1.7	0.8	0.9	70.8	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	24.6	100	5395	26.8	4901	90.8	0.2	5.5	15.2	66.6	13.8	494	9.2	1.6	1.3	0.3	7.6	إناث	
	Total	24.6	100	11061	25.5	6460	58.4	2.2	5.5	16.2	32.5	23.3	4600	41.6	1.6	1.0	0.6	39.9	جملة	
Urban frontier Gov.	Male	1.2	100	283	1.3	93	32.9	3.1	5.5	22.9	0.4	1.2	190	67.1	8.8	5.4	3.3	58.4	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.1	100	246	1.1	209	85.0	0.0	4.6	15.6	59.0	1.0	37	15.0	2.5	1.3	1.3	12.4	إناث	
	Total	1.2	100	529	1.2	302	57.1	1.6	5.1	19.5	27.6	1.2	227	42.9	5.9	3.5	2.4	37.0	جملة	
Rural frontier Gov.	Male	0.5	100	119	0.4	30	25.5	3.4	6.7	13.3	0.0	0.6	89	74.5	0.0	0.0	0.0	74.5	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.5	100	108	0.5	96	88.4	0.0	3.7	14.7	60.4	0.3	13	11.6	2.8	0.9	1.8	8.8	إناث	
	Total	0.5	100	227	0.5	126	55.4	1.8	5.2	14.0	28.7	0.5	101	44.6	1.3	0.4	0.9	43.3	جملة	
Total urban	Male	44.2	100	10239	48.3	3385	33.1	3.2	9.2	19.8	0.1	42.5	6854	66.9	4.6	1.7	2.9	62.4	ذكور	جملة الحضر
	Female	43.9	100	9618	43.4	7933	82.5	1.1	5.6	20.1	52.4	46.9	1685	17.5	5.0	3.3	1.7	12.5	إناث	
	Total	44.1	100	19857	44.7	11318	57.0	2.2	7.4	19.9	25.4	43.3	8539	43.0	4.8	2.4	2.3	38.2	جملة	
Total rural	Male	55.8	100	12905	51.7	3626	28.1	4.0	5.9	17.4	0.1	57.5	9278	71.9	2.1	0.8	1.2	69.8	ذكور	جملة الريف
	Female	56.1	100	12268	56.6	10361	84.5	0.4	5.5	16.8	57.4	53.1	1907	15.5	2.5	2.0	0.6	13.0	إناث	
	Total	55.9	100	25173	55.3	13987	55.6	2.2	5.7	17.1	28.0	56.7	11186	44.4	2.3	1.4	0.9	42.1	جملة	



جداول قوة العمل

Labour Force Tables



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

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

Table No. (7)

جدول رقم (٧)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (قوة العمل) Total No., Of Sample (Labour Force)		Age groups فئات السن									النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	65+	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25-29	20-24	15-19		
Total Egypt	Male	100	16133	100	1.7	2.5	14.9	19.9	26.6	17.0	12.0	5.5	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	3592	100	0.9	1.7	15.5	20.1	26.7	17.7	14.2	3.2	إناث	
	Total	100	19725	100	1.5	2.3	15.0	20.0	26.6	17.1	12.4	5.1	جملة	
Urban Governorates	Male	17.6	2846	100	1.0	2.2	17.2	22.2	26.4	16.5	10.6	3.9	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	20.1	721	100	0.4	1.2	14.9	17.7	22.5	21.2	19.3	2.8	إناث	
	Total	18.1	3567	100	0.9	2.0	16.7	21.3	25.6	17.4	12.4	3.7	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.0	1942	100	1.3	2.8	14.5	21.6	28.3	17.2	9.9	4.3	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	14.5	523	100	0.6	1.8	18.5	17.7	24.2	19.6	14.6	3.0	إناث	
	Total	12.5	2465	100	1.1	2.6	15.4	20.8	27.4	17.7	10.9	4.0	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.5	5083	100	1.7	2.8	15.9	18.3	27.0	17.0	11.8	5.4	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	39.0	1401	100	1.2	1.8	15.7	23.0	29.8	14.5	11.1	2.9	إناث	
	Total	32.9	6484	100	1.6	2.6	15.8	19.4	27.6	16.5	11.7	4.9	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.6	1876	100	1.2	2.1	13.6	21.3	27.4	17.8	12.0	4.6	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	11.3	404	100	0.5	1.4	15.2	15.6	25.9	19.9	18.0	3.4	إناث	
	Total	11.6	2281	100	1.0	2.0	13.9	20.3	27.1	18.2	13.1	4.4	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25.5	4106	100	2.7	2.4	12.7	18.9	24.8	16.4	14.4	7.7	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	13.8	494	100	1.4	2.4	12.2	21.1	27.6	17.0	13.1	5.1	إناث	
	Total	23.3	4600	100	2.6	2.4	12.6	19.1	25.1	16.5	14.3	7.4	جملة	
Urban Frontier Gov.,	Male	1.2	190	100	0.0	0.0	19.3	20.8	30.0	21.1	5.0	3.7	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.0	37	100	0.0	0.9	26.0	18.3	22.7	26.6	5.5	0.0	إناث	
	Total	1.2	227	100	0.0	0.1	20.4	20.4	28.8	22.0	5.1	3.1	جملة	
Rural Frontier Gov.,	Male	0.6	89	100	1.3	1.8	8.7	21.5	29.8	19.5	13.7	3.7	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.3	13	100	0.0	0.0	14.1	25.5	30.4	29.9	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.5	101	100	1.1	1.6	9.3	22.0	29.9	20.8	12.0	3.2	جملة	
Total Urban	Male	42.5	6854	100	1.1	2.3	15.5	21.7	27.3	17.2	10.6	4.2	ذكور	جملة الحضر
	Female	46.9	1685	100	0.5	1.4	16.3	17.2	23.9	20.5	17.2	3.0	إناث	
	Total	43.3	8539	100	1.0	2.1	15.7	20.9	26.6	17.8	11.9	4.0	جملة	
Total Rural	Male	57.5	9278	100	2.1	2.6	14.4	18.6	26.1	16.8	13.0	6.4	ذكور	جملة الريف
	Female	53.1	1907	100	1.3	1.9	14.8	22.5	29.2	15.2	11.6	3.4	إناث	
	Total	56.7	11186	100	2.0	2.5	14.4	19.3	26.6	16.5	12.7	5.9	جملة	



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

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

Table No. (8)

جدول رقم (٨)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (قوة العمل) Total No., Of Sample (Labour Force)		Educational Status الحالة التعليمية								النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد.No.	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & post graduate	مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate	مؤهل متوسط في Technical Intermediate	ثانوية عامة وثانوية أزهرية General/ Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط below Intermediate	يقرا ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write & Literacy	أى Illiterate		
Total Egypt	Male	100	16133	100	17.3	3.4	35.5	2.2	16.5	10.5	14.6	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	3592	100	38.8	5.1	27.0	1.2	6.8	4.1	16.9	إناث	
	Total	100	19725	100	21.2	3.7	34.0	2.0	14.8	9.3	15.0	جملة	
Urban Governorates	Male	17.6	2846	100	28.3	4.4	30.1	2.6	16.5	10.0	8.1	ذكور	المعافظات الحضرية
	Female	20.1	721	100	52.4	5.3	25.9	1.1	6.8	4.1	4.4	إناث	
	Total	18.1	3567	100	33.1	4.6	29.2	2.3	14.6	8.8	7.3	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	12.0	1942	100	22.8	4.9	35.1	1.7	15.6	9.7	10.3	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	14.5	523	100	49.7	6.4	26.9	0.8	5.3	2.6	8.3	إناث	
	Total	12.5	2465	100	28.5	5.2	33.3	1.5	13.4	8.2	9.9	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.5	5083	100	13.3	2.5	37.5	2.4	17.5	11.6	15.2	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	39.0	1401	100	26.8	4.2	30.9	1.3	9.0	5.4	22.4	إناث	
	Total	32.9	6484	100	16.2	2.9	36.1	2.2	15.6	10.2	16.7	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.6	1876	100	23.0	4.4	34.6	2.0	14.0	9.0	13.0	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	11.3	404	100	57.6	7.7	20.8	1.2	2.2	2.9	7.7	إناث	
	Total	11.6	2281	100	29.1	5.0	32.2	1.8	11.9	7.9	12.1	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	25.5	4106	100	9.2	2.4	37.4	1.9	16.9	10.7	21.5	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	13.8	494	100	25.4	3.9	21.5	1.4	6.7	3.5	37.6	إناث	
	Total	23.3	4600	100	11.0	2.6	35.7	1.9	15.8	9.9	23.3	جملة	
Urban Frontier Gov.,	Male	1.2	190	100	26.1	9.7	38.3	0.0	15.8	2.6	7.4	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.0	37	100	44.9	11.0	42.2	0.9	0.0	1.1	0.0	إناث	
	Total	1.2	227	100	29.1	9.9	39.0	0.1	13.2	2.4	6.2	جملة	
Rural Frontier Gov.,	Male	0.6	89	100	13.2	1.7	35.0	2.3	22.9	12.9	12.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.3	13	100	56.7	0.0	40.0	0.0	0.0	3.4	0.0	إناث	
	Total	0.5	101	100	18.6	1.5	35.6	2.0	20.1	11.7	10.5	جملة	
Total Urban	Male	42.5	6854	100	25.2	4.7	33.0	2.1	15.5	9.5	10.0	ذكور	جملة الحضر
	Female	46.9	1685	100	52.6	6.3	25.3	1.1	5.0	3.3	6.3	إناث	
	Total	43.3	8539	100	30.6	5.0	31.5	1.9	13.5	8.2	9.3	جملة	
Total Rural	Male	57.5	9278	100	11.5	2.5	37.4	2.2	17.3	11.2	17.9	ذكور	جملة الريف
	Female	53.1	1907	100	26.6	4.1	28.5	1.3	8.4	4.9	26.2	إناث	
	Total	56.7	11186	100	14.1	2.7	35.9	2.0	15.7	10.1	19.4	جملة	



جداول المشتغلين

Employed person Tables



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

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

Table No. (9)

جدول رقم (٩)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		فئات السن Age groups									النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	65+	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25-29	20-24	15-19		
Total Egypt	Male	100	15401	100	1.8	2.5	15.4	20.4	27.1	16.4	11.0	5.4	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	2804	100	1.1	2.2	19.4	24.1	27.2	13.4	9.6	3.0	إناث	
	Total	100	18205	100	1.7	2.5	16.0	21.0	27.1	15.9	10.8	5.0	جملة	
Urban Governorates	Male	17.0	2618	100	1.1	2.4	18.1	23.0	27.2	15.6	8.7	3.9	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	18.3	512	100	0.5	1.7	20.3	21.7	22.7	15.9	15.3	1.9	إناث	
	Total	17.2	3130	100	1.0	2.3	18.5	22.8	26.5	15.6	9.8	3.5	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11.9	1835	100	1.4	2.8	15.2	22.2	28.7	16.2	9.1	4.4	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	13.3	372	100	0.8	2.5	25.0	22.8	24.7	13.4	8.2	2.6	إناث	
	Total	12.1	2206	100	1.3	2.8	16.9	22.3	28.1	15.7	9.0	4.1	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.9	4913	100	1.7	2.8	16.3	18.6	27.3	16.8	11.1	5.2	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	42.1	1180	100	1.5	2.1	18.5	26.0	28.5	11.7	8.6	3.0	إناث	
	Total	33.5	6093	100	1.7	2.7	16.7	20.1	27.6	15.8	10.6	4.8	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.5	1770	100	1.2	2.1	14.3	22.3	28.2	17.0	10.5	4.5	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	10.4	292	100	0.7	2.0	20.4	20.7	29.0	15.2	9.3	2.7	إناث	
	Total	11.3	2062	100	1.2	2.1	15.2	22.0	28.3	16.7	10.3	4.2	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26.0	4011	100	2.8	2.5	13.0	19.2	25.2	16.1	13.6	7.6	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	14.5	407	100	1.7	2.9	14.6	25.0	30.2	13.0	7.4	5.1	إناث	
	Total	24.3	4419	100	2.7	2.5	13.1	19.8	25.7	15.9	13.1	7.3	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.1	165	100	0.0	0.0	21.6	23.4	31.7	17.4	4.0	1.9	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.1	31	100	0.0	1.1	30.0	20.4	20.2	21.7	6.7	0.0	إناث	
	Total	1.1	196	100	0.0	0.2	22.9	22.9	29.9	18.1	4.4	1.6	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.6	89	100	1.3	1.8	8.7	21.5	29.8	19.5	13.7	3.7	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.3	10	100	0.0	0.0	18.5	33.6	29.6	18.4	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.5	98	100	1.2	1.6	9.6	22.7	29.8	19.4	12.4	3.3	جملة	
Total Urban	Male	41.5	6388	100	1.2	2.4	16.3	22.6	28.0	16.2	9.2	4.1	ذكور	جملة الحضر
	Female	43.0	1207	100	0.6	2.0	22.0	21.7	24.8	15.1	11.4	2.3	إناث	
	Total	41.7	7595	100	1.1	2.3	17.2	22.5	27.5	16.0	9.6	3.8	جملة	
Total Rural	Male	58.5	9013	100	2.2	2.7	14.7	18.9	26.4	16.6	12.3	6.2	ذكور	جملة الريف
	Female	57.0	1597	100	1.5	2.3	17.5	25.8	29.0	12.1	8.2	3.5	إناث	
	Total	58.3	10610	100	2.1	2.6	15.1	20.0	26.8	15.9	11.7	5.8	جملة	



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

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

Table No. (10)

جدول رقم (١٠)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		الحالة التعليمية Educational Status								النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & post graduate	مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate	مؤهل متوسط في Technical Intermediate	ثانوية عامة وثانوية أزهرية General/ Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط below Intermediate	يقرا ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write & Literacy	أمية Illiterate		
Total Egypt	Male	100	15401	100	16.5	3.3	35.6	2.1	16.7	10.6	15.1	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	2804	100	32.5	5.2	27.4	1.2	7.7	4.9	21.0	إناث	
	Total	100	18205	100	18.9	3.6	34.4	2.0	15.3	9.8	16.0	جملة	
Urban Governorates	Male	17.0	2618	100	27.5	4.4	30.6	2.5	16.2	10.1	8.6	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	18.3	512	100	49.1	5.8	27.3	1.2	6.7	4.3	5.7	إناث	
	Total	17.2	3130	100	31.1	4.6	30.1	2.3	14.7	9.2	8.1	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11.9	1835	100	21.7	5.0	35.3	1.6	15.8	10.0	10.7	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	13.3	372	100	43.7	7.1	27.7	0.9	5.8	3.4	11.3	إناث	
	Total	12.1	2206	100	25.4	5.4	34.0	1.5	14.1	8.9	10.8	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.9	4913	100	12.7	2.5	37.6	2.4	17.7	11.7	15.4	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	42.1	1180	100	20.8	4.2	31.3	1.2	10.1	6.3	26.1	إناث	
	Total	33.5	6093	100	14.2	2.8	36.4	2.2	16.2	10.6	17.5	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.5	1770	100	22.4	4.0	34.3	1.9	14.5	9.4	13.5	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	10.4	292	100	53.6	7.6	21.9	1.7	3.0	4.0	8.2	إناث	
	Total	11.3	2062	100	26.8	4.5	32.6	1.9	12.9	8.6	12.7	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26.0	4011	100	8.6	2.4	37.1	1.9	17.1	10.8	22.0	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	14.5	407	100	19.0	3.8	18.2	1.5	8.0	4.0	45.6	إناث	
	Total	24.3	4419	100	9.5	2.6	35.4	1.9	16.3	10.2	24.2	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.1	165	100	25.7	9.3	37.5	0.0	17.7	3.0	6.9	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.1	31	100	41.8	13.3	42.6	1.1	0.0	1.3	0.0	إناث	
	Total	1.1	196	100	28.2	9.9	38.3	0.2	14.9	2.8	5.8	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.6	89	100	13.2	1.7	35.0	2.3	22.9	12.9	12.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.3	10	100	43.2	0.0	52.4	0.0	0.0	4.4	0.0	إناث	
	Total	0.5	98	100	16.1	1.5	36.6	2.1	20.7	12.1	10.9	جملة	
Total Urban	Male	41.5	6388	100	24.4	4.6	33.2	2.0	15.6	9.7	10.5	ذكور	جملة الحضر
	Female	43.0	1207	100	48.4	6.8	26.5	1.2	5.3	3.9	7.9	إناث	
	Total	41.7	7595	100	28.2	5.0	32.1	1.9	14.0	8.8	10.1	جملة	
Total Rural	Male	58.5	9013	100	10.9	2.5	37.4	2.2	17.5	11.3	18.3	ذكور	جملة الريف
	Female	57.0	1597	100	20.5	4.1	28.1	1.2	9.5	5.7	30.9	إناث	
	Total	58.3	10610	100	12.3	2.7	36.0	2.1	16.3	10.5	20.2	جملة	



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

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

Table No. (11)

جدول رقم (١١)

Age Group	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		الحالة العملية Employment status					النوع	فئات السن
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في مسرّع أسري بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee		
Total	Male	100	15401	100	2.9	14.0	11.2	71.9	ذكور	الإجمالي
	Female	100	2804	100	22.6	8.6	2.2	66.5	إناث	
	Total	100	18205	100	6.0	13.2	9.8	71.1	جملة	
15-19	Male	5.4	825	100	19.4	6.1	0.1	74.3	ذكور	١٩-١٥
	Female	3.0	84	100	38.3	1.5	0.0	60.2	إناث	
	Total	5.0	909	100	21.2	5.7	0.1	73.0	جملة	
20-24	Male	11.0	1694	100	8.8	11.6	2.6	77.0	ذكور	٢٤-٢٠
	Female	9.6	270	100	18.4	3.4	0.0	78.2	إناث	
	Total	10.8	1964	100	10.2	10.5	2.2	77.1	جملة	
25-29	Male	16.4	2526	100	3.5	10.9	4.6	81.0	ذكور	٢٩-٢٥
	Female	13.4	375	100	20.0	6.3	0.8	72.8	إناث	
	Total	15.9	2901	100	5.6	10.3	4.1	80.0	جملة	
30-39	Male	27.1	4170	100	0.6	15.1	9.6	74.7	ذكور	٣٩-٣٠
	Female	27.2	762	100	22.6	8.7	2.2	66.5	إناث	
	Total	27.1	4932	100	4.0	14.1	8.5	73.4	جملة	
40-49	Male	20.4	3149	100	0.4	14.9	14.0	70.7	ذكور	٤٩-٤٠
	Female	24.1	675	100	22.8	12.2	2.7	62.3	إناث	
	Total	21.0	3824	100	4.4	14.4	12.0	69.2	جملة	
50-59	Male	15.4	2371	100	0.3	15.2	16.7	67.7	ذكور	٥٩-٥٠
	Female	19.4	545	100	21.6	5.8	2.5	70.1	إناث	
	Total	16.0	2916	100	4.3	13.5	14.0	68.2	جملة	
60-64	Male	2.5	391	100	0.7	25.7	46.5	27.1	ذكور	٦٤-٦٠
	Female	2.2	61	100	38.7	29.1	7.2	25.0	إناث	
	Total	2.5	452	100	5.9	26.2	41.2	26.8	جملة	
65+	Male	1.8	274	100	0.9	26.2	53.4	19.5	ذكور	٦٥+
	Female	1.1	32	100	32.8	32.0	20.6	14.8	إناث	
	Total	1.7	306	100	4.2	26.8	49.9	19.0	جملة	

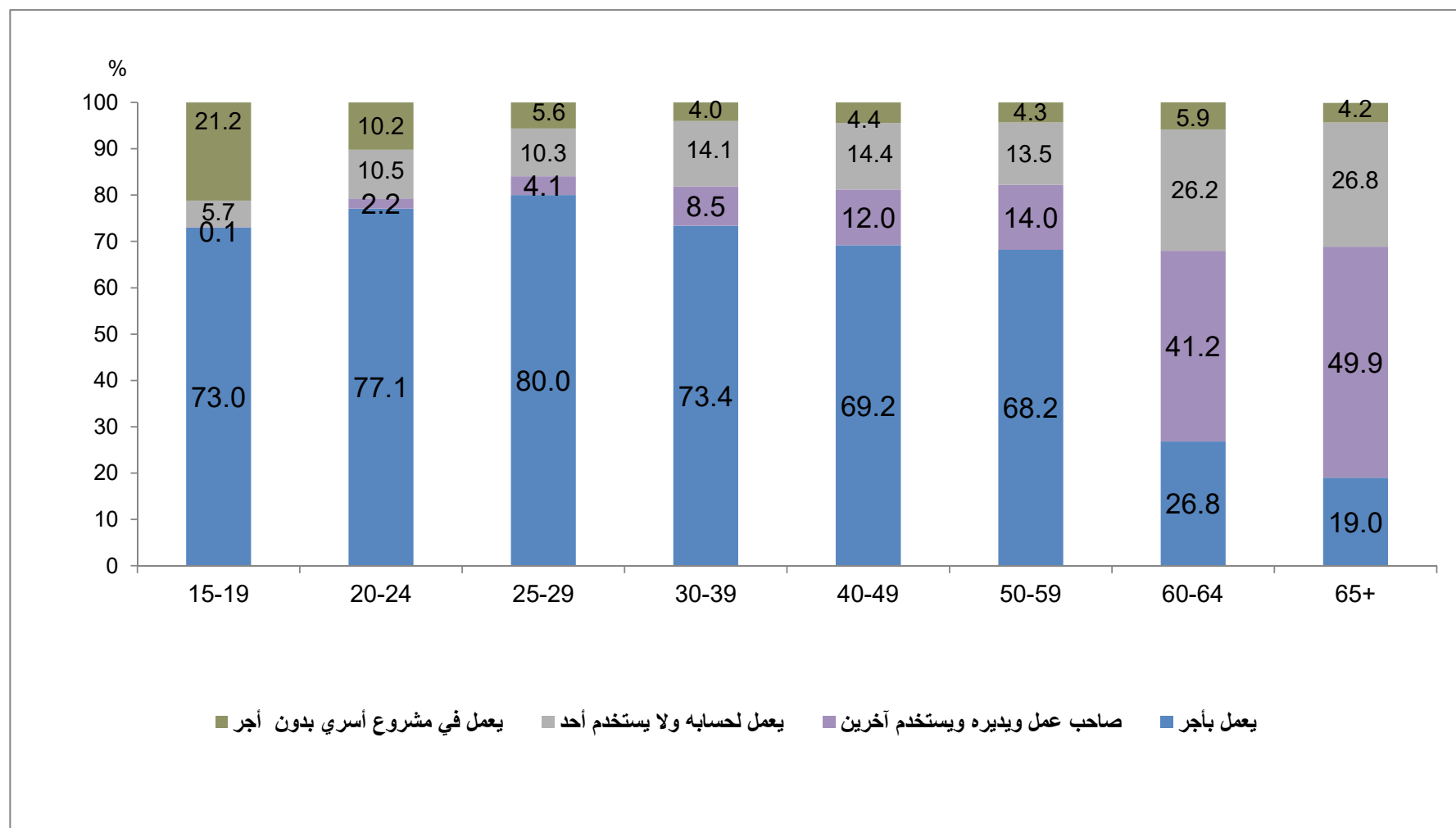


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لفئات السن والحالة العملية

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

Figure No. (7)

شكل رقم (٧)





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

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

Table No. (12)

جدول رقم (١٢)

Educational Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No. Of Sample (Employed)		الحالة العملية Employment status					النوع	الحالة التعليمية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في... مسرّع أسري بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee		
Total	Male	100	15401	100	2.9	14.0	11.2	71.9	ذكور	الإجمالي
	Female	100	2804	100	22.6	8.6	2.2	66.5	إناث	
	Total	100	18205	100	6.0	13.2	9.8	71.1	جملة	
Illiterate	Male	15.1	2322	100	2.2	18.8	23.5	55.5	ذكور	أمية
	Female	21.0	588	100	53.9	18.8	5.0	22.4	إناث	
	Total	16.0	2910	100	12.6	18.8	19.7	48.8	جملة	
Read & Write & Literacy certificate	Male	10.6	1638	100	2.7	19.1	13.7	64.6	ذكور	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
	Female	4.9	138	100	33.4	21.1	3.7	41.8	إناث	
	Total	9.8	1776	100	5.0	19.3	12.9	62.8	جملة	
below intermediate	Male	16.7	2574	100	6.3	15.3	8.4	69.9	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Female	7.7	217	100	44.1	9.7	2.7	43.6	إناث	
	Total	15.3	2791	100	9.3	14.8	8.0	67.9	جملة	
General / Azhari secondary	Male	2.1	327	100	5.8	14.7	7.4	72.0	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أهلية
	Female	1.2	34	100	27.1	7.9	2.2	63.0	إناث	
	Total	2.0	361	100	7.8	14.1	6.9	71.1	جملة	
Technical Intermediate	Male	35.6	5488	100	2.3	12.6	8.7	76.4	ذكور	مؤهل متوسط فني
	Female	27.4	769	100	19.2	6.1	1.7	73.0	إناث	
	Total	34.4	6257	100	4.4	11.8	7.8	76.0	جملة	
Above Intermediate	Male	3.3	515	100	1.8	10.4	6.4	81.4	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
	Female	5.2	147	100	2.6	5.0	0.0	92.3	إناث	
	Total	3.6	662	100	2.0	9.2	5.0	83.8	جملة	
University & post graduate	Male	16.5	2537	100	1.4	8.7	8.0	81.9	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
	Female	32.5	911	100	1.7	2.7	0.9	94.7	إناث	
	Total	18.9	3447	100	1.5	7.1	6.2	85.3	جملة	

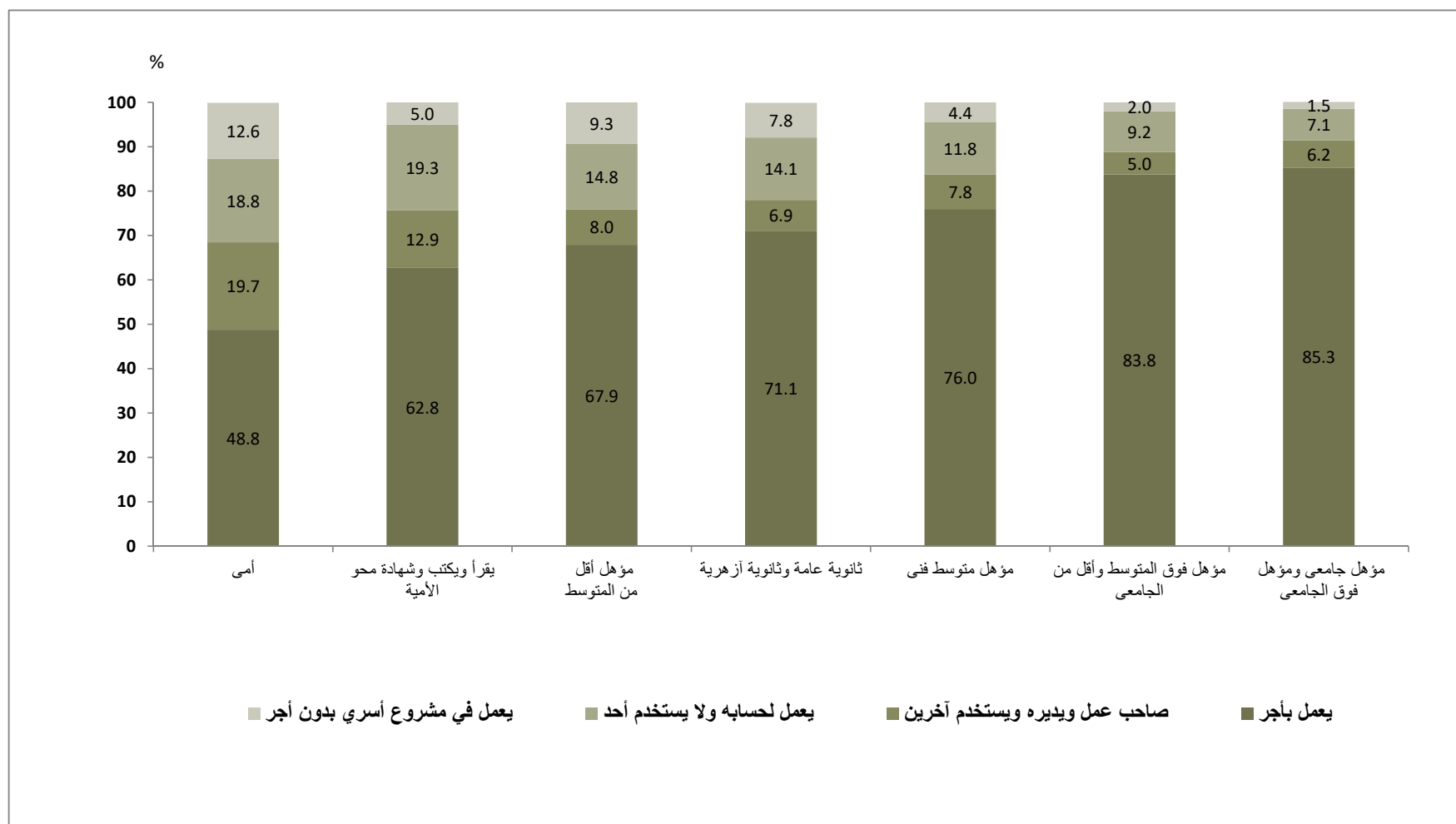


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للحالة التعليمية والحالة العملية

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

Figure No., (8)

شكل رقم (٨)





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

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

Table No. (13)

جدول رقم (١٣)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (مشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		الحالة العملية Employment status					النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	يعمل في - مسرّع أسري بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee		
Total Egypt	Male	100	15401	100	2.9	14.0	11.2	71.9	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	2804	100	22.6	8.6	2.2	66.5	إناث	
	Total	100	18205	100	6.0	13.2	9.8	71.1	جملة	
Urban Governorates	Male	17.0	2618	100	0.6	12.4	6.0	81.0	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	18.3	512	100	2.9	5.4	0.8	90.9	إناث	
	Total	17.2	3130	100	1.0	11.2	5.2	82.6	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11.9	1835	100	2.0	12.4	13.8	71.8	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	13.3	372	100	10.5	7.0	1.3	81.2	إناث	
	Total	12.1	2206	100	3.5	11.5	11.7	73.4	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.9	4913	100	4.6	10.9	15.2	69.2	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	42.1	1180	100	36.2	8.8	2.6	52.4	إناث	
	Total	33.5	6093	100	10.7	10.5	12.8	65.9	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.5	1770	100	1.1	16.5	7.0	75.4	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	10.4	292	100	5.8	5.7	1.3	87.1	إناث	
	Total	11.3	2062	100	1.8	15.0	6.2	77.1	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26.0	4011	100	3.6	18.3	10.8	67.3	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	14.5	407	100	33.5	16.6	4.6	45.3	إناث	
	Total	24.3	4419	100	6.3	18.2	10.2	65.3	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.1	165	100	0.5	13.2	2.2	84.1	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.1	31	100	0.0	1.3	0.0	98.9	إناث	
	Total	1.1	196	100	0.4	11.3	1.9	86.4	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.6	89	100	3.6	20.6	5.2	70.6	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.3	10	100	4.3	0.0	0.0	95.7	إناث	
	Total	0.5	98	100	3.7	18.6	4.7	73.0	جملة	
Total Urban	Male	41.5	6388	100	1.2	13.5	8.4	76.9	ذكور	جملة الحضر
	Female	43.0	1207	100	5.9	5.8	1.1	87.2	إناث	
	Total	41.7	7595	100	1.9	12.3	7.2	78.5	جملة	
Total Rural	Male	58.5	9013	100	4.1	14.3	13.2	68.4	ذكور	جملة الريف
	Female	57.0	1597	100	35.3	10.7	3.1	50.8	إناث	
	Total	58.3	10610	100	8.8	13.8	11.6	65.7	جملة	

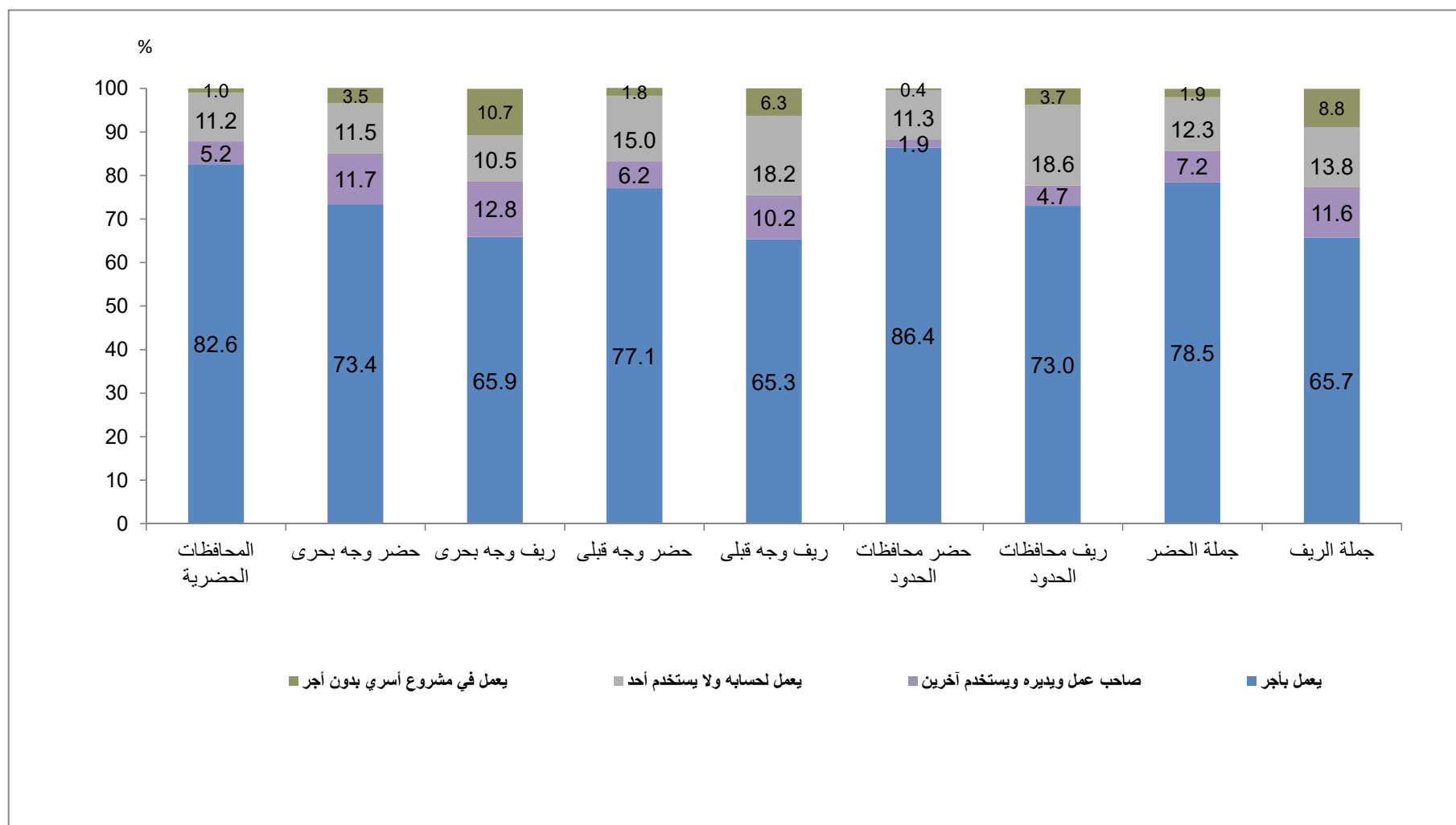


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للأقاليم الجغرافية والحالة العملية

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

Figure No. (9)

شكل رقم (٩)





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

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

Table No. (14)

جدول رقم (١٤)

Age groups	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Main Occupation أقسام المهن الرئيسية											النوع	فئات السن
				%	أفراد لا يمكن تصنيفهم	عمال المهن العادية	عمال تشغيل المصانع ومشغلوا الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج	الحرفيون ومن إليهم	المزارعون وعمال الزراعة والعاملون بالصيد المتخصصين	العاملون في الخدمات ومحلات البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن إليهم	الفنيون ومساعدو الأخصائيين	الأخصائيون . أصحاب المهن العلمية	رجال التسيير وكبار المسؤولين والمديرين		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,													
Total	Male	100	15401	100	0.0	4.9	13.5	23.0	12.2	18.1	3.9	5.8	8.9	9.6	ذكور	الإجمالي
	Female	100	2804	100	0.0	3.6	4.6	1.9	21.9	17.5	9.1	10.4	27.6	3.4	إناث	
	Total	100	18205	100.0	0.0	4.7	12.2	19.8	13.7	18.0	4.7	6.5	11.7	8.7	الجمالي	
15 -19	Male	5.4	825	100	0.0	7.4	10.9	37.2	27.5	15.4	0.4	1.0	0.1	0.0	ذكور	١٩ ١٥
	Female	3.0	84	100	0.0	6.1	26.6	3.6	27.9	32.8	1.5	1.5	0.0	0.0	إناث	
	Total	5.0	909	100	0.0	7.2	12.3	34.1	27.6	17.0	0.5	1.1	0.1	0.0	جملة	
20 -24	Male	11.0	1694	100	0.0	6.1	13.2	35.4	18.0	16.9	1.9	3.8	3.2	1.6	ذكور	٢٤ ٢٠
	Female	9.6	270	100	0.0	2.7	14.0	1.9	15.9	20.2	10.3	14.1	20.7	0.3	إناث	
	Total	10.8	1964	100	0.0	5.6	13.3	30.8	17.7	17.4	3.1	5.2	5.6	1.4	جملة	
25 -29	Male	16.4	2526	100	0.0	5.1	15.7	27.5	12.8	17.5	2.9	4.6	10.4	3.5	ذكور	٢٩ ٢٥
	Female	13.4	375	100	0.0	2.0	4.3	1.1	20.1	14.9	10.1	14.6	31.8	1.1	إناث	
	Total	15.9	2901	100	0.0	4.7	14.3	24.1	13.7	17.1	3.8	5.9	13.2	3.2	جملة	
30 -39	Male	27.1	4170	100	0.0	5.1	16.3	23.5	10.3	18.8	4.0	5.7	9.3	6.9	ذكور	٣٩ ٣٠
	Female	27.2	762	100	0.0	3.9	3.5	2.0	22.0	17.2	6.9	8.7	33.9	1.9	إناث	
	Total	27.1	4932	100	0.0	4.9	14.4	20.2	12.1	18.6	4.5	6.2	13.1	6.1	جملة	
40 -49	Male	20.4	3149	100	0.0	4.0	13.6	18.6	8.6	20.3	4.8	7.9	10.9	11.3	ذكور	٤٩ ٤٠
	Female	24.1	675	100	0.0	3.7	3.1	2.6	23.7	18.0	7.1	9.1	28.8	3.8	إناث	
	Total	21.0	3824	100	0.0	3.9	11.8	15.8	11.3	19.9	5.2	8.1	14.0	10.0	جملة	
50 -59	Male	15.4	2371	100	0.0	4.1	9.5	13.4	9.5	16.2	7.2	8.9	12.1	19.2	ذكور	٥٩ ٥٠
	Female	19.4	545	100	0.0	3.9	1.1	1.4	21.3	11.2	15.6	12.5	25.2	7.8	إناث	
	Total	16.0	2916	100	0.0	4.0	7.9	11.1	11.7	15.2	8.8	9.6	14.5	17.1	جملة	
60 -64	Male	2.5	391	100	0.0	4.9	6.6	11.3	14.3	17.3	0.8	2.9	3.8	38.1	ذكور	٦٤ ٦٠
	Female	2.2	61	100	0.0	5.7	0.0	1.2	33.0	37.7	3.2	1.1	12.4	5.6	إناث	
	Total	2.5	452	100	0.0	5.0	5.7	9.9	16.8	20.1	1.2	2.6	5.0	33.7	جملة	
65 +	Male	1.8	274	100	0.0	2.3	3.7	6.6	17.8	18.9	0.5	0.7	4.4	45.0	ذكور	٦٥ +
	Female	1.1	32	100	0.0	4.4	0.0	1.9	21.8	50.6	1.5	1.3	3.8	14.8	إناث	
	Total	1.7	306	100	0.0	2.5	3.3	6.1	18.3	22.2	0.6	0.8	4.4	41.8	جملة	



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

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

Table No. (15)

جدول رقم (١٥)

Educational Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Main Occupation											النوع	الحالة التعليمية
				أقسام المهن الرئيسية												
		%	أفراد لا يمكن تصنيفهم	عمال المهن العادية	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج	الحرفيون ومن إليهم	المزارعون وعمال الزراعة والعمالون بالصيد المتخصصين	العاملون في الخدمات ومحللات البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن إليهم	الفنيون ومساعدو الأخصائيين	الأخصائيون - أصحاب المهن العلمية	رجال التسريع وكبار المسؤولين والمديرين				
نسبة العمود Column %	العدد No.,	Individuals can not be classified	Ordinary job works	Plant and machine operators and assemblers	Craft and related trades workers	Skilled agricltural and fishery workers	Service workers and shop and market sales workers	Clerks	Technicians and associate professionals	Professionals	Legislators, senior officials and managers					
Total	Male	100	15401	100	0.0	4.9	13.5	23.0	12.2	18.1	3.9	5.8	8.9	9.6	ذكور	الإجمالي العام
	Femal	100	2804	100	0.0	3.6	4.6	1.9	21.9	17.5	9.1	10.4	27.6	3.4	إناث	
	Total	100	18205	100	0.0	4.7	12.2	19.8	13.7	18.0	4.7	6.5	11.7	8.7	الإجمالي	
Illiterate	Male	15.1	2322	100	0.0	6.9	10.8	25.0	23.6	12.9	0.0	0.5	0.0	20.3	ذكور	أمية
	Femal	21.0	588	100	0.0	7.9	1.6	2.4	58.2	27.1	0.0	0.0	0.0	2.8	إناث	
	Total	16.0	2910	100	0.0	7.1	8.9	20.4	30.6	15.8	0.0	0.4	0.0	16.7	جملة	
Read & Write & Literacy certificate	Male	10.6	1638	100	0.0	6.3	17.3	32.6	14.9	17.1	0.5	1.1	0.2	10.1	ذكور	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية
	Femal	4.9	138	100	0.0	9.4	12.2	6.5	33.5	36.4	0.3	0.0	0.0	1.8	إناث	
	Total	9.8	1776	100	0.0	6.6	16.9	30.6	16.3	18.6	0.5	1.0	0.1	9.5	جملة	
below intermediate	Male	16.7	2574	100	0.0	6.6	18.5	31.9	16.9	18.1	0.8	1.8	0.2	5.3	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Femal	7.7	217	100	0.0	8.2	12.2	5.3	38.2	32.6	0.8	1.9	0.4	0.4	إناث	
	Total	15.3	2791	100	0.0	6.7	18.0	29.8	18.5	19.2	0.8	1.8	0.2	5.0	جملة	
General/ Azhari secondary	Male	2.1	327	100	0.0	6.4	17.4	19.3	10.0	24.0	5.1	7.5	3.1	7.1	ذكور	ثانوية عامة وثانوية أهربية
	Femal	1.2	34	100	0.0	4.2	8.3	3.2	20.2	28.3	14.2	15.2	4.3	2.0	إناث	
	Total	2.0	361	100	0.0	6.2	16.6	17.8	11.0	24.4	6.0	8.3	3.2	6.6	جملة	
Technical Intermediate	Male	35.6	5488	100	0.0	4.4	16.4	25.0	10.0	20.8	5.8	9.0	2.2	6.3	ذكور	مؤهل متوسط فني
	Femal	27.4	769	100	0.0	2.7	8.1	1.8	16.9	19.0	18.2	19.8	11.0	2.6	إناث	
	Total	34.4	6257	100	0.0	4.2	15.4	22.1	10.8	20.6	7.3	10.4	3.3	5.9	جملة	
Above Intermediate	Male	3.3	515	100	0.0	2.2	8.4	12.1	3.7	20.6	10.6	21.0	11.6	9.8	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي
	Femal	5.2	147	100	0.0	0.0	2.1	0.7	2.0	7.2	9.5	51.5	25.5	1.3	إناث	
	Total	3.6	662	100	0.0	1.7	7.0	9.6	3.3	17.6	10.4	27.8	14.7	7.9	جملة	
University & post graduate	Male	16.5	2537	100	0.0	1.7	2.9	4.5	2.3	16.2	7.3	7.7	46.0	11.4	ذكور	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي
	Femal	32.5	911	100	0.0	0.2	0.9	0.4	0.2	4.9	10.3	5.9	71.4	5.8	إناث	
	Total	18.9	3447	100	0.0	1.3	2.4	3.4	1.7	13.2	8.1	7.2	52.7	9.9	جملة	



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

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

Table No. (16)

جدول رقم (١٦)

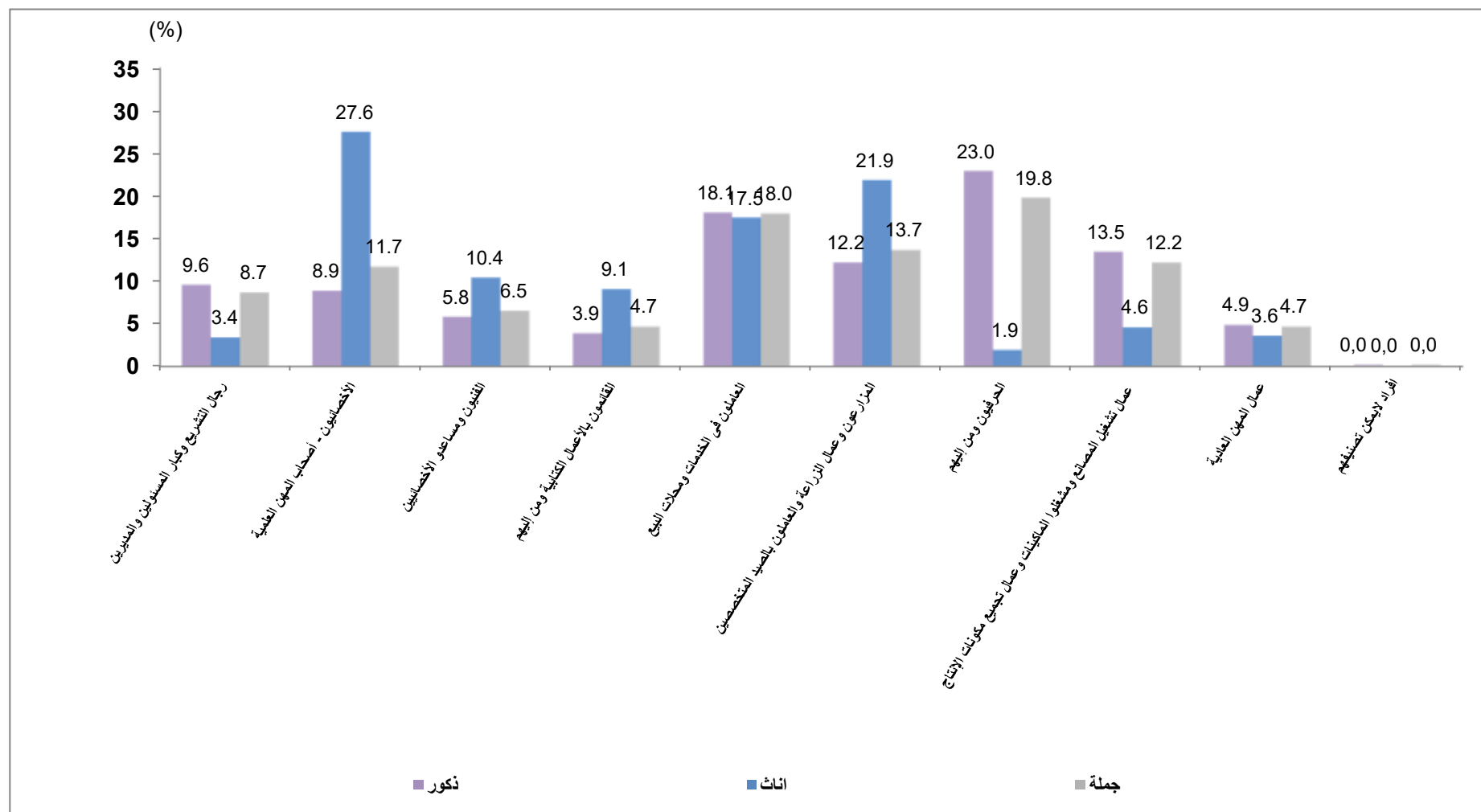
Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Main Occupation											النوع	الأقاليم الجغرافية
				أقسام المهن الرئيسية												
		%	أفراد لا يمكن تصنيفهم	عمال المهن العادية	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج	الحرفيون ومن اليهم	المزارعون وعمال الزراعة والعمالون بالصيد المتخصصين	العاملون في الخدمات ومحلات البيع	القائمون بالأعمال الكتابية ومن اليهم	الفنيون ومساعدو الأخصائيين	الأخصائيون أصحاب المهن العلمية	رجال التشريع وكبار المسؤولين والمديرين				
نسبة العمود Column %	العدد No.,		Individuals can not be classified	Ordinary job works	Plant and machine operators and assemblers	Craft and related trades workers	Skilled agricltural and fishery workers	Service workers and shop and market sales workers	Clerks	Technicians and associate professionals	Professionals	Legislators, senior officials and managers				
Total Egypt	Male	100	15401	100	0.0	4.9	13.5	23.0	12.2	18.1	3.9	5.8	8.9	9.6	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	2804	100	0.0	3.6	4.6	1.9	21.9	17.5	9.1	10.4	27.6	3.4	إناث	
	Total	100	18205	100	0.0	4.7	12.2	19.8	13.7	18.0	4.7	6.5	11.7	8.7	الإجمالي	
Urban Governorates	Male	17.0	2618	100	0.0	5.4	16.9	18.3	1.6	21.5	7.4	8.0	14.5	6.5	ذكور	محافظات الحضرية
	Female	18.3	512	100	0.0	6.8	7.8	2.8	0.2	16.3	16.0	10.5	34.9	4.7	إناث	
	Total	17.2	3130	100	0.0	5.6	15.4	15.7	1.3	20.6	8.8	8.4	17.8	6.2	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11.9	1835	100	0.0	4.9	14.2	24.0	4.0	21.1	3.6	7.3	11.5	9.5	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	13.3	372	100	0.0	4.0	7.1	1.6	6.3	16.3	9.8	12.3	38.4	4.2	إناث	
	Total	12.1	2206	100	0.0	4.8	13.0	20.3	4.3	20.2	4.7	8.1	16.0	8.6	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.9	4913	100	0.0	4.6	15.1	20.7	15.0	16.6	3.3	5.4	6.5	12.8	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	42.1	1180	100	0.0	2.8	3.7	2.1	36.8	17.9	5.9	9.0	19.2	2.5	إناث	
	Total	33.5	6093	100	0.0	4.2	12.9	17.1	19.2	16.8	3.8	6.1	9.0	10.8	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.5	1770	100	0.0	5.1	12.8	24.7	4.3	21.7	4.7	7.2	12.9	6.5	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	10.4	292	100	0.0	3.1	1.7	0.2	4.2	14.8	13.6	14.2	43.8	4.3	إناث	
	Total	11.3	2062	100	0.0	4.8	11.3	21.2	4.3	20.7	5.9	8.2	17.3	6.2	جملة	
Rural upper Egypt	Male	26.0	4011	100	0.0	4.9	9.4	27.9	23.1	14.7	2.2	3.7	4.7	9.4	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	14.5	407	100	0.0	2.4	3.6	1.7	34.9	22.2	3.7	8.5	20.3	2.8	إناث	
	Total	24.3	4419	100	0.0	4.7	8.8	25.5	24.2	15.4	2.3	4.2	6.2	8.8	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.1	165	100	0.0	3.4	15.1	20.9	5.2	19.8	5.4	5.2	17.5	7.5	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.1	31	100	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.3	33.3	25.1	34.9	3.8	إناث	
	Total	1.1	196	100	0.0	2.9	12.8	17.9	4.4	16.9	9.8	8.3	20.2	6.9	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.6	89	100	0.0	3.9	13.3	21.7	24.9	16.9	3.4	3.4	8.0	4.4	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.3	10	100	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	10.0	13.6	15.0	52.1	4.3	إناث	
	Total	0.5	98	100	0.0	3.5	12.0	20.1	22.5	16.1	4.4	4.6	12.2	4.4	جملة	
Total Urban	Male	41.5	6388	100	0.0	5.1	14.9	22	3.1	21.4	5.5	7.5	13.3	7.4	ذكور	جملة الحضر
	Female	43.0	1207	100	0.0	4.9	5.9	2	3.0	15.6	14.0	12.3	38.1	4.4	إناث	
	Total	41.7	7595	100	0.0	5.1	13.5	18.6	3.1	20.4	6.9	8.3	17.2	6.9	جملة	
Total Rural	Male	58.5	9013	100	0.0	4.7	12.5	23.9	18.7	15.7	2.8	4.7	5.7	11.2	ذكور	جملة الريف
	Female	57.0	1597	100	0.0	2.7	3.6	2.0	36.1	19.0	5.4	8.9	19.7	2.6	إناث	
	Total	58.3	10610	100	0.0	4.4	11.2	20.6	21.3	16.2	3.2	5.3	7.8	9.9	جملة	



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

Figure No. (10)

شكل رقم (١٠)





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

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

Table No. (17)

جدول رقم (١٧)

Geographical Regions	Gender	اقتصادى Economic Activity											النوع	الأقاليم الجغرافية
		الوساطة المالية والتأمين	المعلومات والاتصالات	خدمات الغذاء والأقامة	النقل والتخزين	تجارة الجملة والتجزئة واصلاح المركبات ذات المحركات والدراجات النارية	التشييد والبناء	الإمداد المائى وشبكات الصرف الصحي وإدارة ومعالجة النفايات	إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وإمدادات تكييف الهواء	الصناعات التحويلية	التعدين واستغلال المحاجر	الزراعة و استغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك		
		Financial and insurance activities	Information and communication	Accommodation and food services activities	Transportation and storage	Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	Construction	Water supply, sewerage, waste management and remediation activities	Electricity, gas, steam and airconditioning supply	Manufacturing	Mining and quarrying	Agriculture, forestry and fishing		
Total Egypt	Male	0.6	0.8	4.1	10.3	14.5	16.0	1.0	0.9	14.4	0.2	18.8	ذكور	الإجمالى العام
	Female	0.9	0.9	1.2	1.0	14.1	0.4	0.3	0.3	7.7	0.0	22.6	إناث	
	Total	0.6	0.8	3.6	8.8	14.4	13.6	0.9	0.8	13.4	0.2	19.4	الإجمالى	
Urban Governorates	Male	1.1	2.0	6.1	14.0	20.2	11.7	2.0	1.5	19.1	0.2	2.0	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	2.0	3.1	2.2	2.6	12.6	1.9	1.0	0.7	14.4	0.0	0.6	إناث	
	Total	1.3	2.1	5.4	12.1	18.9	10.1	1.9	1.3	18.3	0.1	1.8	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	0.6	1.0	4.0	9.8	21.1	11.2	0.8	1.1	22.6	0.1	8.8	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	0.4	0.3	1.8	0.8	13.8	0.0	0.5	0.6	10.0	0.0	6.8	إناث	
	Total	0.6	0.9	3.6	8.3	19.9	9.3	0.7	1.1	20.4	0.1	8.4	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	0.4	0.3	3.4	10.4	10.5	14.0	0.8	0.8	14.7	0.1	26.4	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	0.5	0.1	0.5	0.5	14.5	0.1	0.1	0.1	6.5	0.0	38.2	إناث	
	Total	0.4	0.2	2.8	8.5	11.3	11.3	0.7	0.7	13.1	0.1	28.7	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	1.0	1.5	5.4	11.6	18.9	16.5	0.7	1.0	13.3	0.1	5.8	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	1.6	2.1	1.1	1.6	10.9	0.0	0.0	0.2	2.7	0.0	4.9	إناث	
	Total	1.1	1.5	4.7	10.1	17.8	14.2	0.6	0.9	11.8	0.1	5.7	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	0.2	0.2	3.0	7.4	10.6	23.3	0.7	0.6	8.3	0.5	31.3	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	0.4	0.0	1.4	0.0	18.6	0.3	0.0	0.2	5.1	0.0	34.2	إناث	
	Total	0.2	0.2	2.9	6.7	11.4	21.2	0.7	0.6	8.0	0.5	31.6	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	0.9	1.2	5.6	9.1	13.9	16.9	0.5	2.6	5.4	1.4	5.5	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	2.4	2.2	0.0	1.3	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	1.2	1.3	4.7	7.8	12.3	14.2	0.4	2.2	4.5	1.2	4.7	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.0	0.0	1.9	9.7	15.2	16.2	0.0	1.1	5.8	0.0	28.6	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.0	0.0	1.7	8.7	14.1	14.6	0.0	1.0	5.8	0.0	25.8	جملة	
Total Urban	Male	1.0	1.5	5.3	12.0	19.9	13.0	1.2	1.3	18.1	0.2	5.1	ذكور	جملة الحضر
	Female	1.4	2.0	1.7	1.8	12.4	0.8	0.6	0.5	9.8	0.0	3.5	إناث	
	Total	1.0	1.6	4.7	10.4	18.7	11.1	1.1	1.2	16.8	0.2	4.8	جملة	
Total Rural	Male	0.3	0.2	3.2	9.0	10.6	18.2	0.8	0.7	11.7	0.3	28.6	ذكور	جملة الريف
	Female	0.5	0.1	0.7	0.4	15.5	0.1	0.1	0.1	6.2	0.0	36.9	إناث	
	Total	0.3	0.2	2.8	7.7	11.4	15.5	0.7	0.6	10.9	0.3	29.8	جملة	



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

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

Cont.Table No. (17)

تابع جدول رقم (١٧)

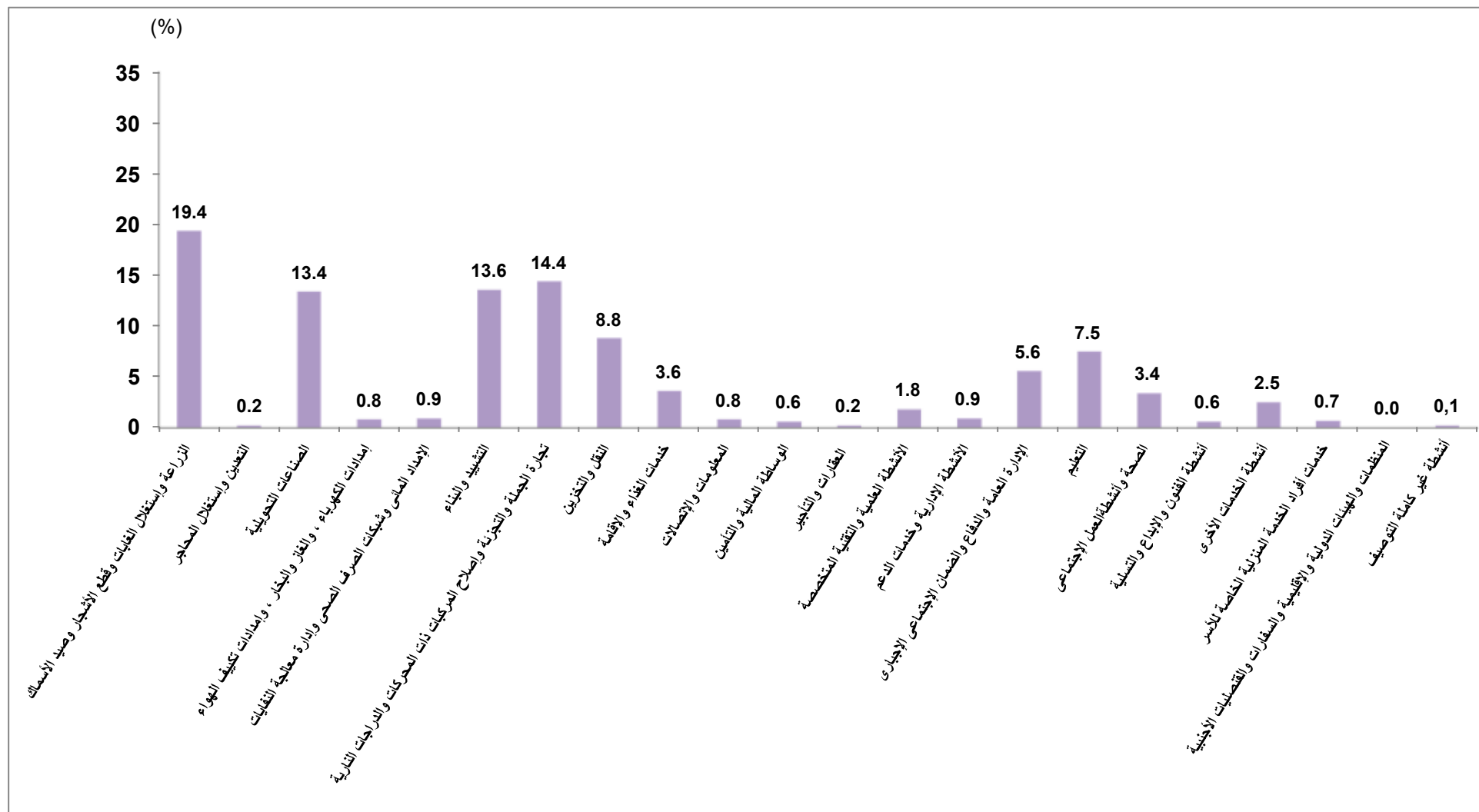
Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No(Employed) Of Sample		Economic Activity												النوع	الأقاليم الجغرافية
				أنشطة غير كاملة التوصيف	المنظمات والهيئات الدولية والإقليمية والسفارات والقنصليات الأجنبية	خدمات أفراد الخدمة المنزلية الخاصة للأسر	أنشطة الخدمات الأخرى	أنشطة الفنون والإبداع والترفيه	الصحة وأنشطة العمل الإجتماعى	التعليم	الإدارة العامة والدفاع والضمان الإجتماعى الإجبارى	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة	العقارات والتأجير			
		%	العدد No.,	Activities incomplete characteriz ation	Activities of extraterritorial organizations and bodies	Activities of households as employers undifferentiatid goods and services	Other service activities	Arts, entertainment and recreation	Human health and social work activities	Education	Public adminstration and defence / compulsory social security	Adminstrative and support service activities	Professional scientific and technical activities	Real estate activities			
Total Egypt	Male	100	15401	0.1	0.0	0.6	2.7	0.6	1.7	4.5	5.3	1.0	1.8	0.2	ذكور	الإجمالى العام	
	Female	100	2804	0.0	0.0	1.8	1.0	0.6	12.6	24.1	7.4	0.8	2.1	0.2	إناث		
	Total	100	18205	0.1	0.0	0.7	2.5	0.6	3.4	7.5	5.6	0.9	1.8	0.2	الإجمالى		
Urban Governorates	Male	17.0	2618	0.3	0.1	1.6	2.3	0.7	1.5	3.0	5.0	1.4	3.8	0.5	ذكور	المحافظات الحضرية	
	Female	18.3	512	0.2	0.0	2.0	0.9	2.0	14.6	24.0	8.5	1.8	4.4	0.6	إناث		
	Total	17.2	3130	0.3	0.1	1.6	2.1	0.9	3.7	6.5	5.6	1.5	3.9	0.5	جملة		
Urban Lower Egypt	Male	11.9	1835	0.1	0.0	0.2	2.5	0.6	2.8	5.4	4.3	0.9	1.9	0.3	ذكور	حضر الوجه البحرى	
	Female	13.3	372	0.0	0.0	2.1	0.9	0.0	14.2	33.4	10.8	1.1	2.4	0.0	إناث		
	Total	12.1	2206	0.0	0.0	0.5	2.2	0.5	4.7	10.1	5.4	0.9	2.0	0.3	جملة		
Rural Lower Egypt	Male	31.9	4913	0.0	0.0	0.4	2.7	0.5	1.9	4.4	6.3	0.8	1.1	0.1	ذكور	ريف الوجه البحرى	
	Female	42.1	1180	0.0	0.0	1.3	0.9	0.2	11.1	18.7	4.8	0.5	1.1	0.0	إناث		
	Total	33.5	6093	0.0	0.0	0.6	2.4	0.4	3.7	7.1	6.0	0.7	1.1	0.0	جملة		
Urban Upper Egypt	Male	11.5	1770	0.1	0.0	0.4	3.3	1.4	1.6	6.3	6.3	1.5	2.7	0.7	ذكور	حضر الوجه القبلى	
	Female	10.4	292	0.0	0.0	1.3	1.4	0.7	16.6	36.5	13.3	0.3	4.0	0.7	إناث		
	Total	11.3	2062	0.1	0.0	0.5	3.0	1.3	3.8	10.5	7.3	1.3	2.9	0.7	جملة		
Rural Upper Egypt	Male	26.0	4011	0.0	0.0	0.3	3.0	0.2	1.1	4.0	3.8	0.5	0.8	0.1	ذكور	ريف الوجه القبلى	
	Female	14.5	407	0.0	0.0	3.2	0.9	0.4	9.5	21.1	4.0	0.3	0.4	0.0	إناث		
	Total	24.3	4419	0.0	0.0	0.6	2.8	0.2	1.9	5.6	3.8	0.5	0.8	0.1	جملة		
Urban Frontier Gov.	Male	1.1	165	0.0	0.0	0.3	0.8	0.5	1.2	12.6	16.4	3.1	1.9	0.3	ذكور	حضر محافظات الحدود	
	Female	1.1	31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.6	33.6	36.7	0.0	2.7	0.0	إناث		
	Total	1.1	196	0.0	0.0	0.2	0.7	0.4	3.8	15.9	19.5	2.6	2.0	0.2	جملة		
Rural Frontier Gov.	Male	0.6	89	0.0	0.0	0.0	1.2	0.5	1.2	3.9	5.4	8.3	1.1	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود	
	Female	0.3	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	51.4	14.3	0.0	0.0	0.0	إناث		
	Total	0.5	98	0.0	0.0	0.0	1.1	1.9	2.0	8.5	6.3	7.5	1.0	0.0	جملة		
Total Urban	Male	41.5	6388	0.2	0.0	0.8	2.6	0.9	1.9	4.8	5.5	1.3	2.9	0.5	ذكور	جملة الحضر	
	Female	43.0	1207	0.1	0.0	1.8	1.0	1.0	15.0	30.2	11.1	1.2	3.6	0.4	إناث		
	Total	41.7	7595	0.1	0.0	1.0	2.3	0.9	4.0	8.9	6.4	1.3	3.0	0.5	جملة		
Total Rural	Male	58.5	9013	0.0	0.0	0.4	2.8	0.3	1.5	4.2	5.2	0.7	1.0	0.1	ذكور	جملة الريف	
	Female	57.0	1597	0.0	0.0	1.8	0.9	0.3	10.7	19.5	4.7	0.5	1.0	0.0	إناث		
	Total	58.3	10610	0.0	0.0	0.6	2.6	0.3	2.9	6.5	5.1	0.7	1.0	0.1	جملة		



التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً لأقسام النشاط الإقتصادي
Percentage Distribution of Employed Persons (15 Years & above) according to Economic Activity

Figure No. (11)

شكل رقم (١١)





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

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

Table No. (18)

جدول رقم (١٨)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Sector القطاع						النوع	الأقاليم الجغرافية
				%	أخرى Other	خاص Private		عام Public	حكومى Governmental		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,			خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Total Egypt	Male	100	15401	100	0.2	46.2	36.5	2.8	14.4	ذكور	إجمالى الجمهورية
	Female	100	2804	100	0.7	29.1	31.2	2.0	37.0	إناث	
	Total	100	18205	100	0.3	43.5	35.6	2.7	17.9	جملة	
Urban Governorates	Male	17.0	2618	100	0.2	26.7	55.9	4.6	12.7	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	18.3	512	100	0.3	6.4	56.2	5.8	31.2	إناث	
	Total	17.2	3130	100	0.2	23.3	55.9	4.8	15.8	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11.9	1835	100	0.0	31.3	51.7	2.5	14.4	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	13.3	372	100	0.7	13.2	32.7	1.8	51.6	إناث	
	Total	12.1	2206	100	0.2	28.3	48.5	2.4	20.7	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	31.9	4913	100	0.1	50.1	30.8	2.6	16.2	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	42.1	1180	100	0.1	44.1	23.5	1.3	30.9	إناث	
	Total	33.5	6093	100	0.1	49.0	29.4	2.4	19.1	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	11.5	1770	100	0.4	38.2	42.5	2.9	16.0	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	10.4	292	100	2.1	9.7	32.3	0.5	55.4	إناث	
	Total	11.3	2062	100	0.7	34.1	41.0	2.6	21.6	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	26.0	4011	100	0.2	64.8	21.4	1.7	11.9	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	14.5	407	100	1.9	45.6	22.3	0.4	29.9	إناث	
	Total	24.3	4419	100	0.3	63.0	21.5	1.6	13.6	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.1	165	100	0.0	32.2	31.6	6.0	30.2	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.1	31	100	0.0	1.3	8.9	2.4	87.3	إناث	
	Total	1.1	196	100	0.0	27.4	28.0	5.5	39.1	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.6	89	100	0.6	53.3	28.6	1.7	15.9	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.3	10	100	0.0	0.0	4.3	0.0	95.7	إناث	
	Total	0.5	98	100	0.6	48.1	26.2	1.5	23.7	جملة	
Total Urban	Male	41.5	6388	100	0.2	31.3	50.3	3.6	14.6	ذكور	جملة الحضر
	Female	43.0	1207	100	0.9	9.2	42.0	3.2	44.8	إناث	
	Total	41.7	7595	100	0.3	27.8	49.0	3.5	19.4	جملة	
Total Rural	Male	58.5	9013	100	0.2	56.7	26.6	2.2	14.3	ذكور	جملة الريف
	Female	57.0	1597	100	0.6	44.2	23.0	1.1	31.1	إناث	
	Total	58.3	10610	100	0.2	54.8	26.1	2.0	16.8	جملة	



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

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

Table No. (19)

جدول رقم (١٩)

Work Stability	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		القطاع Sector						النوع	الاستقرار في العمل
				%	أخرى Other	خاص Private		عام Public	حكومي Governmental		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,			خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Total	Male	100	15401	100	0.2	46.2	36.5	2.8	14.4	ذكور	الإجمالي
	Female	100	2804	100	0.7	29.1	31.2	2.0	37.0	إناث	
	Total	100	18205	100	0.3	43.5	35.6	2.7	17.9	جملة	
Permanent	Male	68.7	10574	100	0.2	31.0	44.2	3.9	20.7	ذكور	دائم
	Female	66.6	1867	100	0.9	9.0	33.2	2.6	54.3	إناث	
	Total	68.3	12441	100	0.3	27.7	42.5	3.7	25.7	جملة	
Tempororary	Male	6.3	968	100	0.5	12.3	81.9	1.4	3.8	ذكور	مؤقت
	Female	6.2	173	100	1.6	1.8	79.2	4.0	13.4	إناث	
	Total	6.3	1141	100	0.7	10.7	81.5	1.8	5.3	جملة	
Seasonal	Male	0.7	102	100	0.0	55.6	43.7	0.7	0.0	ذكور	موسمي
	Female	0.7	19	100	0.0	32.2	67.5	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.7	121	100	0.0	51.9	47.5	0.6	0.0	جملة	
Casual	Male	24.4	3757	100	0.0	97.2	2.8	0.0	0.0	ذكور	متقطع
	Female	26.6	745	100	0.0	85.9	14.1	0.0	0.0	إناث	
	Total	24.7	4502	100	0.0	95.4	4.6	0.0	0.0	جملة	



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

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

Table No. (20)

جدول رقم (٢٠)

Employment Status	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample(Employed)		عدد ساعات العمل الاسبوعية Number of Weekly Working Hours					النوع	الحالة العملية
				%	35 +	15-34	1-14	*0		
		نسبة العمود Column %	العدد No.,							
Total	Male	100	15401	100	88.9	9.1	1.1	1.0	ذكور	الإجمالي
	Female	100	2804	100	80.9	14.8	3.3	0.9	إناث	
	Total	100	18205	100	87.7	10.0	1.4	1.0	جملة	
Employee	Male	71.9	11072	100	90.8	7.5	0.9	0.8	ذكور	يعمل بأجر
	Female	66.5	1864	100	88.4	9.9	0.9	0.8	إناث	
	Total	71.1	12936	100	90.5	7.8	0.9	0.8	جملة	
Employer	Male	11.2	1723	100	86.3	11.8	0.6	1.3	ذكور	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين
	Female	2.2	63	100	84.6	12.6	2.8	0.0	إناث	
	Total	9.8	1786	100	86.2	11.9	0.7	1.2	جملة	
Self Employed	Male	14.0	2157	100	84.2	12.3	2.0	1.5	ذكور	يعمل لحسابه ولا يستخدم احد
	Female	8.6	242	100	68.2	18.7	12.2	0.9	إناث	
	Total	13.2	2399	100	82.6	13.0	3.0	1.4	جملة	
Contributing family activity	Male	2.9	449	100	73.7	22.8	3.0	0.5	ذكور	يعمل في مشروع أسري بدون أجر
	Female	22.6	635	100	63.4	28.1	7.1	1.3	إناث	
	Total	6.0	1084	100	67.7	25.9	5.4	1.0	جملة	

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

* تعنى لم يعمل خلال الأسبوع المرجعى - ولكنه مرتبط بعمل

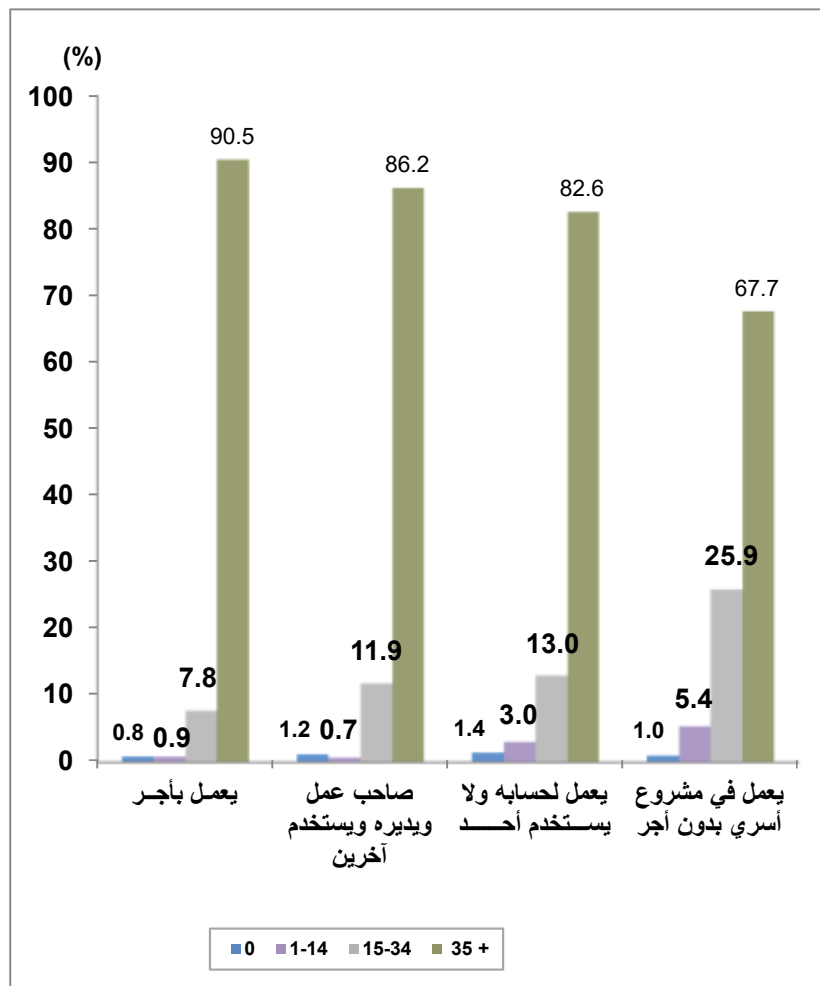


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) وفقاً لعدد ساعات العمل الأسبوعية والحالة العملية

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

Figure No. (13)

شكل رقم (١٣)

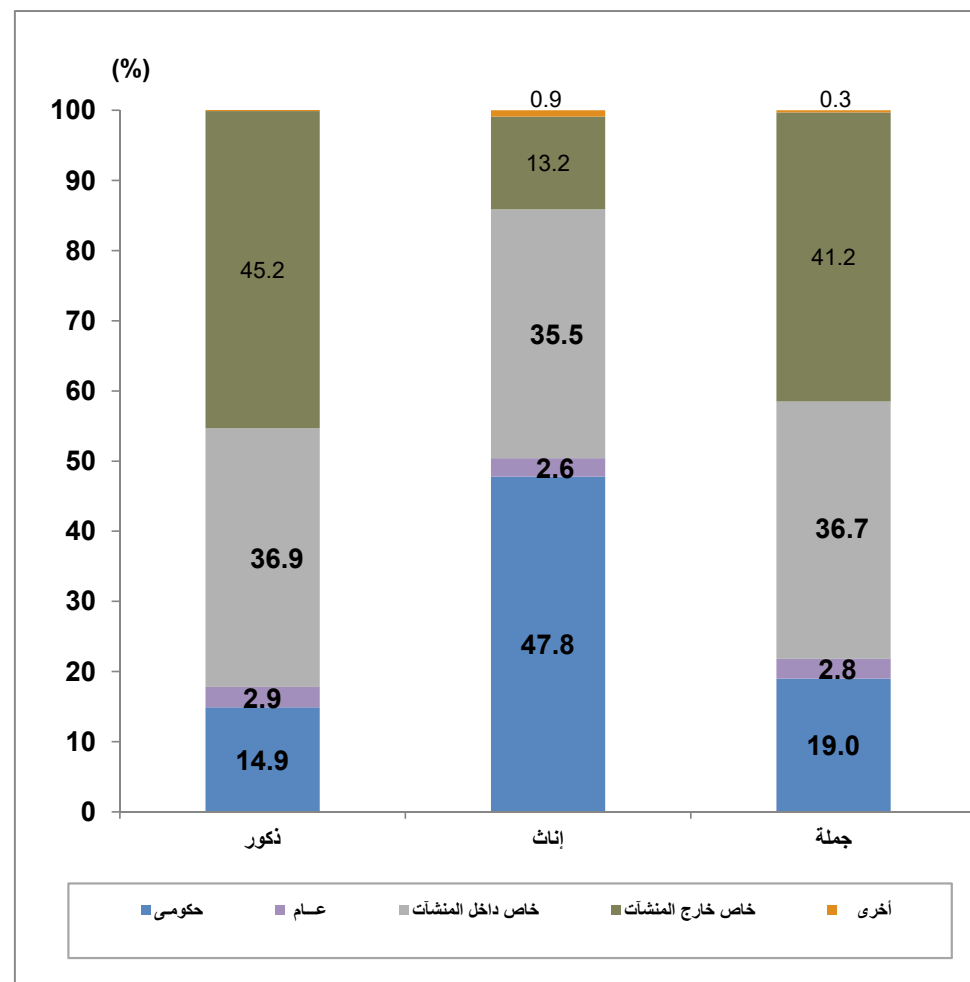


التوزيع النسبي للمشتغلين (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للقطاع والنوع

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

Figure No. (12)

شكل رقم (١٢)





جداول المشتغلين بأجر

Employees Tables



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

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

Table No. (21)

جدول رقم (٢١)

Economic Activity	Employment Status	جملة أفراد العينة (المشتغلين) Total No., Of Sample (Employed)		Average Weekly working Hoursمتوسط ساعات العمل الاسبوعية				الحالة العملية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	يعمل في مشروع أسري بدون أجر Contributing family activity	يعمل لحسابه ولا يستخدم أحد Self Employed	صاحب عمل ويديره ويستخدم آخرين Employer	يعمل بأجر Employee	
Total		100	18205	36.9	44.8	46.5	46.0	الإجمالي العام
Agriculture, forestry and fishing		19.4	3534	36.5	43.3	43.7	42.7	الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك
Mining and quarrying		0.2	38	0.0	0.0	0.0	44.7	التعدين واستغلال المحاجر
Manufacturing		13.4	2433	34.8	41.2	47.5	48.3	الصناعات التحويلية
Electricity, gaz,steam and air conditioning supply		0.8	153	0.0	0.0	0.0	44.4	إمدادات الكهرباء ، والغاز والبخار ، و امدادات تكييف الهواء
Water supply,sewerage,waste management and remediation activities		0.9	158	30.4	37.4	47.5	44.7	الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة معالجة النفايات
Construction		13.6	2483	39.1	38.0	45.4	44.5	التشييد والبناء
Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles		14.4	2628	39.6	48.3	51.7	51.9	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات المحركات والدراجات النارية
Transportation and storage		8.8	1609	40.3	50.4	49.8	49.9	النقل والتخزين
Accommodation and food services activities		3.6	660	33.2	41.8	56.6	53.3	خدمات الغذاء والإقامة
Information and communication		0.8	145	0.0	60.5	60.1	47.7	المعلومات والاتصالات
Financial and insurance activites		0.6	111	0.0	33.7	42.8	45.2	الوساطة المالية والتأمين
Real estate activities		0.2	43	0.0	39.1	39.9	47.4	العقارات والتأجير
Professional scientific and technical activities		1.8	334	38.5	38.5	49.2	47.7	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة
Adminstratve and support service activities		0.9	171	49.5	32.1	43.6	48.2	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم
Public adminstration and defence / compulsory social security		5.6	1025	0.0	50.4	0.0	43.4	الإدارة العامة والدفاع والضمان الإجتماعى الإجبارى
Education		7.5	1364	34.8	36.9	37.2	39.7	التعليم
Human health and social work activities		3.4	613	0.0	46.9	37.6	43.0	الصحة وأنشطة العمل الإجتماعى
Arts, entertainment and recreation		0.6	104	0.0	34.5	38.4	45.6	أنشطة الفنون والإبداع والتسلية
Other service activities		2.5	448	20.9	40.0	50.3	41.4	أنشطة الخدمات الأخرى
Activities of households as employers undifferentiatid goods and services		0.7	136	35.0	40.1	0.0	51.7	خدمات أفراد الخدمة المنزلية الخاصة للأسر
Activities of extraterritorial organizations and bodies		0.0	2	0.0	0.0	0.0	41.3	المنظمات والهيئات الدولية والإقليمية والسفارات والقنصليات الأجنبية
Activities incomplete characterization		0.1	14	0.0	43.5	48.9	53.9	أنشطة غير كاملة التوصيف



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

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

Table No. (22)

جدول رقم (٢٢)

Indicator (%)	Gender	الإجمالي Total	Sector القطاع				النوع	المؤشر (%)	
			أخرى Others	Private خاص		عام Public			حكومي Governmental
				خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments				
Percent of participants with Social insurance	Male	41.5	60.8	13.0	34.2	93.0	97.4	ذكور	نسبة المشتركين فى التأمينات الاجتماعية
	Female	67.7	22.5	0.6	32.2	92.0	96.8	إناث	
	Total	45.3	44.5	12.6	34.0	92.9	97.2	جملة	
Percent of participants with health insurance	Male	34.9	46.4	3.5	26.8	91.0	96.7	ذكور	نسبة المشتركين فى التأمين الصحى
	Female	65.2	22.5	0.6	26.0	87.0	96.3	إناث	
	Total	39.2	36.2	3.4	26.7	90.6	96.6	جملة	
Percent of employed who have work contract	Male	35.8	47.4	1.1	30.3	94.1	98.3	ذكور	نسبة العاملين بعقد قانونى
	Female	69.7	22.5	1.1	35.7	94.6	98.2	إناث	
	Total	40.7	36.8	1.1	30.9	94.1	98.3	جملة	
Percent of employed who have permanent work	Male	64.9	81.0	25.0	81.3	96.6	98.3	ذكور	نسبة العاملين فى عمل دائم
	Female	85.7	86.6	29.6	76.9	87.6	97.8	إناث	
	Total	67.9	83.4	25.1	80.8	95.6	98.1	جملة	

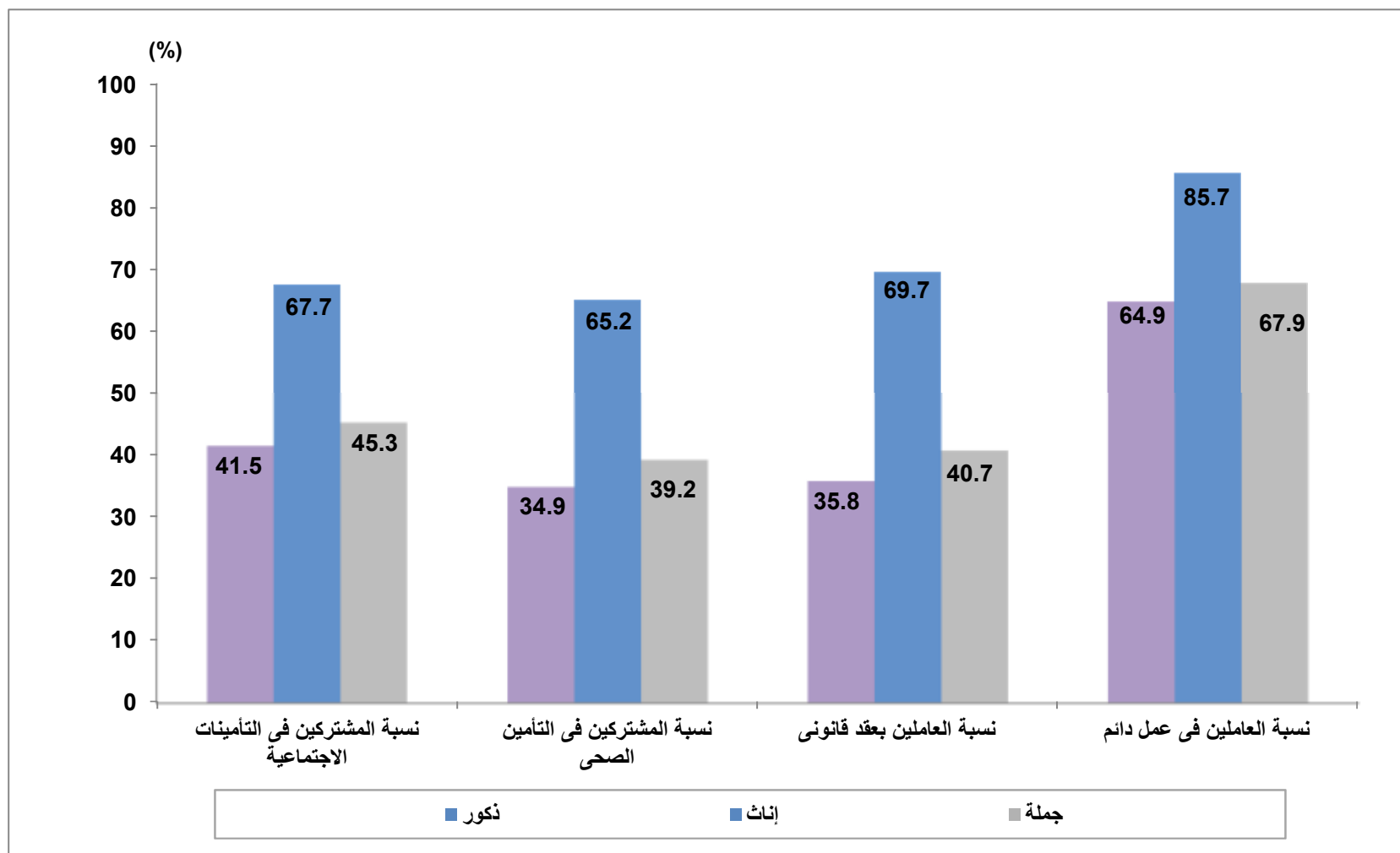


مؤشرات جودة العمل للمشتغلين بأجر (١٥ سنة فأكثر) طبقاً للنوع

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

Figure No. (14)

شكل رقم (١٤)





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

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

Table No. (23)

جدول رقم (٢٣)

Geographical Regions	Gender	جملة أفراد العينة (المشتغلين بأجر)			القطاع					النوع	الأقاليم الجغرافية
		Total of No. of sample (Employee)			Sector						
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	أخرى Other	خاص		عام Public	حكومى Governmental		
خارج المنشآت Outside Establishments	داخل المنشآت Inside Establishments										
Total Egypt	Male	100	11072	100	0.2	36.3	39.6	3.9	20.1	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	1864	100	1.1	6.8	33.5	3.0	55.6	إناث	
	Total	100	12936	100	0.4	32.0	38.7	3.7	25.2	جملة	
Urban Governorates	Male	19.1	2120	100	0.2	20.7	57.7	5.7	15.7	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	25.0	466	100	0.4	2.9	56.0	6.4	34.4	إناث	
	Total	20.0	2586	100	0.2	17.5	57.4	5.8	19.1	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	11.9	1317	100	0.0	25.0	51.3	3.5	20.1	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	16.2	302	100	0.9	2.8	30.5	2.2	63.5	إناث	
	Total	12.5	1619	100	0.2	20.9	47.4	3.3	28.2	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	30.7	3398	100	0.2	38.0	34.5	3.8	23.5	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	33.1	618	100	0.3	13.8	24.3	2.5	59.1	إناث	
	Total	31.0	4016	100	0.2	34.3	32.9	3.6	29.0	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	12.1	1335	100	0.6	29.7	44.6	3.8	21.3	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	13.7	255	100	2.4	2.2	31.2	0.6	63.5	إناث	
	Total	12.3	1590	100	0.9	25.3	42.4	3.3	28.0	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	24.4	2700	100	0.3	55.2	24.3	2.5	17.7	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	9.9	185	100	4.2	7.9	21.1	0.8	66.0	إناث	
	Total	22.3	2885	100	0.5	52.2	24.1	2.4	20.8	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	1.3	139	100	0.0	28.3	28.6	7.2	35.9	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	1.6	30	100	0.0	0.0	9.0	2.5	88.3	إناث	
	Total	1.3	169	100	0.0	23.2	25.2	6.4	45.3	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.6	63	100	0.9	44.7	29.5	2.4	22.5	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.5	9	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	إناث	
	Total	0.6	72	100	0.8	39.1	25.8	2.1	32.4	جملة	
Total Urban	Male	44.4	4911	100	0.3	24.5	51.6	4.6	19.0	ذكور	جملة الحضر
	Female	56.5	1052	100	1.0	2.6	41.3	3.7	51.3	إناث	
	Total	46.1	5964	100	0.4	20.7	49.8	4.5	24.7	جملة	
Total Rural	Male	55.6	6161	100	0.2	45.6	30.0	3.2	20.9	ذكور	جملة الريف
	Female	43.5	812	100	1.2	12.3	23.3	2.1	61.1	إناث	
	Total	53.9	6973	100	0.3	41.7	29.2	3.1	25.6	جملة	



جداول المتعطلين Unemployment Tables



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

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

جدول رقم (٢٤)

Table No. (24)								ول رقم (٢٤)
Geographical regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين) Total No., of Sample (unemployment)		المتعطلون طبقاً لنوع التعطل Type of Unemployment			النوع	الأقاليم الجغرافية
		نسبة العمود Column %	العدد No.,	%	متعطّل لم يسبق له العمل Never worked	متعطّل سبق له العمل Worked before		
Total Egypt	Male	100	732	100	38.3	61.7	ذكور	إجمالى الجمهورية
	Female	100	788	100	70.4	29.6	إناث	
	Total	100	1520	100	54.9	45.1	جملة	
Urban Governorates	Male	31.1	228	100	29.0	71.0	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	26.5	209	100	55.3	44.7	إناث	
	Total	28.7	436	100	41.6	58.4	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	14.7	108	100	38.1	61.9	ذكور	حضر الوجه البحرى
	Female	19.1	151	100	79.6	20.4	إناث	
	Total	17.0	258	100	62.3	37.7	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	23.3	170	100	37.9	62.1	ذكور	ريف الوجه البحرى
	Female	28.0	221	100	76.9	23.1	إناث	
	Total	25.7	391	100	59.9	40.1	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	14.5	106	100	45.2	54.8	ذكور	حضر الوجه القبلى
	Female	14.2	112	100	66.3	33.7	إناث	
	Total	14.4	218	100	56.1	43.9	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	13.0	95	100	47.2	52.8	ذكور	ريف الوجه القبلى
	Female	11.0	87	100	82.0	18.0	إناث	
	Total	12.0	182	100	63.8	36.2	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	3.4	25	100	61.9	38.1	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.8	6	100	50.0	50.0	إناث	
	Total	2.0	31	100	59.5	40.5	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.0	0	0	0	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.4	3	100	32.8	67.2	إناث	
	Total	0.2	3	100	32.8	67.2	جملة	
Total Urban	Male	63.7	466	100	36.6	63.4	ذكور	جملة الحضر
	Female	60.6	478	100	65.5	34.5	إناث	
	Total	62.1	944	100	51.2	48.8	جملة	
Total Rural	Male	36.3	266	100	41.2	58.8	ذكور	جملة الريف
	Female	39.4	310	100	77.9	22.1	إناث	
	Total	37.9	576	100	61.0	39.0	جملة	



لتوزيع النسبي للمتطلين (١٥ - ٦٤ سنه) طبق الفئات السن ، الأقاليم الجغرافية والنوع

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

Table No. (25)

جدول رقم (٢٥)

Geographical Regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين)		Age groups فئات السن								النوع	الأقاليم الجغرافية
		Total No., Of Sample (unemployment)		%	60 - 64	50 - 59	40 - 49	30 - 39	25 - 29	20 - 24	15 - 19		
		نسبة العمود Column %	العدد No.										
Total Egypt	Male	100	732	100	1.3	3.5	9.1	16.5	28.5	32.8	8.2	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	788	100	0.0	1.4	5.8	25.1	33.1	30.6	4.0	إناث	
	Total	100	1520	100	0.6	2.4	7.4	21.0	30.9	31.6	6.0	جملة	
Urban Governorates	Male	31.1	228	100	0.6	6.5	12.0	17.3	27.0	32.3	4.2	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	26.5	209	100	0.0	1.6	7.9	22.1	34.3	29.0	5.1	إناث	
	Total	28.7	436	100	0.3	4.2	10.0	19.6	30.5	30.8	4.6	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	14.7	108	100	3.0	3.2	11.7	20.2	35.4	22.7	3.8	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	19.1	151	100	0.0	2.4	5.4	23.0	34.8	30.4	3.9	إناث	
	Total	17.0	258	100	1.3	2.8	8.0	21.8	35.1	27.2	3.9	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	23.3	170	100	1.6	3.1	9.9	18.6	23.0	31.5	12.2	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	28.0	221	100	0.0	0.6	7.1	36.4	29.3	24.6	2.0	إناث	
	Total	25.7	391	100	0.7	1.7	8.3	28.7	26.6	27.6	6.5	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	14.5	106	100	2.0	1.2	5.9	14.2	31.4	38.4	6.9	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	14.2	112	100	0.0	1.5	2.5	17.8	32.2	40.7	5.2	إناث	
	Total	14.4	218	100	1.0	1.4	4.2	16.1	31.8	39.6	6.0	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	13.0	95	100	0.0	0.0	2.9	8.8	26.6	46.9	14.8	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	11.0	87	100	0.0	1.0	2.6	15.4	36.1	39.7	5.2	إناث	
	Total	12.0	182	100	0.0	0.5	2.7	12.0	31.1	43.5	10.2	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	3.4	25	100	0.0	3.8	3.8	18.7	45.8	11.8	16.0	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.8	6	100	0.0	6.8	7.8	34.9	50.3	0.0	0.0	إناث	
	Total	2.0	31	100	0.0	4.4	4.6	22.0	46.7	9.4	12.8	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.4	3	100	0.0	0.0	0.0	32.8	67.2	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.2	3	100	0.0	0.0	0.0	32.8	67.2	0.0	0.0	جملة	
Total Urban	Male	63.7	466	100	1.4	4.4	10.1	17.4	30.9	30.4	5.4	ذكور	جملة الحضر
	Female	60.6	478	100	0.0	1.9	5.8	21.5	34.2	31.8	4.7	إناث	
	Total	62.1	944	100	0.7	3.1	7.9	19.5	32.6	31.1	5.0	جملة	
Total Rural	Male	36.3	266	100	1.1	2.0	7.4	15.1	24.3	37.0	13.2	ذكور	جملة الريف
	Female	39.4	310	100	0.0	0.7	5.8	30.5	31.5	28.6	2.9	إناث	
	Total	37.9	576	100	0.5	1.3	6.5	23.4	28.2	32.5	7.6	جملة	



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

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

Table No. (26)

جدول رقم (٢٦)

Geographical Regions	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتطلين) Total No., Of Sample (unemployment)		الحالة التعليمية Educational Status								النوع	الأقاليم الجغرافية
		العدد No.	نسبة العمود Column %	%	مؤهل جامعي ومؤهل فوق الجامعي University & Higher	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعي Above Intermediate	مؤهل متوسط فني Technical Secondary	ثانوية عامة وثانوية أهربية /General Azhari secondary	مؤهل أقل من المتوسط Less than Intermediate	يقرأ ويكتب وشهادة محو الأمية Read & Write	أبى Illiterate		
Total Egypt	Male	100	732	100	35.3	5.0	33.5	2.8	12.5	6.6	4.3	ذكور	إجمالي الجمهورية
	Female	100	788	100	61.4	4.8	25.7	1.1	3.5	1.4	2.3	إناث	
	Total	100	1520	100	48.8	4.9	29.4	1.9	7.9	3.9	3.3	جملة	
Urban Governorates	Male	31.1	228	100	36.6	4.3	23.6	3.7	20.2	9.2	2.4	ذكور	المحافظات الحضرية
	Female	26.5	209	100	60.4	4.2	22.5	1.0	7.0	3.4	1.4	إناث	
	Total	28.7	436	100	48.0	4.2	23.1	2.4	13.9	6.4	1.9	جملة	
Urban Lower Egypt	Male	14.7	108	100	42.4	3.6	31.7	3.2	12.0	3.6	3.5	ذكور	حضر الوجه البحري
	Female	19.1	151	100	64.3	4.4	24.9	0.6	3.9	0.6	1.1	إناث	
	Total	17.0	258	100	55.2	4.1	27.7	1.7	7.3	1.9	2.1	جملة	
Rural Lower Egypt	Male	23.3	170	100	32.1	3.9	34.3	1.9	11.6	9.0	7.2	ذكور	ريف الوجه البحري
	Female	28.0	221	100	58.6	4.3	28.6	1.9	2.9	0.8	2.8	إناث	
	Total	25.7	391	100	47.0	4.1	31.1	1.9	6.7	4.4	4.7	جملة	
Urban Upper Egypt	Male	14.5	106	100	32.0	11.2	39.9	3.1	5.7	2.8	5.3	ذكور	حضر الوجه القبلي
	Female	14.2	112	100	67.9	8.0	17.9	0.0	0.0	0.0	6.2	إناث	
	Total	14.4	218	100	50.5	9.5	28.6	1.5	2.7	1.4	5.7	جملة	
Rural Upper Egypt	Male	13.0	95	100	35.5	1.4	47.8	1.8	6.6	5.1	1.8	ذكور	ريف الوجه القبلي
	Female	11.0	87	100	55.9	4.2	36.8	1.3	0.9	1.0	0.0	إناث	
	Total	12.0	182	100	45.2	2.7	42.5	1.6	3.9	3.2	0.9	جملة	
Urban Frontier Gov.	Male	3.4	25	100	29.0	12.3	44.1	0.0	3.6	0.0	11.2	ذكور	حضر محافظات الحدود
	Female	0.8	6	100	59.8	0.0	40.2	0.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	2.0	31	100	35.2	9.8	43.3	0.0	2.8	0.0	9.0	جملة	
Rural Frontier Gov.	Male	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	ذكور	ريف محافظات الحدود
	Female	0.4	3	100	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	إناث	
	Total	0.2	3	100	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	جملة	
Total Urban	Male	63.7	466	100	36.5	6.1	30.2	3.3	14.1	6.0	3.8	ذكور	جملة الحضر
	Female	60.6	478	100	63.4	5.1	22.4	0.6	4.3	1.7	2.4	إناث	
	Total	62.1	944	100	50.1	5.6	26.3	1.9	9.1	3.8	3.1	جملة	
Total Rural	Male	36.3	266	100	33.3	3.0	39.1	1.9	9.8	7.6	5.3	ذكور	جملة الريف
	Female	39.4	310	100	58.2	4.2	30.6	1.7	2.3	0.9	2.0	إناث	
	Total	37.9	576	100	46.7	3.7	34.5	1.8	5.8	4.0	3.5	جملة	

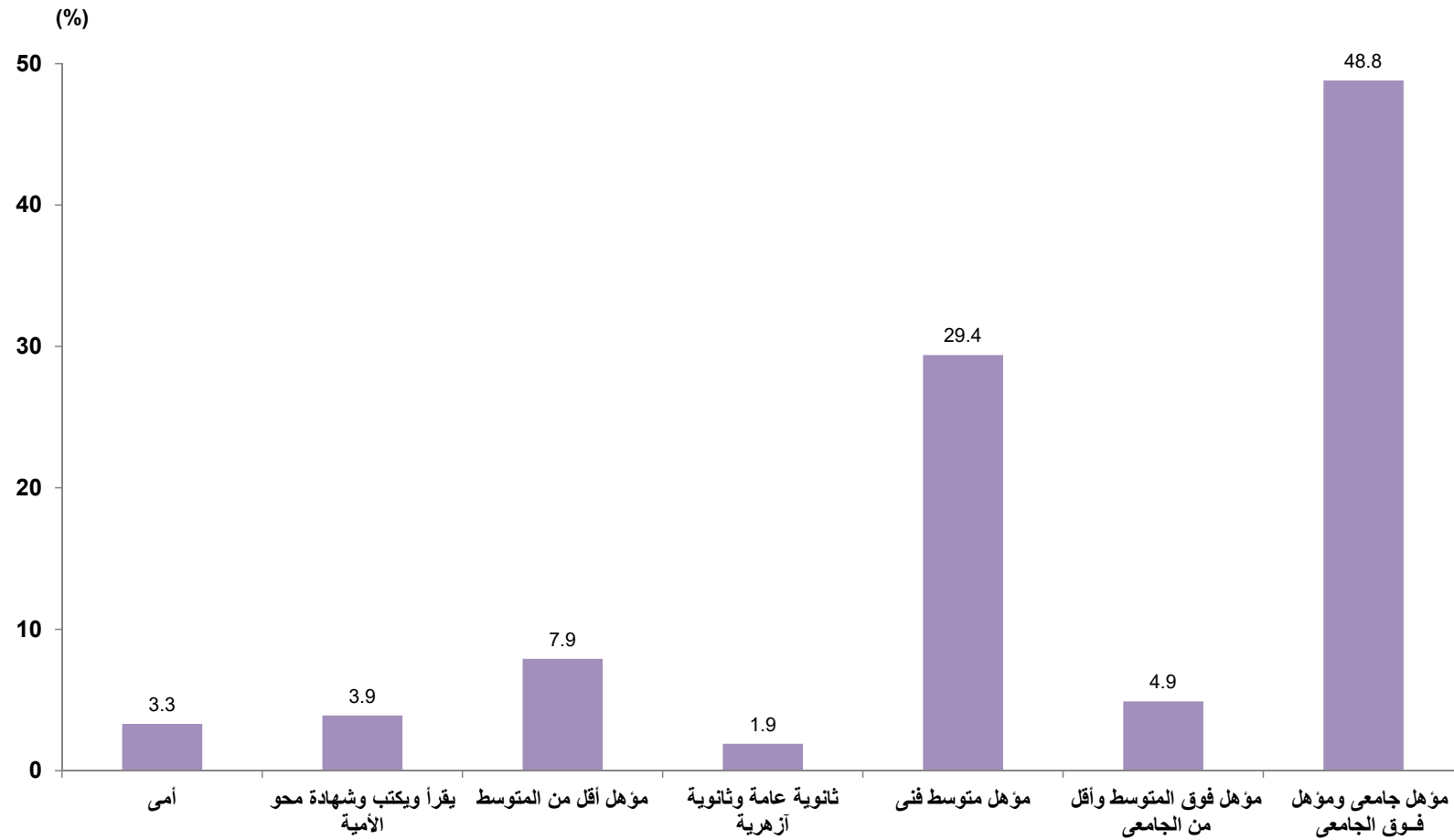


التوزيع النسبي للمتطلين (١٥ - ٦٤ سنة) طبقاً للحالة التعليمية

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

Figure No. (15)

شكل رقم (١٥)





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

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

Table No. (27)

جدول رقم (٢٧)

Educational Status	Gender	جملة عدد أفراد العينة (المتعطلين)		%	مدة التعطل Unemployment duration				النوع	الحالة التعليمية
		Total No., Of Sample (unemployment)			3+	2-	1-	أقل من سنة Less than one year		
		نسبة العمود Column %	العدد No.							
Total Egypt	Male	100	732	100	2.9	3.4	49.0	44.8	ذكور	إجمالى الجمهورية
	Female	100	788	100	2.0	2.7	79.9	15.4	إناث	
	Total	100	1520	100	2.4	3.0	65.0	29.5	جملة	
Illitirate	Male	4.3	32	100	2.8	8.6	28.8	60.0	ذكور	أمية
	Female	2.3	18	100	0.0	0.0	53.1	46.9	إناث	
	Total	3.3	49	100	1.8	5.5	37.5	55.2	جملة	
Read & Write	Male	6.6	48	100	8.6	0.0	29.6	61.8	ذكور	يقرأ و يكتب وشهادة معو الأمية
	Female	1.4	11	100	19.0	6.3	39.2	36.1	إناث	
	Total	3.9	59	100	10.5	1.2	31.3	57.1	جملة	
Less than Intermediate	Male	12.5	92	100	4.9	3.4	26.7	65.0	ذكور	مؤهل أقل من المتوسط
	Female	3.5	28	100	5.4	0.0	65.8	28.7	إناث	
	Total	7.9	120	100	5.1	2.6	35.8	56.5	جملة	
General/ Azhari secondary	Male	2.8	20	100	0.0	0.0	30.3	70.0	ذكور	ثانوية عامة و ثانوية أزهرية
	Female	1.1	8	100	0.0	0.0	63.7	35.5	إناث	
	Total	1.9	29	100	0.0	0.0	40.1	59.9	جملة	
Teehcnical secondary	Male	33.5	245	100	0.7	0.9	48.8	49.6	ذكور	مؤهل متوسط فنى
	Female	25.7	202	100	1.3	1.1	76.3	21.3	إناث	
	Total	29.4	447	100	1.0	1.0	61.3	36.8	جملة	
Above Intermediate	Male	5.0	36	100	1.9	3.4	60.4	34.3	ذكور	مؤهل فوق المتوسط وأقل من الجامعى
	Female	4.8	37	100	0.0	7.8	73.1	19.1	إناث	
	Total	4.9	74	100	0.9	5.7	66.8	26.6	جملة	
University & Higher	Male	35.3	259	100	3.5	5.9	63.0	27.6	ذكور	مؤهل جامعى ومؤهل فوق الجامعى
	Female	61.4	484	100	2.0	3.1	84.9	10.0	إناث	
	Total	48.8	743	100	2.5	4.1	77.3	16.1	جملة	

الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

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

صندوق البريد : ٢٠٨٦ مدينة نصر- القاهرة

فاكس : ٢٤٠٢٤٠٩٩

تليفون : ٢٤٠٢٣٠٣١

Central Agency for Public Mobilization and Statistics (CAPMAS)

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

P.O. Box: 2086 Nasr City - Cairo

Tel: (+02) 24023031

Fax: (+20)24024099

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

الموقع الإلكتروني للجهاز:

Email: pres_capmas@capmas.gov.eg

البريد الإلكتروني

رقم الإيداع بدار الكتب: 2014 / 18891



الجهاز المركزي للتعبئة 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