

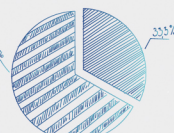
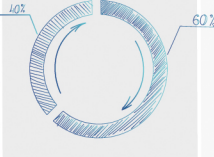
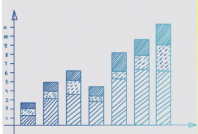
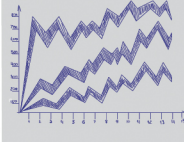
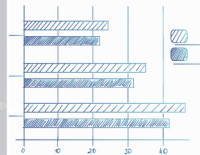
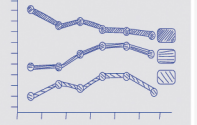


الجهاز المركزي
للتعبئة العامة والإحصاء
C A P M A S



جمهورية مصر العربية
Arab Republic of Egypt

النشرة السنوية
لإحصاءات التوظيف والأجور وساعات العمل
عام ٢٠٢٢
Annual Bulletin of
Employment, Wages & Working
Hours Statistics
2022



إصدار سبتمبر ٢٠٢٣
Issue :Sep 2023

مرجع رقم ٧١ - ١٢٢١٣ - ٢٠٢٢
Ref. No. 71 - 12213 - 2022



الجهاز المركزي
للتعبئة العامة والإحصاء
C A P M A S



جمهورية مصر العربية
Arab Republic of Egypt

النشرة السنوية
لإحصاءات التوظيف والأجور وساعات العمل
عام ٢٠٢٢
Annual Bulletin of
Employment, Wages & Working
Hours Statistics
2022

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

إصدار سبتمبر ٢٠٢٣
Issue :Sep 2023

مرجع رقم ٧١ - ١٢٢١٣ - ٢٠٢٢
Ref. No. 71 - 12213 - 2022

Preface

Human element is one of the most important production elements, and the main pillar for improving standard of living and human resource development on which countries depend upon for strategic planning for achieving sustainable development. Hence, it is important to provide detailed data on this vital element.

Central Agency for Public Mobilization and Statistics issues " Annual bulletin of employment, wages and working hours statistics", which include data on size of employment, average wages and average monthly working hours in public / public business and private sector establishments, according to economic activity (excluding agricultural activity not practiced within establishments), geographical distribution and professional classification.

CAPMAS presents such publication of 2022 for researchers and those interested in this field hoping that it will achieve its desired benefit.

Best regards,,,

General / Khairat Mohamed Barakat

CAPMAS President

تقديم

يعتبر العنصر البشرى من أهم عناصر الإنتاج والركيزة الأساسية للارتقاء بمستوى المعيشة وتنمية الموارد البشرية التى تعتمد عليها الدول فى التخطيط الإستراتيجى لتحقيق التنمية المستدامة ، من هنا تأتى أهمية توفير بيانات تفصيلية عن هذا العنصر الحيوى .

يقوم الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء بإصدار النشرة السنوية لإحصاءات التوظيف والأجور وساعات العمل التى تتضمن بيانات عن حجم التوظيف ومتوسطات الأجور ومتوسطات عدد ساعات العمل الشهرية فى منشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص ، ذلك طبقاً للنشاط الإقتصادى (عدا النشاط الزراعى الذى لا يتم مزاولته فى داخل المنشآت) ، والتوزيع الجغرافى والتصنيف المهنى .

يقدم الجهاز هذه النشرة عن عام ٢٠٢٢ للباحثين والمهتمين بهذا المجال آملاً أن تحقق الفائدة المرجوه منها .

والله ولى التوفيق ،،،

لواء / خيرت محمد بركات

رئيس الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

Subject	رقم الصفحة page No.	البيان	رقم الجدول Table No.
<p>Methodology and general indicators of the bulletin</p> <p>Indicator tables</p> <p>Tables of Bulletin</p> <p><u>Section one</u></p> <p><u>according to Tables classified activity economic</u></p> <p>Total Number of employees and average monthly cash wages in pounds and average working hours According to economic activity and Gender of the public / public business and private sector establishments in June 2022</p> <p>Total Number of employees and average monthly cash wages in pounds and average working hours According to economic activity and Gender of the public / public business sector establishments in June 2022</p> <p>Total Number of employees and average monthly cash wages in pounds and average working hours According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022</p>	<p>1</p> <p>34</p> <p>43</p> <p>66</p> <p>83</p>	<p>المنهجية والمؤشرات العامة للنشرة</p> <p>جداول المؤشرات</p> <p>جداول النشرة</p> <p><u>القسم الأول</u></p> <p><u>الجدول الميوبة طبقاً للنشاط الاقتصادي</u></p> <p>إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونية ٢٠٢٢</p> <p>إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونية ٢٠٢٢</p> <p>إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونية ٢٠٢٢</p>	<p>1_1</p> <p>1_2</p> <p>1_3</p>

Subject	رقم الصفحة page No.	البيانات	رقم الجدول Table .No
<p align="center"><u>section two</u></p> <p><u>Tables classified according to geographical distribution</u></p> <p>Total number of employees and average monthly cash wages in pounds and average working hours of public public business and private sector establishment According to the geographical distribution and gender in June 2022</p>	106	<p align="center"><u>القسم الثاني</u></p> <p><u>الجدول الميوبة طبقاً للتوزيع الجغرافي</u></p> <p>إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجر النقدي الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام /الأعمال العام والقطاع الخاص طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢</p>	2_1
<p>Total number of employees and average monthly cash wages in pounds and average working hours of the public business sector establishment According to the geographical distribution and gender in June 2022</p>	111	<p>إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجر النقدي الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام /الأعمال العام طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢</p>	2_2
<p>Total Number of employees and average monthly cash wages in pounds and average working hours of private sector establishments According to the geographical distribution and gender in June 2022</p>	116	<p>إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجر النقدي الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع الخاص طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢</p>	2_3
<p align="center"><u>section three</u></p> <p><u>Tables classified according to occupational classification</u></p>		<p align="center"><u>القسم الثالث</u></p> <p><u>الجدول الميوبة طبقاً للتصنيف المهني</u></p>	
<p>Average wages of employees distributed according to educational status and occupations of the public / public business and private sector establishments in June 2022</p>	121	<p>متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهن لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونية ٢٠٢٢</p>	3_1
<p>Average wages of employees distributed according to educational status and occupations of the public / public business sector establishments in June 2022</p>	133	<p>متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهن لمنشآت القطاع العام في شهر يونية ٢٠٢٢</p>	3_2
<p>Average wages of employees distributed according to educational status and occupations of the private sector establishments in June 2022</p>	145	<p>متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهن لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونية ٢٠٢٢</p>	3_3

منهجية المسح

١. مقدمة

تتمتع مصر بخبرة طويلة في إجراء المسوحات الخاصة بالمنشآت. حيث تم إجراء أول مسح مؤسسي للتوظيف والأجور وساعات العمل في عام ١٩٤٢، مرتين خلال العام، في يناير ويوليو. ويتم إجراء برنامج المسح الحالي على أساس سنوي، حيث يكون شهر يونيو هو الفترة المرجعية. وفي عام ٢٠٢٠، تمت مراجعة تصميم المسح للسماح بجمع بيانات عن الأجور المهنية على مستوى موظفي العينة الفردية برمز التصنيف المهني المكون من أربع حدود. وقد تم إجراء مراجعة رئيسية أخرى في عام ٢٠٢٢ مع استحداث أقسام جديدة في الاستبيان لجمع البيانات حول نوع مهارات الموظفين الحاليين ونوع المهارات المطلوبة في الوظائف الشاغرة الحالية والسابقة وكذلك في التعيينات المستقبلية المتوقعة. بالإضافة إلى التقرير الحالي، يتم نشر النتائج في شكل نشرة سنوية متاحة ورقياً، وكذلك في شكل pdf على الموقع الإلكتروني للجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء.

ويتمثل الغرض من هذا الملحق المنهجي في وصف تغطية مسح ٢٠٢٢ (القسم الثاني)، ومفاهيمه وتعريفاته الرئيسية (القسم الثالث)، والعناصر الأساسية لتصميم العينات (القسم الرابع). كما يتضمن أيضاً تقييماً لجودة البيانات وتفسيرات لبروتوكول الجدولة (القسم الخامس).

٢. نطاق تغطية هذا المسح

يغطي المسح جميع المنشآت النشطة ضمن نطاق التعداد الاقتصادي لعامي ٢٠١٧-٢٠١٨ مع استثناءات قليلة. قد تكون المنشأة مصنعاً، أو ورشة عمل/ أو متجرًا، أو مكتبًا، أو منجمًا، أو مزرعة، أو ما شابه ذلك من الوحدات الاقتصادية. فالمنشأة هي وحدة اقتصادية تقوم بشكل حصري أو رئيسي بممارسة نوع واحد من النشاط الاقتصادي في موقع مادي واحد. قد تكون المنشأة جزءًا مستقلًا من المؤسسة. فالمؤسسة هي كيان قانوني (أو مجموعة من الكيانات القانونية) ويمكن أن تشمل عدة منشآت ذات أنشطة اقتصادية مختلفة في مواقع مختلفة.

ويميز المسح بين منشآت القطاع العام والقطاع الخاص، وذلك تماشيًا مع قطاعات التعداد الاقتصادي لعام ٢٠١٧-٢٠١٨ كما هو مبين أدناه:

الجدول أ - ١. نطاق تغطية المسح

التعداد الاقتصادي ٢٠١٧-٢٠١٨	مسح المنشآت ٢٠٢٢
١ القطاع العام	القطاع العام
٢ الأعمال العام	
٣ المشاريع الاستثمارية	القطاع الخاص
٤ منشآت القطاع الخاص	
٥ التعاونيات	
٦ منظمات غير حكومية	
٧ الهيئات الدبلوماسية والدولية	مُسْتثنى
٨ أخرى	مُسْتثنى

وتجدر الإشارة إلى أن التعداد الاقتصادي يحد ذاته هو عينة تم تصنيفها حسب النشاط الاقتصادي والموقع الجغرافي للمنشأة (المحافظة) وحجم المنشأة (مقاساً بعدد العاملين). وتشمل العينة المنشآت التي يعمل بها ١٠ موظفين فأكثر على أساس شامل (١٠٠ في المائة). وتتم تغطية المنشآت التي يعمل بها من ٥ إلى ٩ موظفين على أساس نصف العينة (٥٠ في المائة)؛ والمنشآت التي يعمل بها من ١ إلى ٤ موظفين على أساس نسبة صغيرة (٥ في المائة). كما شملت عينة التعداد الاقتصادي عينة من المنشآت المغلقة مؤقتًا (١٠ في المائة). وتم سحب جميع المنشآت التي تمارس الأنشطة النادرة والتي تم تعريفها بما يصل إلى ٣٠ منشأة على مستوى النشاط الاقتصادي داخل كل محافظة.

٣. المفاهيم والتعاريف الرئيسية

يتم وصف المفاهيم والتعاريف الرئيسية للمسح، وتشمل التشغيل والأجور وساعات العمل والوظائف والمهن ونوع ومستوى المهارات والأماكن الشاغرة ومعدل دوران العمالة.

• التشغيل

يُقصد بالتشغيل جميع العاملين في المنشآت التي يشملها المسح. *الموظفون* هم عمال يعملون مقابل أجر، على أساس منظم/رسمي أو غير منظم/رسمي، وليس لديهم ملكية يمكن من خلالها السيطرة على الوحدة الاقتصادية التي يعملون فيها^١. ويتم مكافأتهم نقدًا أو عينيًا مقابل وقت العمل، أو، في بعض الحالات، مقابل كل مهمة أو جزء من العمل المنجز أو مقابل الخدمات المقدمة بما في ذلك المبيعات (بالقطعة أو العمولة). الدفع مقابل وقت العمل هو الطريقة النموذجية للأجور. ويستبعد من فئة "الموظفين"، العمال الذين ليس لديهم عقد عمل ويدفع لهم فقط بالقطعة أو العمولة؛ أو بموجب عقد تجاري مقابل تقديم سلع أو خدمات.

يتم تصنيف الموظفين حسب طبيعة الترتيبات التعاقدية لعملية التوظيف ودرجة ديمومة علاقة العمل واستقرار وقت العمل المتاح للموظف، ليشكلوا المجموعات الثلاث التالية:

- **الموظفون الدائمون:** الموظفون الذين يعملون بشكل مستمر أو غير محدد. وقد يكونون عاملين بدوام كامل أو بدوام جزئي، ويعملون مقابل أجر في وظائف رسمية أو غير رسمية. يعني العمل "على أساس مستمر أو غير محدد" أنه لا يوجد تاريخ أو حدث محدد سيتم فيه إنهاء العمل في الوحدة الاقتصادية بخلاف أي عمر أو وقت للتقاعد قد ينطبق في تلك الوحدة الاقتصادية.

- **الموظفون المؤقتون:** الموظفون الذين يتم توظيفهم لفترة زمنية محددة، عادة، لمدة ثلاثة أشهر أو أكثر. وقد يكونون عاملين بدوام كامل أو بدوام جزئي، ويعملون مقابل أجر في وظائف رسمية أو غير رسمية. ويعني "التوظيف على أساس فترة زمنية محدودة" أن هناك تاريخًا أو حدثًا محددًا، بخلاف أي عمر أو وقت للتقاعد، يتم فيه إنهاء عملية التوظيف/التشغيل. وفي السياق الحالي، تشمل هذه المجموعة المتعلمين المهنيين بأجر، والمتدربين، والمتدربين الداخليين الذين لديهم ترتيبات عمل محددة المدة.

- **الموظفون الموسميون:** الموظفون الذين يتم توظيفهم لفترة زمنية محددة، عادة، لمدة تقل عن ثلاثة أشهر. وقد يكونون عاملين بدوام كامل أو بدوام جزئي، ويعملون مقابل أجر في وظائف رسمية أو غير رسمية. ويعني هذا المصطلح في السياق الحالي الموظفين "على أساس محدد" أي أن هناك تاريخًا محددًا أو حدثًا مثل نهاية الحصاد أو إكمال مشروع بناء أو أي مشروع آخر، سوف يؤدي إلى إنهاء عملية التوظيف. وفي السياق الحالي، تشمل هذه المجموعة العاملين لفترات قصيرة يعقود عمل مدتها أقل من ثلاثة أشهر، والموظفين العرضيين والمتقاعين الذين ليس لديهم ضمان بالتوظيف لعدد معين من الساعات خلال فترة محددة.

داخل كل مجموعة من الموظفين، يتم التمييز على أساس دورية استلام أجورهم: الموظفون الذين يتلقون أجورهم على أساس شهري؛ والموظفون الذين يتلقون أجورهم على أساس أسبوعي؛ والموظفون الذين يتلقون أجورهم على أساس يومي.

• الأجور

الأجور هي جزء من *الدخل المرتبط بالعمل*. وبمعنى واسع، يغطي الدخل المرتبط بالعمل جميع المدفوعات النقدية أو العينية أو في شكل خدمات، التي يتلقاها الأفراد، لأنفسهم أو فيما يتعلق بأفراد أسرهم، نتيجة لمشاركتهم الحالية أو السابقة في أعمال مدفوعة الأجر أو وظائف العمل لحساب النفس^٢. ويشمل الدخل المرتبط بالعمل الدخل المرتبط بالعمل مدفوع الأجر بما في ذلك الإيرادات، والأجور المرتبطة بالربح، ومزايا الضمان الاجتماعي المتعلقة بالعمل والتي يتم الحصول عليها مباشرة من صاحب العمل، أو من الضمان الاجتماعي أو أنظمة التأمين الإلزامي أو أنظمة التأمين التي توفرها الدولة، بالإضافة إلى الدخل المتعلق بالعمل الحر، بما في ذلك إجمالي الربح (أو الحصة في الأرباح)، والمكافآت

^١ منظمة العمل الدولية، القرار المتعلق بإحصاءات علاقات العمل، المؤتمر الدولي العشرون لخبراء إحصاءات العمل، جنيف، أكتوبر، ٢٠١٨، https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/meetingdocument/wcms_647343.pdf

^٢ منظمة العمل الدولية، القرار المتعلق بقياس الدخل المرتبط بالتشغيل، المؤتمر الدولي السادس عشر لخبراء إحصاءات العمل، جنيف، ١٩٩٨، وتعديله. https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/normativeinstrument/wcms_901511.pdf

التي يتلقاها مالك ومدير الشركات أو أشباه الشركات، ومزايا الضمان الاجتماعي المتعلقة بالتوظيف. ولا يشمل الدخل المستمد من دخل الممتلكات، والمعاشات التقاعدية، والهدايا، وما إلى ذلك، والبدلات التي تدفعها برامج الضمان الاجتماعي أو الدولة بغض النظر عن الوضع الوظيفي.

وفي هذا الإطار، يعتبر الأجر مفهوماً أضيق، بوصفه جزءاً من الدخل المتعلق بالعمل مدفوع الأجر. الأجر أو الإيرادات هي المكافأة النقدية أو العينية المدفوعة للموظفين على فترات منتظمة، كقاعدة عامة، عن وقت العمل أو العمل المنجز بالإضافة إلى المكافأة عن الوقت الذي لم يتم فيه العمل، مثل الإجازة السنوية والإجازات أو الإجازات مدفوعة الأجر الأخرى. كما يشمل الأجر والرواتب المباشرة، والمكافآت عن أوقات عدم العمل، والعلاوات والإكراميات، والمدفوعات العينية. غير إنه لا يشمل اشتراكات أصحاب العمل في أنظمة الضمان الاجتماعي والمعاشات التقاعدية، فضلاً عن تعويضات نهاية الخدمة وإنهاء الخدمة.

وتقتصر عملية جمع البيانات في المسح على الأجر المدفوعة نقداً. كما يتم قياس الأجر وفقاً لدورية عملية الدفع: الأجر الشهري للموظفين الذين يتلقون الأجر على أساس شهري؛ الأجر الأسبوعي للموظفين الذين يتلقون الأجر على أساس أسبوعي؛ والأجر اليومية للموظفين الذين يتلقون أجرهم على أساس يومي. ولأغراض التحليل، يتم تحويل الأجر الأسبوعي في مرحلة معالجة البيانات إلى أجر شهري باستخدام معامل ١٢/٥٢. ويتم تحويل بيانات الأجر اليومية إلى أجر شهري باستخدام عامل ٢٢ يوماً في الشهر.

• ساعات العمل

تشير **ساعات العمل** إلى الساعات المدفوعة الأجر. والساعات المدفوعة الأجر في وظيفة مدفوعة الأجر هي الوقت الذي يتم مقابله صرف الأجر من جانب صاحب العمل (بالمعدلات العادية أو المميزة، نقداً أو عينياً) بغض النظر عما إذا كانت الساعات قد تم العمل فيها بالفعل أم لا. وهي تشمل الإجازة السنوية، والعطلات الرسمية مدفوعة الأجر، والإجازات المرضية مدفوعة الأجر، ولكن يُستثنى منها العمل الإضافي غير مدفوع الأجر، والإجازة التعليمية غير مدفوعة الأجر، وإجازة الأمومة غير مدفوعة الأجر أو المدفوعة من خلال أنظمة الضمان الاجتماعي.

قد تختلف **الساعات المدفوعة الأجر** عن ساعات العمل التعاقدية أو ساعات العمل العادية للمنشأة لأسباب مختلفة مثل العمل الإضافي واستحقاقات الإجازة المختلفة وترتيبات وقت العمل الأخرى^٣. ولأسباب مماثلة، قد تختلف ساعات العمل المدفوعة أيضاً عن ساعات العمل المعتادة أو ساعات العمل الفعلي، والتي يتم قياسها عموماً في المسوحات الأسرية.

وتماشياً مع قياس الأجر، يقوم المسح بجمع بيانات عن ساعات العمل وفقاً لدورية دفع الأجر: ساعات العمل الشهرية للموظفين الذين يتلقون أجراً شهرياً؛ وساعات العمل الأسبوعية للموظفين الذين يتلقون أجراً على أساس أسبوعي؛ وساعات العمل اليومية للموظفين الذين يتلقون أجراً على أساس يومي. ولأغراض التحليل، يتم تحويل ساعات العمل الأسبوعية في مرحلة معالجة البيانات إلى ساعات عمل شهرية باستخدام العامل ١٢/٥٢. وبالمثل، يتم تحويل بيانات ساعات العمل اليومية إلى ساعات عمل شهرية باستخدام عامل ٢٢ يوماً في الشهر.

• الوظائف والمهن

يتم تعريف **الوظيفة** على أنها مجموعة من المهام والواجبات التي يؤديها، أو من المفترض أن يؤديها، شخص واحد يعمل، بغض النظر عن الوضع الوظيفي للشخص.

تشير **المهنة** إلى نوع العمل المنجز في الوظيفة. ويتم تعريف مفهوم **المهنة** على أنها مجموعة من الوظائف التي تتميز مهامها وواجباتها الرئيسية بدرجة عالية من التشابه. قد يرتبط الشخص بمهنة ما من خلال الوظيفة الرئيسية التي يشغلها حالياً، أو وظيفة ثانية، أو وظيفة مستقبلية، أو وظيفة شغلها سابقاً^٤.

يتم قياس المهنة في المسح على مستويين. فعلى مستوى المنشآت يتم جمع البيانات الخاصة بعدد العاملين وإجمالي الأجر وإجمالي ساعات عمل العاملين في المنشأة على مستوى الحد الواحد لتصنيف المهن والذي يسمى بالمجموعات الرئيسية:

^٣ منظمة العمل الدولية، القرار المتعلق بقياس وقت العمل، المؤتمر الدولي الثامن عشر لخبراء إحصاءات العمل، جنيف، ٢٤ نوفمبر - ٥ ديسمبر ٢٠٠٨.

^٤ منظمة العمل الدولية، التصنيف الدولي الموحد للمهن، ISCO-08، المجلد الأول، الهيكل، تعريفات المجموعات وجدول المراسلات، جنيف. <https://www.ilo.org/public/english/bureau/stat/isco/docs/publication08.pdf>

١. المديرين
٢. الأخصائيين/المهنيين
٣. الفنيين ومساعدو الأخصائيين
٤. موظفو الدعم الكتابي/الكتابة
٥. موظفو الخدمات والمبيعات
٦. العاملون المهرة في الزراعة والغابات وصيد الأسماك
٧. الحرفيون ومساعدتهم
٨. عمال تشغيل والآلات وعمال التجميع
٩. المهن الأولية

على مستوى الموظفين، يتم جمع كافة البيانات بما في ذلك البيانات المتعلقة بخصائص الموظف والأجر وساعات العمل والمهارات على المستوى الأكثر تفصيلاً (المستوى المكون من ستة أرقام) لتصنيف المهنة.

ويتوافق التصنيف المصري للمهنة مع التصنيف المعياري الدولي للمهنة المحدث لعام ٢٠٠٨ (ISCO-08)، حيث تتوافق المستويات الأولى المكونة من أربعة حدود من التصنيف المصري مع التصنيف المعياري الدولي للمهنة المحدث. حيث يحتوي التصنيف المعياري الدولي المحدث على هيكل هرمي مكون من أربعة أرقام على النحو التالي:

تصنيف الحد الأول: المجموعات الرئيسية

تصنيف الحد الثاني: المجموعات الرئيسية الفرعية

تصنيف الحد الثالث: المجموعات الثانوية

تصنيف الحد الرابع: مجموعات الوحدات

على المستوى الأكثر تفصيلاً للتصنيف الدولي، تتكون كل مجموعة وحدات من عدة "مهنة" لها درجة عالية من التشابه من حيث مستوى المهارة والتخصص المهاري. ويتم ترتيب مجموعات الوحدات بدورها إلى مجموعات ثانوية، والمجموعات الثانوية إلى مجموعات فرعية رئيسية، والمجموعات الرئيسية الفرعية إلى مجموعات رئيسية بناءً على مفهوم مستوى المهارة وعلى التطبيقات الأوسع المتعاقبة لمفهوم التخصص المهاري.

نظرًا لانخفاض عدد ملاحظات العينة عند النزول إلى أسفل التسلسل الهرمي للتصنيف والنظام اليدي للترميز المهني المعرض للخطأ، يتم جدولة البيانات المهنية للمسح بناءً على بروتوكول مصمم بعناية، كما هو موضح في القسم الخامس أدناه.

• المهارات ومستوى المهارات

يتم تعريف المهارات على أنها القدرة الفطرية أو المكتسبة على تطبيق المعرفة المكتسبة من خلال الخبرة، أو الدراسة، أو الممارسة أو التدريس، وعلى أداء المهام والواجبات التي تتطلبها وظيفة معينة^٥. ويتم التمييز بين:

- a. المهارات الخاصة بالوظيفة/المهارات الفنية. وهي المهارات الخاصة بالمهنة التي تشمل المعرفة المتخصصة اللازمة لأداء واجبات الوظيفة؛ والمعرفة بمنتجات أو خدمات معينة يتم إنتاجها؛ والقدرة على تشغيل الأدوات والآلات التقنية المتخصصة؛ ومعرفة المواد التي تم العمل عليها أو معها.
- b. المهارات الأساسية. تعتبر هذه المهارات مثل القراءة والكتابة والحساب ومهارات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات شرطاً أساسياً لمزيد من التعليم والتدريب ولاكتساب مهارات فنية وقابلة للنقل.
- c. المهارات القابلة للنقل. وهي المهارات ذات الصلة بمجموعة واسعة من الوظائف والمهن ويمكن نقلها بسهولة من وظيفة إلى أخرى. وهي تشمل، على سبيل المثال لا الحصر، حل المشكلات والمهارات المعرفية الأخرى، والمهارات البدنية، والمهارات اللغوية، والمهارات السلوكية الاجتماعية والعاطفية والشخصية.

اعتماداً على مدى تعقيد ونطاق المهام والواجبات التي سيتم تنفيذها في الوظيفة، قد تكون هناك حاجة لأنواع مختلفة من المهارات ومستويات الكفاءة لمهن مختلفة أو مجموعة من المهن.

ويحدد المشح أحد عشر نوعاً من المهارات على النحو التالي:

١. المهارات الفنية وتُعرَّف بأنها القدرة على تطبيق المعرفة واستخدام الآلات والتكنولوجيا والأساليب والمواد والأدوات والمعدات اللازمة لأداء واجبات الوظيفة.
٢. مهارات القراءة والكتابة وتُعرَّف بأنها القدرة على فهم وتفسير النص المكتوب والتعبير عن الأفكار في شكل مكتوب.
٣. المهارات الحسابية وتُعرَّف بأنها القدرة على التفكير وتطبيق المفاهيم العددية، على سبيل المثال، العمليات الحسابية باستخدام الكسور العشرية أو النسب المئوية أو الكسور، وفهم الجداول والرسوم البيانية، وما إلى ذلك.
٤. مهارات الحاسوب وتُعرَّف بأنها القدرة على استخدام جهاز كمبيوتر شخصي أو جهاز لوحي أو جهاز محمول للبريد الإلكتروني وتصفح الإنترنت، بالإضافة إلى استخدام أو إنشاء المستندات و/أو جداول البيانات؛ وتطوير البرمجيات أو التطبيقات أو البرمجة، الخ.
٥. مهارات اللغة الأجنبية وتُعرَّف بأنها القدرة على التواصل بلغة أجنبية.
٦. مهارات حل المشكلات وتُعرَّف بأنها القدرة على التفكير في حلول للمشكلات؛ واكتشاف أسباب المشاكل والعمل عليها.
٧. مهارات التواصل والعرض وتُعرَّف بأنها القدرة على إلقاء الخطب والعروض التقديمية، وتعليم أو تدريس الناس.
٨. مهارات العمل الجماعي وتُعرَّف بأنها القدرة على التعاون والتفاعل مع زملاء العمل، التخطيط المشترك، وتقاسم المهام وتحديد توقيتها؛ تبادل المعلومات مع زملاء العمل.
٩. مهارات التعامل مع العملاء كالقدرة على بيع منتج/خدمة؛ والتعامل مع الناس؛ وتقديم المشورة أو تقديم النصائح أو خدمة العملاء أو الزبائن.
١٠. المهارات البدنية وتُعرَّف بأنها القدرة على العمل البدني لفترة طويلة (القوة)؛ استخدام اليدين بمهارة ودقة أو الأصابع (البراعة).
١١. مهارات أخرى مثل مهارات التعلم؛ مهارات التخطيط والتنظيم، الخ.

^٥ منظمة العمل الدولية، المبادئ التوجيهية المتعلقة بقياس المؤهلات وعدم تطابق المهارات لدى الأشخاص العاملين، المؤتمر الدولي العشرين لخبراء إحصاءات العمل، جنيف، أكتوبر ٢٠١٨، https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/meetingdocument/wcms_648557.pdf

يتم تفصيل مهارات الحاسوب بشكل أكبر من حيث:

١. إعداد وحماية أنظمة الحاسب الآلي
٢. حل مشاكل الحاسوب
٣. برمجة أنظمة الحاسب الآلي
٤. استخدام الخدمات الإلكترونية
٥. استخدام واجهة خاصة بالتطبيق
٦. إدارة أو صيانة أنظمة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
٧. استخدام الأدوات الرقمية للتحكم في الآلات
٨. تصفح البيانات الرقمية والبحث فيها وتصفيتها
٩. إدارة وتحليل البيانات الرقمية
١٠. استخدام أدوات التصميم والرسم بمساعدة الحاسوب
١١. استخدام الأدوات الرقمية لمعالجة الصوت والصورة
١٢. استخدام الأدوات الرقمية لإنشاء المحتوى
١٣. استخدام الأدوات الرقمية للتعاون وتحقيق الإنتاجية
١٤. استخدام برامج معالجة النصوص
١٥. استخدام برامج جداول البيانات
١٦. استخدام برامج العرض التقديمي
١٧. استخدام برامج النشر

بالنسبة لمهنة كل موظف في العينة، يتم جمع البيانات من المنشأة عن التحصيل العلمي ومستوى المهارات المطلوبة فيما يتعلق بكل نوع من أنواع المهارات المختلفة المذكورة أعلاه. وبشكل منفصل، يتم جمع البيانات المقابلة عن التحصيل العلمي ومستوى المهارات لدى كل موظف في العينة في كل نوع من أنواع المهارات المختلفة. ويتم ترميز/تكويد التحصيل العلمي على النحو التالي: ١. المعرفة بالقراءة والكتابة؛ ٢. الابتدائي؛ ٣. الإعدادية. ٤. مرحلة الثانوي العام/الأزهرية. ٥. المرحلة الثانوية؛ ٦. ما بعد الثانوية. ٧. التعليم العالي. ٨. الدراسات العليا. و ٩. لا حاجة للتعليم.

بالنسبة لمستوى المهارات، يتم توفير أربع فئات على النحو التالي:

١. لا يحتاج إلى أي مهارات
٢. المهارات الأساسية
٣. المهارات المتوسطة
٤. المهارات المتقدمة

لا توجد تعريفات محددة لمستويات المهارات الأربعة. ولكن في معالجة البيانات، يعتبر مستوى المهارات متغيراً ثنائياً. ويتم تجميع الفئتين الأوليين معاً وتفسيرهما على أنهما يعينان "مهارات منخفضة أو معدومة" أو "ليس لديهم المهارات المطلوبة". وبالمثل، يتم تجميع الفئتين الأخيرتين (المتوسطة والمتقدمة) معاً وتفسيرهما على أنهما يعينان "المهارات العالية أو المتوسطة المطلوبة"، أو "توفر المهارات المطلوبة".

أخيراً، تجدر الإشارة إلى أن وحدة المهارات تقوم أيضاً بجمع بيانات عن التخصص التعليمي (مجال الدراسة) المطلوب لمهنة كل موظف في العينة وكذلك ما إذا كان التدريب لهذه المهنة متوفراً من قبل المنشأة وإذا كانت الإجابة "نعم" فما هو متوسط فترة التدريب والمصدر المالي للتدريب. ويتم أيضاً جمع البيانات المقابلة حول التخصص التعليمي (مجال الدراسة) للموظف وما إذا كان الموظف قد حصل على تدريب على تلك المهنة وإذا كانت الإجابة بنعم، فما هو متوسط فترة التدريب والمصدر المالي للتدريب.

• الوظائف الشاغرة

وبمعنى واسع، تقيس الوظائف الشاغرة الطلب غير المُلبى على العمالة. وبهذا المعنى، فإن الوظائف الشاغرة هي الصورة المقابلة للبطالة. في حين أن الشخص العاطل عن العمل يعكس العرض غير المستغل من العمالة، فإن الوظيفة

الشاغرة تعكس الطلب غير المُلبى على العمالة^١. ويوفر التوازي بين الشغور الوظيفي والبطالة الأساس لوضع تعريف دقيق للشغور الوظيفي بما يتماشى مع المعايير الثلاثة للتعريف المعياري الدولي للبطالة. وبالتالي، يتم تعريف المنصب الوظيفي على أنه شاغر إذا:

- المنصب غير مشغول. على سبيل المثال، تم خلقه أو أصبح غير مشغول حديثاً أو تم توصيفه على أنه سيصبح شاغراً في المستقبل القريب؛
- تم اتخاذ خطوات فعالة في الماضي القريب لشغل المنصب، مثل الإعلان عن الوظيفة الشاغرة في وسائل الإعلام أو على لوحة إعلانات عامة، أو التسجيل في مركز توظيف أو وكالة توظيف خاصة، أو التواصل مع موظفين محتملين أو إجراء مقابلات معهم أو اختيارهم؛
- وهي متاحة للمرشح المناسب على الفور أو في المستقبل القريب بعد إتمام إجراء التوظيف اللازم.

من حيث المبدأ، يشمل عدد الوظائف الشاغرة الوظائف الشاغرة لكل من الوظائف بدوام كامل وبدوام جزئي؛ والوظائف الشاغرة لكل من الوظائف الدائمة والمحددة المدة؛ والوظائف الشاغرة للموظفين العرضيين العاملين لتغطية حالات الغياب المؤقتة مثل إجازة الأمومة والمرض طويل الأمد؛ والوظائف الشاغرة في الوظائف المستحدثة، أو الوظائف الشاغرة في المناصب الناتجة عن التقاعد أو الاستقالة أو ترقية شاغل الوظيفة.

يستثنى هذا العدد: الوظائف التي تُركت شاغرة عمدًا للموظفين الغائبين مؤقتًا والذين سيعودون من إجازة مدفوعة الأجر أو غير مدفوعة الأجر؛ والوظائف الشاغرة بسبب إجراء إعادة التنظيم داخل المؤسسة والتي لا تصبح مفتوحة للمتقدمين الخارجيين؛ والوظائف غير مدفوعة الأجر أو غير الطوعية؛ والوظائف الشاغرة التي تم قبول عرض العمل لها بالفعل؛ والوظائف الشاغرة للعمل الذي يجب أن يقوم به المقاولون من الباطن مثل الاستشاريين؛ والوظائف الشاغرة خارج الدولة.

توفر بيانات الوظائف الشاغرة المستندة إلى مسوحات المنشآت صورة أكثر اكتمالاً للطلب على العمالة من البيانات المتعلقة بالوظائف الشاغرة التي يتم الحصول عليها من السجلات الإدارية لمراكز العمل وخدمات التوظيف. على سبيل المثال، في المملكة المتحدة حيث تم إجراء مسح للوظائف الشاغرة على مستوى المنشآت منذ عام ٢٠٠٢، تظهر مقارنة النتائج مع البيانات الإدارية من مراكز العمل أن البيانات الإدارية تغطي أقل من نصف إجمالي مخزون الوظائف الشاغرة في البلد.^٧

لكل مهنة في المنشأة يوجد بها وظائف شاغرة حالياً أو كانت بها وظائف شاغرة في منتصف العام (٣٠ يونيو)، يتم جمع بيانات عن عدد هذه الوظائف الشاغرة، ومستوى التحصيل العلمي المطلوب ومجال التخصص، ومستوى المهارات المطلوبة لكل نوع من أنواع المهارات. وفي معالجة البيانات، يتم استخدام الوظائف الشاغرة في منتصف العام باستثناء الحالات التي كانت فيها البيانات مفقودة، أو لم يتم الإبلاغ عن وظائف شاغرة فيها في منتصف العام. وفي هذه الحالات، يتم استخدام الوظائف الشاغرة الحالية في معالجة البيانات.

توفر بيانات الوظائف الشاغرة الأساس لمجموعة واسعة من التحليلات. بالإضافة إلى التحليل المشترك للمهارات والشواغر، يمكن تحليل البيانات حسب فرع النشاط الاقتصادي وحجم المنشأة. قد يرتبط عدد الوظائف الشاغرة بالعدد الإجمالي لوظائف الموظفين في مهن أو أنشطة معينة، لحساب نسب الشواغر، على سبيل المثال، عدد الوظائف الشاغرة لكل ١٠٠٠ وظيفة موظف في التصنيع. ويمكن مقارنة الحركات عبر الزمن بالسلسلة الزمنية المقابلة للبطالة، واستخلاص استنتاجات حول العلاقة بين العرض والطلب على العمالة.

• معدل دوران العمالة

دوران العمالة هو التدفق الإجمالي للعمال من خلال عملية التوظيف والانفصال عن المؤسسات. قد يكون التوظيف إما بسبب التوظيف في وظائف موجودة، ولكنها شاغرة، أو بسبب وظائف تم إنشاؤها حديثاً. قد يؤدي الانفصال إما إلى الشواغر، أو إلى اختفاء الوظائف القائمة. يمكن للوظائف بالطبع أن تظهر وتختفي داخل المؤسسة. على سبيل المثال، قد تختفي وظائف الطابعين في نفس الوقت الذي يتزايد فيه عدد مشغلي معالجة النصوص^٨.

^١ إيفيند هوفمان، "قياس الطلب على العمالة"، نشرة منظمة العمل الدولية لإحصاءات العمل، جنيف، ١٩٩١-١. ^٧ ماشين، أندرو، "مسح الوظائف الشاغرة: سلسلة جديدة من الإحصاءات الوطنية"، اتجاهات سوق العمل، مكتب الإحصاءات الوطنية، المملكة المتحدة، لندن، يوليو ٢٠٠٣، الصفحات ٣٤٩-٣٦٢. ^٨ منظمة التعاون والتنمية الاقتصادية، أفاق التشغيل، الفصل الرابع. عملية خلق فرص العمل وتدمير الوظائف، باريس، سبتمبر/أيلول ١٩٨٧.

في هذا الإطار، يمكن تفسير العدد الإجمالي للتوظيف على أنه تدفق للمكاسب الوظيفية. وبالمثل، يمكن تفسير العدد الإجمالي لحالات انتهاء الخدمة على أنه تدفق لفقدان الوظائف. إن الفرق بين مكاسب الوظائف وخسائر الوظائف يعطي صافي التغيير في التوظيف، ومجموع مكاسب الوظائف وخسائر الوظائف يعطي إجمالي معدل دوران العمالة^٤.

يقوم المسح بجمع بيانات عن عدد التعيينات وعدد حالات انتهاء الخدمة في المنشأة. حيث يتم جمع البيانات حسب المهنة وتشير إلى آخر ١٢ شهرًا قبل ٣٠ يونيو ٢٠٢٢. بالإضافة إلى ذلك، يتم جمع البيانات عن المهن المتوقع تعيينات جديدة فيها خلال الـ ١٢ شهرًا القادمة وعدد الموظفين المتوقع تعيينهم في كل مهنة في الـ ١٢ شهرًا القادمة.

• أخرى

جمعت استمارة الاستبيان الكامل للمسح المزيد من البيانات. حيث يتم تنظيمها في ثلاثة أجزاء. ويجمع الجزء الأول بيانات عامة عن المنشأة بما في ذلك فرع النشاط الاقتصادي، ووجود سجل تجاري أو صناعي، وبطاقة ضريبية، ودفتر محاسبة، ولجنة نقابية. أما الجزء الثاني فيقوم بجمع بيانات عن خصائص الموظفين على مستوى المنشأة، ومن ثم على مستوى موظفي العينة بما في ذلك بيانات عن المهنة والأجور وساعات العمل والمهارات وكذلك عن تغطية الضمان الاجتماعي من قبل صاحب العمل، وإمكانية الحصول على إجازات سنوية مدفوعة الأجر أو إجازات مرضية. وأخيرًا، يجمع الجزء الثالث بيانات عن الوظائف الشاغرة وعمليات التعيين وحالات انتهاء الخدمة. وتُستسخ عينة من استبيان المسح في المرفق ب من هذه الوثيقة. وينبغي للمتغيرات المذكورة أعلاه أن تسمح بقياس العمالة في الاقتصاد غير الرسمي بما يتماشى مع أحدث المعايير الدولية في هذا الموضوع^٥.

٤. تصميم العينات

كان التعداد الاقتصادي للمنشآت (٢٠١٧-٢٠١٨) بمثابة إطار العينة لمسح المنشآت ٢٠٢٢. وشمل تصميم عينات المسح اختيار عينة من مؤسسات القطاع العام واختيار عينة من مؤسسات القطاع الخاص، كل على حدة، وأخذ عينة فرعية من الموظفين داخل المنشآت التي تم أخذ العينة منها. فيما يلي العناصر الرئيسية لإجراءات أخذ العينات واحتساب أوزان العينات للمنشآت والعاملين.

• إطار أخذ العينات

يجري الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء تعداداً للمنشآت كل عشر سنوات كجزء من التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت الذي يجريه كل عشر سنوات. وقد تم إجراء التعداد الأخير للمنشآت ضمن التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت ٢٠١٧، الذي غطى حوالي ٣,٧٨٠,٠٠٠ منشأة في كافة فروع النشاط الاقتصادي. وفي هذا الإطار، يتم إجراء تعداد اقتصادي منفصل للمنشآت كل خمس سنوات على أساس حوالي ٣٢٥ ألف منشأة في القطاع الخاص وحوالي ٢٧٠٠ مؤسسة في القطاع العام. وكان التعداد الاقتصادي ٢٠١٧-٢٠١٨ بمثابة إطار العينة لاختيار عينة من مسح المنشآت لعام ٢٠٢٢ للتشغيل والأجور وساعات العمل.

يتم الحفاظ على إطار أخذ العينات من خلال إعادة الإدراج السنوية للمنشآت. أثناء إعادة الإدراج، يتم تحديد المنشآت المؤهلة (التي تنطبق عليها الشروط) وفصلها عن المنشآت المؤقتة والمغلقة بشكل دائم بما في ذلك تلك التي تم تدميرها أو تحويلها إلى وحدات سكنية. ويتم بعد ذلك تقسيم المنشآت المؤهلة حسب المحافظة وفترة حجم المؤسسة، ويتم قياسها من حيث عدد الموظفين وفرع النشاط الاقتصادي^٦.

ومن الناحية العملية، يتم الحصول على إطار أخذ العينات من التقسيم الطبقي الصريح حسب المحافظة وفترة حجم المنشآت فقط. ويتم التقسيم الطبقي حسب فرع النشاط الاقتصادي ضمناً عن طريق فرز ملف المنشآت حسب فرع النشاط الاقتصادي برموز مكونة من أربعة حدود، ضمن الطبقات الصريحة. ويهدف هذا الإجراء إلى تجنب توزيع العينة على

^٤ قد لا يكون هذا التفسير دقيقاً تماماً لأن التعريفات المقدمة تفترض أن مفهومي الوظيفة وصاحب الوظيفة متطابقان. في وثيقة منظمة التعاون والتنمية الاقتصادية المذكورة أعلاه، يتم التمييز بين المفهومين ويتم استخدام مصطلحات مختلفة: فمصطلح "دوران العمالة" يستخدم عندما يكون المفهوم الأساسي هو صاحب الوظيفة أو العامل؛ ودوران الوظائف عندما يكون المفهوم الأساسي هو الوظيفة
^٥ منظمة العمل الدولية، قرار بشأن إحصاءات الاقتصاد غير المنظم، المؤتمر الدولي الحادي والعشرون لخبراء إحصاءات العمل، أكتوبر ٢٠٢٣.

^٦ الأمم المتحدة، التصنيف الصناعي الدولي الموحد لجميع الأنشطة الاقتصادية (ISIC)، المراجعة الرابعة، ورقة إحصائية، السلسلة M رقم Rev.4/٤، الأمم المتحدة، نيويورك، ٢٠٠٨. https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesm/seriesm_4rev4e.pdf

طبقات كثيرة جداً (حوالي ٣٦٤٥٠ طبقة سيتم تشكيلها من ٢٧ محافظة، و ٥ فئات لحجم المنشآت، و ٢٧ فرعاً للنشاط الاقتصادي برموز مكونة من حدين في 4 ISIC Rev.). ومن خلال إطار العينة الطبقيّة والمفرزة/المصنفة، يتم اختيار العينة بشكل منفصل لمؤسسات القطاع العام والقطاع الخاص.

- أخذ عينات من مؤسسات القطاع العام وتشمل العينة كافة مؤسسات القطاع العام، أي بنسبة ١٠٠ في المائة. أما منشآت ("فروع") التابعة لمؤسسات القطاع العام التي لديها أكثر من فرع فقد تم أخذ عينات منها بحدود ٥ فروع بالإضافة إلى المركز الرئيسي، كما هو موضح أدناه:

الجدول ٢١. نظام أخذ العينات لمنشآت القطاع العام

Sample selection	Size of establishment
المقر الرئيسي + كافة "الفروع"	١- ٥ منشآت ("الفروع")
المقر الرئيسي + 5 "فروع"	أكثر من خمس منشآت ("الفروع")

وتم اعتماد الإجراء للحصول على عينة من منشآت القطاع العام، بدلاً من عينة من مؤسسات القطاع العام. المؤسسة هي كيان قانوني يمكن أن يتكون من منشآت متعددة تعمل في أنشطة اقتصادية مختلفة. وبالتالي، عندما تشمل مؤسسة للقطاع العام في موقع واحد على نشاطين متميزين أو أكثر، يتم التعامل معهما على أنهما منشأتين منفصلتين، في حالة توفر سجلات منفصلة لكشوف المرتبات، ويتم تصنيف الأنشطة المختلفة تحت رموز الصناعة المختلفة. وعند جمع البيانات في المقر الرئيسي لمؤسسة القطاع العام، فإن البيانات المجمعة عن التشغيل والأجور وساعات العمل تغطي فقط الموظفين العاملين في المقر الرئيسي، ولا تغطي الموظفين العاملين في "الفروع" الأخرى للمؤسسة، حتى لو كانت هذه المعلومات موجودة في المقر الرئيسي. وفي حالة وجود محاسبات وكشوف مرتبات منفصلة، يتم جمع البيانات المتعلقة بالتشغيل والأجور وساعات العمل مباشرة من السجلات. وفي حالة عدم وجود محاسبة منفصلة وكشوف المرتبات، يتم تطبيق نفس الإجراء المستخدم للمؤسسات ذات المنشآت المتعددة في القطاع الخاص.

- أخذ عينات من منشآت القطاع الخاص وشمل إطار العينة ٣٢٥٠٩٧ منشأة في القطاع الخاص. وقد تم تقسيمها إلى طبقات حسب المحافظة و ٥ فئات حسب الحجم حسب عدد الموظفين كما هو موضح في الجدول ٣١. تم استخدام معدلات أخذ عينات مختلفة لاختيار العينة مع منشآت في فئات أصغر حجماً تم أخذ عينات منها بمعدلات أخذ عينات أقل من المنشآت في فئات أكبر حجماً. ويوضح الجدول ٣١ معدلات أخذ العينات المختلفة والعدد الناتج لمنشآت العينة حسب فئة الحجم.

الجدول ٣١. نظام أخذ العينات لمنشآت القطاع الخاص

عدد المنشآت			معدل أخذ العينات	حجم فئة المنشأة
عينة عام ٢٠٢٢ بعد كوفيد-١٩	عينة قبل كوفيد- ١٩	إطار أخذ العينات		
260	225	224392	0.1 بالمائة	١- ٤ موظفين
114	119	59081	0.2 بالمائة	٥- ٩ موظفين
1055	1365	27288	5 بالمائة	١٠- ٢٤ موظف
848	1065	10649	10 في المائة	٢٥- ٩٩ موظفاً
1390	1843	3687	50 في المائة	أكثر من ١٠٠ موظف
٣٦٦٧	٤٦١٨	٣٢٥٠٩٧	-	المجموع

يعكس العمود الرابع الأوسط من الجدول ٣١ الخاص بعدد المنشآت في العينة بيانات عام ٢٠١٩ قبل جائحة كوفيد-١٩. وتم استبدال البيانات بالأرقام الفعلية المستخدمة في سحب العينة لمسح المنشآت ٢٠٢٢ بعد كوفيد-١٩، الموضحة في العمود الأخير من الجدول. وشملت عينة ٢٠٢٢ نحو ٦٦ منشأة لا يوجد بها موظفون. وكانت جميع هذه المنشآت تقريباً عبارة عن وحدات غير مؤهلة، إما مغلقة بشكل دائم، أو مدمرة أو محولة إلى وحدة سكنية أو لا تنطبق عليها الشروط لأسباب أخرى.

- Sub-sampling of employees within sample establishments

- أخذ عينات فرعية من العاملين داخل المنشآت المدرجة في العينة

وفي مسح ٢٠٢٢، كما هو الحال في المسوحات السابقة لعامي ٢٠٢٠ و ٢٠٢١، تم جمع معلومات عن خصائص الموظفين على مستوى الموظفين الأفراد على أساس العينة. ويبين الجدول التالي نظام أخذ العينات لاختيار عينة الموظفين داخل المنشآت. وقد تم استخدام النظام لكل من منشآت القطاع الخاص ومنشآت القطاع العام (المقر الرئيسي و"الفروع"). ودعا تصميم العينة إلى سحب عينة الموظفين عن طريق أخذ العينات بشكل منهجي من قائمة موظفي المنشأة مرتبة حسب المهنة. ولكن من الناحية العملية، تم اختيار عينة الموظفين من قبل المنشأة، وليس من الواضح ما إذا كان الإجراء المقترح قد تم اتباعه في جميع الحالات.

الجدول ٤. أخذ عينات من العاملين داخل المنشآت

حجم المنشأة	عدد العينة من الموظفين
٧-١ موظفين	كل الموظفين
٢٤-٨ موظفًا	٨ موظفين
٩٩-٢٥ موظفًا	١٠ موظفين
أكثر من ١٠٠ موظف	١٤ موظفًا

تجدر الإشارة أيضًا إلى أن نظام أخذ العينات الموضح في الجدول ٤ هو في الواقع نسخة مبسطة من المخطط المقترح في الأصل والذي تم تصميمه بحيث يكون عدد موظفي العينة دالة غير متناقصة لحجم المنشأة دون أي تحول من فئة حجم واحد من المنشآت إلى أخرى^{١١}. ووفقًا لما يمكن التحقق منه في الجدول، في النسخة المبسطة، فإن الموظفين في المنشآت التي تضم ٢٥ موظفًا تم اختيارهم في الواقع بمعدل عينات أعلى (٤٠٪ = ٢٥/١٠) من الموظفين في المنشآت التي بها ٢٤ موظفًا (٣٣٪ = ٢٤/٨). وبالمثل، فإن الموظفين في المنشآت التي تضم ١٠٠ موظف يتم سحب عيناتهم أيضًا بمعدل أعلى (١٤٪ = ١٠٠/٧) مقارنة بالموظفين في المنشآت التي تضم ٩٩ موظفًا (١٠٪ = ٩٩/١٠).

- حساب أوزان العينة

تخدم أوزان العينات غرض استقراء بيانات المسح لمجاميع السكان. ويشير وزن عينة المنشأة إلى عدد المنشآت في المجتمع الذي تمثله تلك المنشأة في العينة. وبالمثل، يشير وزن عينة الموظف إلى عدد الموظفين في المجتمع الذي يمثله الموظف في العينة.

وبشكل عام، يتكون وزن العينة المرتبط بكل وحدة عينة من ثلاث مكونات: الوزن التصميمي الذي يعكس احتمالية اختيار وحدة العينة في ظل تصميم العينة؛ وعامل تعديل لمراعاة عدم الاستجابة؛ وتعديل إضافي لمعايرة الأوزان من أجل الاتساق الداخلي للنتائج أو من أجل الاتساق مع الضوابط الإجمالية التي تم الحصول عليها من مصادر خارجية. وفيما يلي إجراءات احتساب أوزان عينة المنشآت والعاملين داخل منشآت المسح للقطاع العام والقطاع الخاص بشكل منفصل.

- أوزان العينة لمنشآت القطاع العام والموظفين

يتم حساب أوزان التصميم على أنها معكوس احتمالات الاختيار. وفي حالة منشأة في القطاع العام فإن احتمالية الاختيار تعتمد على طبيعة المنشأة. إذا كان المقر الرئيسي لمؤسسة قطاع عام، أو الفرع الوحيد لمؤسسة ذات فرع واحد، فإن احتمال الاختيار هو ١. وإذا كان "فرعاً" لمؤسسة متعددة المنشآت، فإن احتمال الاختيار يتناسب عكسياً مع عدد "فروع" مؤسسة القطاع العام. يمكن التعبير عن الحسابات بمصطلحات رياضية على النحو التالي،

^{١٢} مهران، فرهاد، مستشار منظمة العمل الدولية، "مسح المنشآت للجهاز المركزي للتعنبة العامة والإحصاء حول التشغيل والأجور وساعات العمل: تصميم العينة"، ٢٣ فبراير ٢٠٢٢ [مراجعة في ٢ مارس ٢٠٢٢].

$$w_i = \begin{cases} 1 & \text{if } i = HQ \text{ or single - branch enterprise} \\ 5/n_i & \text{if } i = \text{branch of multi - branch enterprise} \end{cases}$$

حيث w_i هو وزن منشأة القطاع العام i و n_i يشير إلى عدد فروع مؤسسة القطاع العام التي تنتمي إليها المنشأة i .

تم بعد ذلك تعديل أوزان التصميم لعدم الاستجابة عن طريق تضخيم الأوزان بعكس معدل الاستجابة:

$$w'_i = w_i \times \frac{1}{R_g}$$

حيث w_i هو الوزن التصميمي للمنشأة المستجيبة i التي تم حسابها سابقاً، و R_g هو معدل استجابة منشآت القطاع العام التي تنتمي إلى نفس مجموعة تجانس الاستجابة g للمنشأة i . ومجموعة تجانس الاستجابة (RHG) هي مجموعة المنشآت التي تعتبر لديها استعداد مماثل للمشاركة في المسح^{١٣}. ومن المفترض أن يكون لدى المنشآت الموجودة في نفس مجموعة تجانس الاستجابة احتمالية الاستجابة نفسها. تم بناء مجموعات تجانس الاستجابة هنا من حيث طبقات المسح، أي مزيج بين المحافظة وفئة حجم المنشآت.

وتم استخدام إجراء مماثل لحساب أوزان التصميم لموظفي العينة في منشآت القطاع العام. فلنفترض أن الرمز z يمثل موظفًا في عينة من منشأة في القطاع العام يُرمز لها بالرمز i . الوزن التصميمي للرمز z هو حاصل ضرب وزن العينة للمنشأة i وعكس احتمال اختيار الموظف z في تلك المنشأة. ويمكن التعبير عن الوزن التصميمي للموظف z وفقاً لما يلي:

$$w_{ij} = w'_i \times \frac{1}{p_{ji}}$$

حيث p_{ji} هو احتمالية اختيار الموظف z في المنشأة i والتي يتم عرضها وفقاً لتصميم العينات (الجدول ٤) من خلال ما يلي،

$$p_{ji} = \begin{cases} 1 & \text{if } n_i \leq 7 \\ 8/n_i & \text{if } 8 \leq n_i \leq 24 \\ 10/n_i & \text{if } 25 \leq n_i \leq 99 \\ 14/n_i & \text{if } n_i \geq 100 \end{cases}$$

حيث n_i هو عدد الموظفين في المنشأة i في العينة.

ولم تحتاج أوزان التصميم الناتجة إلى مزيد من التعديل لعدم الاستجابة، حيث تم توفير البيانات الخاصة بالموظفين من قبل المنشأة، وبالتالي لم يكن هناك عدم استجابة للموظفين. ومع ذلك، تم تعديل الأوزان التصميمية للموظفين بعد ذلك للحصول على أوزان معيارية، أي أوزان تُنتج تقديرات تتوافق مع المجاميع المعروفة من إطار أخذ العينات ولضمان الاتساق بين بعض متغيرات المسح المحددة.

تتضمن عملية المعايرة حساب الحد الأدنى من عامل التعديل المطلوب ليتم تطبيقه على الأوزان بحيث تضمن تقديرات المسح الناتجة الاتساق المطلوب^{١٤}. وفي السياق الحالي تم حساب أوزان المعايرة لتحقيق الاتساق بين تقديرات إجمالي التشغيل على أساس أوزان الموظفين والتقديرات المقابلة على أساس أوزان المنشآت،

$$\sum_{i \in S} \sum_{j \in se} w_{ij} = \sum_{i \in S} w'_i \times n_i$$

^{١٣} يوروستات، المبادئ التوجيهية المرجعية لأخذ عينات المسح. مقدمة لتصميم العينات وتقنيات التقدير، طبعة ٢٠٠٨، الجماعات الأوروبية، لوكسمبورغ، ٢٠٠٨، الصفحات ٣-٣٠.

^{١٤} سارندال، كارل إريك، وجان كلود ديفيل، "عوامل تقدير المعايرة في أخذ عينات المسح"، مجلة الجمعية الإحصائية الأمريكية، يونيو ١٩٩٢، المجلد ٨٧، رقم ٤١٨، ص ٣٧٦-٣٨٢.

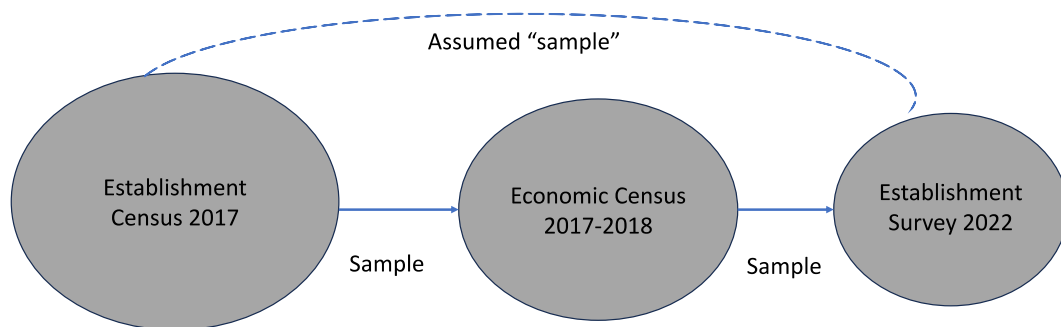
حيث يشير الرمز n_i هو عدد الموظفين في عينة المنشأة i ، و s هي عينة المنشآت، و se هي العينة الإجمالية للموظفين.

- أوزان العينة لمنشآت القطاع الخاص والعاملين فيه

تم تصميم المسح للقطاع الخاص على أساس أنه سيتم أخذ العينات من إطار أخذ العينات الذي يغطي جميع المنشآت القائمة في الدولة. ولكن من الناحية العملية، تم أخذ العينات من التعداد الاقتصادي ٢٠١٧-٢٠١٨، والذي على الرغم من اسمه، هو في الواقع عينة مأخوذة من تعداد المنشآت ٢٠١٧. وكان لذلك أثر في توليد أوزان عينات كبيرة للغاية، خاصة بالنسبة للمنشآت الصغيرة، وتضخيم تقديرات المسح لأعداد العاملين في القطاع الخاص. ولذلك تقرر إعادة النظر في طريقة حساب عينات أوزان منشآت القطاع الخاص والعاملين فيه للتخفيف قدر الإمكان من الأثر السلبي الناتج عن إجراء العينة المزدوجة.

وبذلك تم حساب أوزان القطاع الخاص وكأن العينة مأخوذة مباشرة من تعداد المنشآت ٢٠١٧، وبذلك تجاوز مرحلة أخذ العينات من التعداد الاقتصادي ٢٠١٧-٢٠١٨. وفيما يلي عرض للإجراء بشكل تخطيطي.

Scheme for calculation of private sector weights



تم حساب أوزان عينة منشآت القطاع الخاص والعاملين فيه عن طريق التقسيم الطبقي البعدي (اللاحق) باستخدام تعداد المنشآت ٢٠١٧ كمقياس مرجعي. وتحديداً تم حساب أوزان عينة منشآت القطاع الخاص على النحو التالي:

$$w_{i(k)} = \frac{N_{(k)}}{n_{(k)}}$$

حيث يمثل الرمز i منشأة في القطاع الخاص في العينة التابعة لطبقة ما بعد التقسيم الطبقي، و $N_{(k)}$ هو إجمالي عدد منشآت القطاع الخاص في طبقة ما بعد التقسيم الطبقي (ك) في تعداد المنشآت ٢٠١٧، و $n_{(k)}$ هو عدد منشآت القطاع الخاص في طبقة ما بعد التقسيم الطبقي (ك) في مسح المنشآت ٢٠٢٢.

تم حساب أوزان العينة المقابلة لموظفي القطاع الخاص في منشأة العينة على النحو التالي:

$$w_{ij} = \frac{M_i}{m_i}$$

حيث z هو أحد موظفي العينة في المنشأة i ، و M_i هو إجمالي عدد الموظفين الذين أدرجتهم المنشأة i في العينة، و m_i هو عدد موظفي العينة المستخرجين من قائمة الموظفين في المنشأة i .

تم بناء مخطط ما بعد التقسيم الطبقي على أساس ثلاث متغيرات: المحافظة، فرع النشاط الاقتصادي، وفئة حجم المنشآت. وقد تم النظر في خيارات مختلفة لتحديد متغير المحافظة للتقسيم الطبقي اللاحق (البعدي). وتمثل الوضع الافتراضي في أخذ جميع محافظات مصر الـ ٢٧ بشكل منفصل. كما تم النظر في خيارات أخرى من خلال تجميع المحافظات. وكان الخيار الذي تم الإبقاء عليه أخيرًا هو تحديد أكبر محافظة ٠١ كطبقة منفصلة واعتبار المحافظات المتبقية مجموعة كطبقة ثانية.

وبالمثل، تم النظر في خيارات مختلفة لتحديد الفرع المتغير للنشاط الاقتصادي لمرحلة ما بعد التقسيم الطبقي. وتمثل السياق الافتراضي في تصنيف الحد الواحد لفرع للنشاط الاقتصادي. وكان هناك خيار آخر وهو تصنيف الحد الثاني والذي يتضمن فروعًا أكثر تفصيلاً للنشاط الاقتصادي. وكان الخيار الذي تم الاحتفاظ به أخيرًا هو التصنيف الحد الثاني لفرع النشاط الاقتصادي.

تم تحديد فئة حجم المنشآت لمرحلة ما بعد التقسيم الطبقي بشكل فريد من حيث فئات الحجم الخمسة لتصميم المسح، وهي منشآت القطاع الخاص التي تضم من ١ إلى ٤ موظفين؛ ومن ٥-٩ موظفين؛ ومن ١٠-١٩ موظفًا؛ ومن ٢٠-٩٩ موظفًا؛ وأكثر من ١٠٠ موظف.

يأخذ إجراء ما بعد التقسيم الطبقي في الاعتبار ضمناً عدم الاستجابة. ولذلك، لم يتم تعديل أوزان القطاع الخاص لعدم الاستجابة. ومع ذلك، تمت معايرة الأوزان لتحقيق الاتساق الداخلي للتشغيل حسب الجنس. وأظهرت بيانات المسح أن عدد الموظفات الإناث أقل بشكل غير متناسب مقارنة بالموظفين الذكور في العينة. لتصحيح نقص تمثيل الموظفات، تمت معايرة أوزان الموظفين على المستوى الوطني لتقديرات العدد الإجمالي للموظفين والموظفات الوارد في تقرير منشآت العينة كما هو موضح أدناه،

$$\sum_{i \in S} \sum_{j(male) \in S} w_{ij} = \sum_{i \in S} w_i \times n_i(male)$$

$$\sum_{i \in S} \sum_{j(female) \in S} w_{ij} = \sum_{i \in S} w_i \times n_i(female)$$

حيث يشير n_i (ذكور) إلى عدد الموظفين الذكور الذين أبلغت عنهم منشأة القطاع الخاص i ، و n_i (إناث) هو العدد المقابل للموظفات. ويمكن الحصول على مزيد من التفاصيل حول إجراء المعايرة في وثيقة منفصلة^{١٥}.

المؤشرات العامة:١ - عدد العاملين:

بلغ إجمالي عدد العاملين في منشآت القطاع العام/ الأعمال العام والقطاع الخاص ١٣٨٥٦١٩٠ عاملاً.

أ - طبقاً للقطاع:

(١) بلغ عدد العاملين في منشآت القطاع العام/ الأعمال العام ٦٦٥٠٨٣ عاملاً.

(٢) بلغ عدد العاملين في منشآت القطاع الخاص ١٣١٩١١٠٧ عاملاً.

ب - طبقاً للنشاط الاقتصادي وأهمها ما يلي:

(١) بلغ عدد العاملين في نشاط تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات المحركات والدراجات النارية

٥٥٠٠٦٧٣ عاملاً.

(٢) بلغ عدد العاملين في نشاط الصناعات التحويلية ٢٦٢٧٣٨٠ عاملاً.

(٣) بلغ عدد العاملين في نشاط الوساطة المالية والتأمين ١٠٧٧٧٨٨ عاملاً.

(٤) بلغ عدد العاملين في نشاط خدمات الغذاء والإقامة ٨٥٧٧١١ عاملاً.

(٥) بلغ عدد العاملين في نشاط النقل والتخزين ٧٠٩٧٦٤ عاملاً.

(٦) بلغ عدد العاملين في نشاط الصحة وأنشطة العمل الاجتماعي ٥٥٣٥٥٤ عاملاً.

٢ - متوسط الأجر:

بلغ متوسط الأجر الشهري للعامل في منشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص ٤٢٨٤ جنيهاً موزعة كالتالي:

أ - بلغ متوسط الأجر الشهري للعامل في منشآت القطاع العام / الأعمال العام ١١٠٣٤ جنيهاً.

ب - بلغ متوسط الأجر الشهري للعامل في منشآت القطاع الخاص ٣٩٤٤ جنيهاً.

ج - بلغ متوسط الأجر الشهري للعامل طبقاً لأهم الأنشطة الاقتصادية ما يلي:

(١) المعلومات والاتصالات ٢١٠٧٧ جنيهاً.

(٢) إمدادات الكهرباء والغاز والبخار ١٤٣٨٤ جنيهاً.

(٣) الوساطة المالية والتأمين ٩٦٨٢ جنيهاً.

(٤) التعدين واستغلال المحاجر ٨٥٠٠ جنيهاً.

(٥) الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة ومعالجة النفايات ٦٤٨٠ جنيهاً.

(٦) التشييد والبناء ٥٩٩٨ جنيهاً.

٣ - متوسط ساعات العمل:

أ - بلغ متوسط عدد ساعات العمل الشهرية ٢١٤ ساعة للعاملين بالقطاع العام/ الأعمال العام والقطاع الخاص.

(١) القطاع العام / الأعمال العام ١٨٣ ساعة في الشهر.

(٢) القطاع الخاص ٢١٦ ساعة في الشهر.

ب - بلغ متوسط ساعات العمل طبقاً لأهم الأنشطة الاقتصادية ما يلي:

(١) الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة ٢٣٣ ساعة في الشهر.

(٢) تجارة الجملة والتجزئة والدراجات النارية ٢٢٥ ساعة في الشهر.

(٣) خدمات الغذاء والإقامة ٢٢٤ ساعة في الشهر.

(٤) النقل والتخزين ٢١٨ ساعة في الشهر.

(٥) الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك ٢١٣ ساعة في الشهر.

(٦) الوساطة المالية والتأمين ٢١١ ساعة في الشهر.

(٧) الصناعات التحويلية ٢٠٤ ساعة في الشهر.

Survey Methodology

5. Introduction

Egypt has a long experience in conducting establishment surveys. The first establishment survey of employment, wages and hours of work was conducted in 1942, two times during the year, in January and July. The current survey programme is conducted on an annual basis with June as the reference period. In 2020, the design of the survey was revised to permit the collection of data on occupational wages at the level of individual sample employees at 4-digit code of the occupational classification. Another major revision took place in 2022 with the introduction of new sections in the questionnaire for collection of data on type of skills of current employees and type of skills required in current and past vacancies as well as in expected future recruitments. In addition to the present report, the results are published in the form of an Annual Bulletin available on paper and, also in pdf format at the website of CAPMAS.

The purpose of this methodological annex is to describe the coverage of the 2022 survey (Section 2), its main concepts and definitions (Section 3), and the basic elements of the sampling design (Sections 4). It also includes an assessment of the quality of the data and explanations of the tabulation protocol (Section 5).

6. Coverage of the survey

The survey covers all active establishments within the scope of the economic census of 2017-2018 with a few exceptions as shown in Table A1 below. An establishment may be a factory, a workshop, a store, an office, a mine, a farm, or a similar type of economic unit. An establishment is an economic unit which exclusively or principally carries out a single type of economic activity at a single physical location. An establishment may be an autonomous part of an enterprise. An enterprise is a legal entity (or group of legal entities) and may include several establishments with different economic activities in different locations.

The survey distinguishes between public sector and private sector establishments, in line with the sectors of the 2017-2018 economic census as shown below:

Table A1. Coverage of the survey

	Economic Census 2017-2018	Establishment survey 2022
1	Public business	Public sector
2	Public enterprises	
3	Investment ventures	Private sector
4	Private enterprises	
5	Cooperatives	
6	Non-Governmental Organizations	Excluded
7	Diplomatic and international bodies	
8	Other	Excluded

It should be mentioned that the Economic Census is itself a sample stratified by economic activity, geographical location of the establishment (governorate) and size of the

establishment (measured in terms of number of employees). Establishments with 10 or more employees are included in the sample on a comprehensive basis (100 percent); establishments with 5 to 9 employees are covered on a half-sample basis (50 percent); and establishments with 1-4 employees on a small fraction basis (5 percent). The sample of the Economic Census also included a sample of temporarily closed establishments (10 percent). All establishments engaged in rare activities that were defined as up to 30 establishments were withdrawn at economic activity level within each governorate.

7. Main concepts and definitions

The main concepts and definitions of the survey are described. They include employment, wages, hours of work, jobs and occupations, type and level of skills, vacancies, and labour turnover.

- Employment

Employment refers to all employees engaged in the establishments within the scope of the survey. *Employees* are workers employed for pay, on a formal or informal basis, who do not hold controlling ownership of the economic unit in which they are employed.¹⁶ They are remunerated in cash or in kind in return for time worked, or, in some cases, for each task or piece of work done or for services provided including sales (by the piece or commission). Payment for time worked is the typical mode of remuneration. Employees exclude workers without a contract of employment paid only by the piece or commission; or paid according to a commercial contract for the provision of goods or services.

Employees are disaggregated according to the nature of the contractual arrangements for employment, the degree of permanency of the employment relationship and the stability of the working time available to the employee, to form the following three groups:

- Permanent employees: Employees who are engaged on an ongoing or indefinite basis. They may be full-time or part-time workers, employed for pay, in formal or informal jobs. Engagement “on an ongoing or indefinite basis” means that there is no specified date or event on which employment in the economic unit will be terminated other than any age or time for retirement that may apply in that economic unit.
- Temporary employees: Employees who are employed on a time-limited basis, generally, for a period of three months or more. They may be full-time or part-time workers, employed for pay, in formal or informal jobs. Employed “on a time-limited basis” means that there is a specified date or an event, other than any age or time for retirement, on which the employment will be terminated. In the present context, this group includes paid apprentices, trainees, and interns with fixed-term employment arrangements.

¹⁶ ILO, *Resolution concerning statistics on work relationships*, 20th International Conference of Labour Statisticians, Geneva, October 2018. https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/meetingdocument/wcms_647343.pdf

- Seasonal employees: Employees who are employed on a time-limited basis, generally, for a period of less than three months. They may be full-time or part-time workers, employed for pay, in formal or informal jobs. In the present context, employed “on a limited basis” means there is a specified date or an event such as the end of the harvest or completion of a construction or other project, which will lead to termination of employment. In the present context, this group includes short-term engaged with contracts of employment with a duration of less than three months, and casual and intermittent employees who have no guarantee of employment for a certain number of hours during a specified period.

Within each group of employees, distinction is made on the base of the periodicity of receiving their payment: employees receiving payment on monthly basis; employees receiving payment on weekly basis; and employees receiving payment on daily basis.

- Wages

Wages are part of *employment-related income*. In a broad sense, *employment-related income* covers all payments, in cash, in kind or in services, which are received by individuals, for themselves or in respect of their family members, as a result of their current or former involvement in paid or self-employment jobs.¹⁷ Employment-related Income includes income related to paid employment including earnings, profit-related pay, employment-related social security benefits received directly from employer, or from social security or compulsory insurance schemes or the State, as well as income related to self-employment including gross profit (or share of profit), remuneration received by owner-manager of corporations or quasi-corporations, and employment-related social security benefits received. It excludes income derived from property income, annuities, gifts, etc. and allowances paid by social security schemes or the State without regard to employment status.

Within this framework, wage is a narrower concept, as part of income related to paid employment. *Wages or earnings* is the remuneration in cash or in kind paid to employees, as a rule at regular intervals, for time worked or work done together with remuneration for time not worked, such as annual vacation and other paid leave or holidays. It includes direct wages and salaries, remuneration for time not worked, bonuses and gratuities, and payments in kind. It excludes employers’ contributions to social security and pension schemes, as well as severance and termination pay.

Data collection in the survey is restricted to wages paid in cash. Also, wages are measured according to the periodicity of payment: monthly wages for employees receiving payment on monthly basis; weekly wages for employees receiving payment on weekly basis; and daily wages for employees receiving payment on daily basis. For analytical purposes, the weekly wages are converted at the data processing stage into monthly wages using the factor of 52/12. The data on daily wages are converted into monthly wages using the factor of 22 days per month.

¹⁷ ILO, *Resolution concerning the measurement of employment-related income*, 16th International Conference of Labour Statisticians, Geneva, 1998, and its amendment. https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/normativeinstrument/wcms_901511.pdf

- Hours of work

Hours of work refer to *hours paid for*. *Hours paid for* in a paid-employment job is the time for which payment is received by the employer (at normal or premium rates, in cash or in kind) regardless of whether the hours were actually worked or not. It includes annual leave, paid public holidays, paid sick leave, but excludes unpaid overtime, unpaid educational leave, maternity leave unpaid or paid through social security systems.

Hours paid for may differ from *contractual hours of work* or *normal hours of work* of the establishment due to various reasons such as over-time, different leave entitlements and other working time arrangements.¹⁸ For similar reasons, *hours paid for* may also differ from *hours usually worked* or *hours actually worked*, generally measured in household-based surveys.

In line with the measurement of wages, the survey collects data on hours of work according to the periodicity of wage payment: monthly hours of work for employees receiving payment on monthly basis; weekly hours of work for employees receiving payment on weekly basis; and daily hours of work for employees receiving payment on daily basis. For analytical purposes, the weekly hours of work are converted at the data processing stage into monthly hours of work using the factor of 52/12. Similarly, the data on daily hours of work are converted into monthly hours of work using the factor of 22 days per month.

- Jobs and occupations

A *job* is defined as a set of tasks and duties performed, or meant to be performed, by one employed person, irrespective of the status in employment of the person.

Occupation refers to the kind of work performed in a job. The concept of *occupation* is defined as a set of jobs whose main tasks and duties are characterized by a high degree of similarity. A person may be associated with an occupation through the main job currently held, a second job, a future job or a job previously held.¹⁹

Occupation is measured in the survey at two levels. At the level of establishments, the data on number of employees, total wages, and total hours of work of employees in the establishment are collected at the one-digit level of the classification of occupations, called major groups:

- 1 Managers
- 2 Professionals
- 3 Technicians and Associated Professionals
- 4 Clerical Support Workers

¹⁸ ILO, *Resolution concerning the measurement of working time*, 18th International Conference of Labour Statisticians, Geneva, 24 November – 5 December 2008.

¹⁹ ILO, *International Standard Classification of Occupations, ISCO-08, Volume I, Structure, group definitions and correspondence tables*, Geneva. <https://www.ilo.org/public/english/bureau/stat/isco/docs/publication08.pdf>

- 5 Services and Sales Workers
- 6 Skilled Agricultural, Forestry and Fishery Workers
- 7 Craft and Related Workers
- 8 Plant and Machine Operators and Assemblers
- 9 Elementary Occupations

At the level of employees, all data including data on employee characteristics, wages, hours of work and skills are collected at the most detailed level (six-digit level) of the classification of occupations.

The Egyptian classification of occupations is consistent with the International Standard Classification of Occupations (ISCO-08). The first four-digit levels of the Egyptian classification agree with ISCO-08. ISCO-08 has a four-digit hierarchal structure as follows:

- One-digit classification: Major groups
- Two-digit classification: Sub-major groups
- Three-digit classification: Minor groups
- Four-digit classification: Unit groups

At the most detailed level of the international classification, each unit group is made up of several “occupations” that have a high degree of similarity in terms of skill level and skill specialization. Unit groups are in turn arranged into minor groups, minor groups into sub-major groups, and sub-major groups into major groups based on the concept of skill level and on successively broader applications of the concept of skill specialization.

Given the reduced number of sample observations as one goes down the classification hierarchy and the error-prone manual system of occupational coding, the occupational data of the survey are tabulated based on a carefully designed protocol, described in Section 5 below.

- Skills and level of skills

Skills are defined as the innate or learned ability to apply knowledge acquired through experience, study, practice or instruction, and to perform tasks and duties required by a given job.²⁰ Distinctions are made between:

- (a) Job-specific/technical skills. These are skills particular to an occupation which include specialist knowledge needed to perform job duties; knowledge of particular products or services produced; ability of operating specialized technical tools and machinery; and knowledge of materials worked on or with.
- (b) Basic skills. These skills such as literacy, numeracy and ICT (Information Communication Technology) skills are considered as a prerequisite for further education and training and for acquiring transferable and technical skills.

²⁰ ILO, *Guidelines concerning measurement of qualifications and skills mismatches of persons in employment*, 20th International Conference of Labour Statisticians, Geneva, October 2018.
https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/meetingdocument/wcms_648557.pdf

- (c) Transferable skills. These are skills that are relevant to a broad range of jobs and occupations and can be easily transferred from one job to another. They include but are not restricted to problem-solving and other cognitive skills, physical skills, language skills, socio-emotional and personal behavioural skills.

Depending on the complexity and range of tasks and duties to be performed on the job, different types of skills and levels of proficiency may be required for different occupations or group of occupations.

The survey identifies eleven types of skills as follows:

12. Technical skills defined as the ability to apply knowledge, use machinery, technology, methods, materials, tools, and instruments needed to perform job duties.
13. Literacy skills defined as the ability to understand and interpret written text and express ideas in written form.
14. Numeracy skills defined as the ability to reason and to apply numerical concepts, e.g., calculations using decimals, percentages, or fractions, understanding tables and graphs, etc.
15. Computer skills defined as the ability of using a personal computer, tablet or mobile device for email, internet browsing; using or creating documents and/or spreadsheets; developing software, applications, or programming, etc.
16. Foreign language skills defined as the ability to communicate in a foreign language.
17. Problem solving skills defined as the ability of thinking of solutions to problems; Spotting and working out the cause of problems.
18. Communication and presentation skills defined as the ability of making speeches, presentations; teaching or instructing people.
19. Team-working skills defined as the ability of cooperating and interacting with co-workers; common planning, division, and timing of tasks; sharing information with co-workers.
20. Customer handling skills as the ability of selling a product/service; dealing with people; counselling, advising, or caring for customers or clients.
21. Physical skills defined as the ability of working physically for a long period (Strength); using skill and accuracy with hands or fingers (Dexterity).
22. Other skills such as learning skills; planning and organisation skills, etc.

The computer skills are further detailed in terms of:

1. Setting up and protecting computer systems
2. Resolving computer problems
3. Programming computer systems
4. Using e-services
5. Using an application-specific interface
6. Managing or maintaining ICT systems
7. Using digital tools to control machinery
8. Browsing, searching, and filtering digital data
9. Managing and analysing digital data
10. Using computer aided design and drawing tools

11. Using digital tools for processing sound and images
12. Using digital tools for content creation
13. Using digital tools for collaboration and productivity
14. Using word processing software
15. Using spreadsheet software
16. Using presentation software
17. Using publishing software

For the occupation of each sample employee, data are collected from the establishment on the educational attainment and the skills level required with respect to each of the different types of skills listed above. Separately, corresponding data are collected on the educational attainment and the skills level of the sample employee in each of the different types of skills. Educational attainment is coded as: 1. Literate; 2. Primary; 3. Preparatory; 4. General/Azhar Secondary; 5. Secondary; 6. Post-secondary; 7. Tertiary; 8. Post-graduate; and 9. No need for education.

For level of skills, four categories are provided as follows:

1. Does not need any skills
2. Basic skills
3. Intermediate skills
4. Advanced skills

No specific definitions of the four levels of skills are given. But in data processing, the level of skills is considered as a dichotomous variable. The first two categories are grouped together and interpreted to mean “low or no skills required”, or “doesn’t have required skills”. Similarly, the last two categories (intermediate and advanced) are grouped together and interpreted to mean “high or mid-level skills required”, or “has required skills”.

Finally, it should be mentioned that the skills module also collects data on the education specialization (field of study) required for the occupation of each sample employee as well as whether training is provided for that occupation by the establishment and if “yes” the average training period and the financial source of the training. Corresponding data are also collected on the education specialization (field of study) of the employee and whether the employee has obtained training for that occupation and if “yes” the average training period and the financial source of the training.

- Vacancies

In a broad sense, job vacancies measure the unsatisfied demand for labour. In this sense, *job vacancy* is a mirror image of *unemployment*. While an unemployed person reflects an unutilised supply of labour, a vacant job reflects an unsatisfied demand for labour.²¹ The parallel between job vacancy and unemployment provides the base for giving a precise definition of job vacancy in line with the three criteria of the international standard definition of unemployment. Thus, a job position is defined as *vacancy* if:

²¹ Hoffmann, Eivind, “Measuring the demand for labour,” *ILO Bulletin of Labour Statistics*, Geneva, 1992-1.

- d. The position is not filled. For example, it is newly created or unoccupied or identified as becoming vacant in the near future;
- e. Active steps have been taken in a recent past to fill the position, such as advertising the vacancy in the media or on a public notice board, or registering with a job centre or private employment agency, or approaching, interviewing or selecting potential recruits;
- f. It is available for a suitable candidate immediately or in the near future after the necessary recruitment procedure.

In principle, the count of vacancies includes vacancies for both full-time and part-time positions; vacancies for both permanent and fixed-term positions; vacancies for casual staff employed to cover temporary absences such as maternity leave, long-term sickness; and vacancies for newly created jobs, or vacancies in positions resulting from retirement, resignation, or promotion of the incumbent.

The count excludes: positions intentionally left vacant of temporary absent employees who will be returning from paid or unpaid leave; vacancies due to reorganisation within the establishment that does not become open to external applicants; unpaid or involuntary jobs; vacancies for which a job offer has already been accepted; vacancies for work to be undertaken by subcontractors such as consultants; and vacancies for positions outside the country.

Vacancy data based on establishment surveys provide a more complete picture of labour demand than the data on job vacancies obtained from administrative records of job centers and employment services. For example, in the United Kingdom where an establishment-based survey of job vacancies has been conducted since 2002, the comparison of the results with administrative data from jobcentres show that the administrative data cover less than half of total stock of job vacancies in the country.²²

For each occupation that the establishment has currently vacancies or had vacancies at mid-year (30 June), data are collected on the number of vacancies, the required level of educational attainment and field of specialization, the level of skills required for each type of skills. In data processing, the mid-year vacancies are used except where the data were missing, or no mid-year vacancies were reported. In these cases, the current vacancies are used in data processing.

The job vacancy data provide the base for a broad range of analyses. In addition to the joint analysis of skills and vacancies, the data may be analysed by branch of economic activity and size of establishment. The number of job vacancies may be related to the aggregate number of employee jobs in given occupations or activities, to calculate vacancy ratios, for example, the number of vacancies per 1000 employee jobs in manufacturing. The movements through time may be compared to the corresponding time series on unemployment, drawing conclusions on the relationship between the supply and demand for labour.

²² Machin, Andrew, "The Vacancy Survey: a new series of National Statistics," *Labour Market Trends*, Office for National Statistics, United Kingdom, London, July 2003, pp. 349-362.

- Labour turnover

Labour turnover is the total flow of workers through the process of hirings of and separations from establishments. Hiring may be due either to recruitment to existing but vacant jobs, or to newly created jobs. Separations may lead either to vacancies, or to the disappearance of existing jobs. Jobs can of course also both appear and disappear within an establishment. For example, typists' jobs may be disappearing at the same time as the number of word-processing operators is increasing.²³

In this framework, the total number of hirings may be interpreted as the flow of job gains. Similarly, the total number of separations may be interpreted as the flow of job losses. The difference between job gains and job losses gives the net change in employment, and the sum of job gains and job losses gives the aggregate labour turnover.²⁴

The survey collects data on number of hirings and number of separations of the establishment. The data are collected by occupation and refer to the past 12 months prior to 30 June 2022. In addition, data are collected on occupations expected to have new hiring in the next 12 months and number of employees expected to be hired in each occupation in the next 12 months.

- Other

The full questionnaire of the survey collected still more data. It is organized in three parts. The first part collects general data on the establishment including branch of economic activity, existence of a commercial or industrial register, a tax ID, an accounting book, and a union committee. The second part collects data on the characteristics of employees at the establishment level, and then at the sample employee level including data on occupation, wages, hours of work, and skills as well as on social security coverage by the employer, access to paid annual leave or paid sick leave. Finally, the third part collects data on vacancies, hirings, and separations. A specimen of the survey questionnaire is reproduced in Annex B of the present document. The variables singled out above should permit the measurement of employment in the informal economy in line with the latest international standards on the subject.²⁵

8. Sampling design

The economic census of establishments (2017-2018) served as the sampling frame of the 2022 survey of establishments. The sampling design of the survey involved the sample

²³ OECD, *Employment Outlook*, Chapter 4. The process of job creation and job destruction, Paris, September 1987.

²⁴ This interpretation may not be totally accurate as the given definitions assume that the concepts of job and jobholder are identical. In the OECD document cited above, distinction is made between the two concepts and different terminologies are used: *labour turnover* when the underlying concept is a jobholder or worker; and *job turnover* when the underlying concept is a job.

²⁵ ILO, *Resolution concerning statistics on the informal economy*, 21st International Conference of Labour Statisticians, October 2023. https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/normativeinstrument/wcms_901516.pdf

selection of public sector establishments and the sample selection of private sector establishments, separately, and the sub-sampling of employees within the sampled establishments. The main elements of the sampling procedures and the calculation of the sampling weights of establishments and employees are described below.

- Sampling frame

CAPMAS conducts an establishment census every ten years as part of its decennial population and housing census. The latest establishment census was conducted as part of the 2017 census of population, housing and establishments. It covered some 3 780 000 establishments in all branches of economic activity. Within this framework, a separate Economic Census of establishments is conducted every five years based on about 325 000 private sector establishments and about 2 700 public sector enterprises. The economic census of 2017-2018 served as the sampling frame for sample selection of the 2022 establishment survey of employment, wages, and hours of work.

The sampling frame is maintained by annual relisting of the establishments. During relisting, eligible establishments are identified, and separated from temporary and permanently closed establishments including those destroyed or transformed to housing units. The eligible establishments are then stratified by governorate and size class of establishment, measured in terms of number of employees, and branch of economic activity.²⁶

In practice, the sampling frame is obtained from explicit stratification by governorate and size class of establishments only. Stratification by branch of economic activity is achieved implicitly by sorting the file of establishments by branch of economic activity at 4-digit codes, within the explicit strata. The procedure is meant to avoid the allocation of the sample into too many strata (about 36450 strata that would be formed with 27 governorates, 5 size classes of establishments, and 27 branches of economic activity at 2-digit codes of ISIC Rev. 4). Within the stratified and sorted sampling frame, the sample selection is drawn separately for public sector and private sector establishments.

- Sampling of public sector establishments

All public sector enterprises are included in the sample, i.e., at the rate of 100 percent. The establishments (“branches”) of public sector enterprises with more than one branch are however sampled up to 5 branches in addition to the head-quarter (HQ), as indicated below:

Table A2. Sampling scheme for public sector establishments

Size of establishment	Sample selection
1-5 establishments (“branches”)	HQ + all “branches”
More than 5 establishments (“branches”)	HQ + 5 “branches”

²⁶ UN, *International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC), Revision 4*, Statistical Paper, Series M No.4/Rev.4, United Nations, New York, 2008.

https://unstats.un.org/unsd/publication/seriesm/seriesm_4rev4e.pdf

The procedure was adopted to obtain a sample of public sector establishments, rather than a sample of public sector enterprises. An *enterprise* is a legal entity, that may be composed of multiple establishments engaged in different economic activities. Thus, where a public sector enterprise at a single location encompasses two or more distinct activities, these are treated as separate establishments, if separate payroll records are available, and the various activities are classified under different industry codes. When collecting data at the head-quarter of a public sector enterprise, the data collected on employment, wages and hours of work cover only the employees engaged in the head-quarter, and do not cover employees engaged in the other “branches” of the enterprise, even if such information exist at the head-quarter. Where separate accounting and payroll exist, data on employment, wages and hours of work are collected directly from the records. Where separate accounting and payroll do not exist, the same procedure used for multi-establishment enterprises in the private sector are applied.

- Sampling of private sector establishments

The sampling frame contained 325097 private sector establishments. They were stratified by governorate and 5 size classes according to number of employees as shown in Table A3. Different sampling rates were used for sample selection with establishments in smaller size classes sampled with lower sampling rates than establishments in larger size classes. Table A3 shows the different sampling rates and the resulting number of sample establishments by size class.

Table A3. Sampling scheme for private sector establishments

Size class of establishment	Sampling rate	Number of establishments		
		Sampling frame	Sample before COVID-19	Sample 2022 after COVID-19
1-4 employees	0.1 percent	224392	225	260
5-9 employees	0.2 percent	59081	119	114
10-24 employees	5 percent	27288	1365	1055
25-99 employees	10 percent	10649	1065	848
100+ employees	50 percent	3687	1843	1390
Total	-	325097	4618	3667

The fourth column of Table A3 on the number of establishments in the sample reflect the data for 2019 before the COVID-19 pandemic. The data were replaced with the actual numbers used in drawing the sample for the 2022 establishment survey after COVID-19, shown in the last column of the table. The 2022 sample included some 66 establishments with no employees. Almost of all these establishments were non-eligible units, either permanently closed, destroyed, transformed to a residential unit or non-eligible for other reasons.

- Sub-sampling of employees within sample establishments

In the 2022 survey, like in the earlier surveys of 2020 and 2021, information on characteristics of employees was collected at the level of individual employees on a sample basis. The sampling scheme for the selection of sample employees within establishments is shown in the following table. The scheme was used for both private sector establishments and public sector establishments (HQ and “branches”). The sampling design called for drawing the sample of employees by systematic sampling from the list of employees of the establishment sorted by occupation. In practice, however, the sample selection of employees was performed by the establishment, and the results show that the procedure was not followed in all cases.

Table A4. Sampling of employees within establishments

Size of establishment	Sample number of employees
1-7 employees	All employees
8-24 employees	8 employees
25-99 employees	10 employees
100+ employees	14 employees

It should also be mentioned that the sampling scheme shown in Table A4 is in fact a simplified version of the scheme originally proposed which was designed such that the number of sample employees is a non-decreasing function of the size of the establishment with no reversal from one size class of establishments to another.²⁷ As it may be verified from the table, in the simplified version, employees in establishments with 25 employees are in fact drawn at a higher sampling rate ($10/25=40\%$) than employees in establishments with 24 employees ($8/24=33\%$). Similarly, employees in establishments with 100 employees are also drawn at a higher rate ($14/100=14\%$) than employees in establishments with 99 employees ($10/99=10.1\%$).

- Calculation of sample weights

Sample weights serve the purpose of extrapolating the survey data to the population aggregates. The sample weight of an establishment indicates the number of establishments in the population represented by that sample establishment. Similarly, the sample weight of an employee indicates the number of employees in the population represented by that sample employee.

In general, the sample weight attached to each sample unit is formed by three components: the design weight reflecting the probability of selection of the sample unit under the sampling design; an adjustment factor for taking account of non-response; and a further adjustment to calibrate the weights for internal consistency of the results or for consistency with aggregate controls obtained from external sources. The procedures for calculating the sample weights of the establishments and employees within establishments of the survey are described below for public sector and private sector, separately.

- Sample weights of public sector establishments and employees

²⁷ Mehran, Farhad, ILO Consultant, “CAPMAS Establishment survey on employment, wages and hours of work: Sample design,” 23 February 2022 [Revised 2 March 2022].

The design weights are calculated as the inverse of the probabilities of selection. In the case of a public sector establishment, the probability of selection depends on the nature of the establishment. If it is the headquarter of a public sector enterprise, or the only branch of single-branch enterprise, the probability of selection is 1. If it is a “branch” of a multi-establishment enterprise, the probability of selection is inversely proportional to the number of “branches” of the public sector enterprise. The calculations may be expressed in mathematical terms as follows,

$$w_i = \begin{cases} 1 & \text{if } i = HQ \text{ or single - branch enterprise} \\ n_i/5 & \text{if } i = \text{branch of multi - branch enterprise} \end{cases}$$

where w_i is the weight of the public sector establishment i and n_i denotes the number of branches of the public sector enterprise in which the establishment i belongs.

The design weights were then adjusted for non-response by inflating the weights by the inverse of the response rate:

$$w'_i = w_i \times \frac{1}{R_g}$$

where w_i is the design weight of the responding establishment i calculated earlier, and R_g is the response rate of public sector establishments belonging to the same response homogeneity group g of establishment i . A response homogeneity group (RHG) is the set of establishments that are considered to have similar propensity to participate in the survey.²⁸ Establishments in the same response homogeneity group are assumed to have the same probability of response. The response homogeneity groups were constructed here in terms of the survey strata, that is the combination of governorate and the size class of establishments.

A similar procedure was used for the calculation of design weights of sample employees in public sector establishments. Let j represents a sample employee in a public establishment i . The design weight of j is the product of the sample weight of the establishment i and the inverse of the probability of selection of the employee j in that establishment. The design weight of employee j may be expressed as

$$w_{ij} = w'_i \times \frac{1}{p_{j|i}}$$

where $p_{j|i}$ is the probability of selection of employee j in establishment i which according to the sampling design (Table A4) is given by,

²⁸ Eurostat, *Survey sampling reference guidelines. Introduction to sample design and estimation techniques, 2008 edition*, European Communities, Luxembourg, 2008, pp. 30-3.

$$p_{j|i} = \begin{cases} 1 & \text{if } n_i \leq 7 \\ 8/n_i & \text{if } 8 \leq n_i \leq 24 \\ 10/n_i & \text{if } 25 \leq n_i \leq 99 \\ 14/n_i & \text{if } n_i \geq 100 \end{cases}$$

where n_i is the number of employees in the sample establishment i .

The resulting design weights did not need further adjustment for non-response, as the data on employees were provided by the establishment, and therefore there were no non-response of employees. However, the design weights of employees were further adjusted to obtain calibrated weights, that is weights producing estimates that are consistent with known totals from the sampling frame and for ensuring consistency among certain survey variables.

The calibration process involves the calculation of the minimum required adjustment factor to be applied to the weights so that the resulting survey estimates ensure the desired consistency.²⁹ In the present context, the calibration weights were calculated to achieve consistency of the estimates of total employment based on the employee weights and the corresponding estimates based on the establishment weights,

$$\sum_{i \in s} \sum_{j \in se} w_{ij} = \sum_{i \in s} w'_i \times n_i$$

where n_i is the number of employees in sample establishment i , s is the sample of establishments, and se is the overall sample of employees.

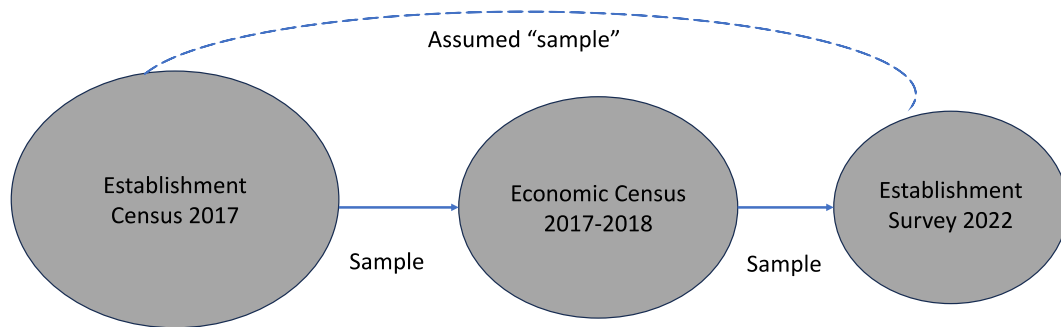
- Sample weights of private sector establishments and employees

The survey design for the private sector was prescribed on the understanding that sampling would be carried out from a sampling frame covering all existing establishments in the country. In practice, however, sampling was carried out from the Economic Census 2017-2018, which despite its name, is in fact itself a sample drawn from the Establishment Census 2017. This had the effect of generating extremely large sampling weights, particularly, for small establishments, and inflating the survey estimates of the number of employees in the private sector. It was thus decided to revise the method of calculation of the sampling of weights of the private sector establishments and employees to attenuate, to the extent possible, the adverse effect of the double sampling procedure.

The private sector weights were thus calculated as if the sample was drawn directly from the Establishment Census 2017, thus by-passing the stage of sampling from the Economic Census 2017-2018. The procedure is schematically represented below.

²⁹ Särndal, Carl-Erik, and Jean-Claude Deville, "Calibration Estimators in Survey Sampling," *Journal of the American Statistical Association*, June 1992, Vol. 87, No. 418, pp. 376-382.

Scheme for calculation of private sector weights



The calculation of the sample weights of the private sector establishments and employees was carried out by post-stratification using the Establishment Census 2017 as benchmark. Specifically, the sample weights of private sector establishments were calculated as follows:

$$w_{i(k)} = \frac{N_{(k)}}{n_{(k)}}$$

where i represents a private sector establishment in the sample belonging to the post-stratification stratum (k), $N_{(k)}$ is the total number of private sector establishments in the post-stratification stratum (k) in the Establishment Census 2017, and $n_{(k)}$ is the number of private sector establishments in the post-stratification stratum (k) in the Establishment Survey 2022.

The corresponding sample weights of private sector employees in the sample establishment i was calculated by,

$$w_{j|i} = \frac{M_i}{m_i}$$

where j is a sample employee of establishment i , M_i is the total number of employees reported by the sample establishment i , and m_i is the number of sample employees drawn from the list of employees in establishment i .

The post-stratification scheme was constructed on the base of three variables: Governorate, Branch of economic activity, and Size class of establishments. Different options were considered for specifying the governorate variable for post-stratification. The default was all the 27 governorates of Egypt taken separately. Other options were considered by grouping the governorates. The option that was finally retained consisted of defining the largest governorate (Cairo) as a separate stratum and considering the remaining governorates taken together as a second stratum.

Similarly, different options were considered for specifying the variable branch of economic activity for post-stratification. The default was 1-digit classification of branch of economic activity. Another option was 2-digit classification involving more detail branches of economic activity. The option that was finally retained was 2-digit classification of branch of economic activity.

The size class of establishments for post-stratification was uniquely defined in terms of the five size classes of the survey design, namely, Private sector establishments with 1-4 employees; 5-9 employees; 10-19 employees; 20-99 employees; and 100+ employees.

The post-stratification procedure implicitly takes account for non-response. Therefore, the private sector weights were not further adjusted for non-response. However, the weights were calibrated for internal consistency of employment by gender. The survey data showed that there were disproportionately fewer female employees relative to male employees in the overall sample. To correct for the underrepresentation of female employees, the employee weights were calibrated at the national level to the estimates of the total number of male and female employees reported by the sample establishments as shown below,

$$\sum_{i \in S} \sum_{j(male) \in se} w_{ij} = \sum_{i \in S} w_i \times n_i(male)$$

$$\sum_{i \in S} \sum_{j(female) \in se} w_{ij} = \sum_{i \in S} w_i \times n_i(female)$$

where $n_i(male)$ denotes the number of male employees reported by private sector establishment i , and $n_i(female)$ is the corresponding number of female employees. Further details on the calibration procedure may be found in a separate document.³⁰

³⁰ Mehran, Farhad, ILO Consultant, "Report of Workshop on CAPMAS Establishment survey on Employment, Wages and Hours of Work and Skills Cairo, 19 – 21 December 2023," 24 December 2023 [Revised 15 January 2024], pp. 4-5.

General indicators:

1 - Number of employees:

The total number of employees in public / public business and private sector establishments reached 13856190 employees.

A - According to the sector:

- (1) Number of employees in public / public business sector establishments reached 665083 employees.
- (2) Number of employees in private sector establishments 13191107 employees.

B- According to economic activity, the most important indicators:

- (1) Number of employees in Wholesale, retail trade, motor vehicles and motorcycle repair reached 5500673 employees.
- (2) Number of employees in manufacturing industry reached 2627380 employees.
- (3) Number of employees in financial intermediation and insurance activity reached 1077788 employees.
- (4) Number of employees in Food and accommodation services was 857711 employees.
- (5) Number of employees in transport and storage activity reached 707964 employees.
- (6) Number of employees in Health and social activities reached 553554 employees.

2. Average wage:

The average monthly wage of employee in public business and the private sector establishments was 4284 LE distributed as follows:

A - The average monthly wage for employee in public / public business sector establishments was 11034 LE.

B - The average monthly wage of private sector employee Was 3944 LE.

C. The average monthly wage of the employee according to the most important economic activities is as follows:

- (1) Information and communication 21077 LE.
- (2) Supply of electricity, gas, steam 14384 LE.
- (3) Financial intermediation and insurance 9682 LE.
- (4) Mining and quarrying 8500 LE.
- (5) Water supply, sewage networks, waste management and treatment 6480 LE.
- (6) Construction and building 5998 LE.

3. Average working hours:

A- Average monthly working hours was 214 hours for workers in public, public business, and private sector.

- (1) Public / public business sector 183 hours per month.
- (2) Private sector 216 hours per month.

B. Average working hours for the most important economic activities include the following :

- (1) Specialized scientific and technical activities 233 hours per month.
- (2) Wholesale, retail trade and motor vehicles 225 hours per month.
- (3) Construction and building 224 hours per month.
- (4) Transportation and storage 218 hours per month.
- (5) Agriculture, forestry, logging, and fishing.213 hours per month.
- (6) Financial intermediation and insurance 211 hours per month.
- (7) Transformative Industries 204 hours per month.

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours According to economic activity and Gender of the public / public business and private sector establishments in June 2022

Economic Activity	Total employee - جملة العاملين			Female - اناث			Male - ذكور			النشاط الاقتصادي
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Total	214	4284	13856190	206	4327	2412792	216	4275	11443398	الاجمالي العام
Agriculture, forestry, logging and fishing.	213	2797	592537	241	1954	78600	208	2925	513937	الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك
Mining and quarrying	204	8500	10540	162	11965	491	206	8331	10049	التعدين واستغلال الحجر
Transformative Industries	204	4124	2627380	200	3446	300926	204	4212	2326454	الصناعات التحويلية
Supply of electricity, gas, steam and air conditioning supplies	180	14384	207184	183	13210	38527	180	14652	168657	إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وإمدادات تكييف الهواء
Water supply, sewage networks, waste management and treatment	181	6480	106568	175	7614	11849	181	6339	94719	الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة ومعالجة النفايات
Construction and building	193	5998	130661	194	7255	15331	193	5831	115330	التشييد والبناء
Wholesale ,retail trade, motor vehicles and motorcycle repair	225	3403	5500673	215	3369	720916	227	3409	4779757	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات المحركات والدراجات النارية
Transportation and storage	218	3815	709764	180	6798	49327	221	3592	660437	النقل والتخزين
Food and accommodation services	224	2969	857711	216	3353	69970	224	2935	787740	خدمات الغذاء والإقامة
Information and communication	174	21077	49888	172	27372	13629	175	18711	36259	المعلومات والاتصالات
Financial intermediation and insurance	211	9682	1077788	214	10455	215875	210	9488	861914	الوساطة المالية والتأمين
Real Estate Leasing	194	3826	69791	191	3899	10509	194	3813	59282	العقارات والتأجير
Specialized scientific and technical activities	233	5288	217909	243	4645	88929	226	5732	128980	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة
Administrative activities and support services	197	3853	160156	195	3747	43585	198	3893	116571	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم
Education	176	2669	201086	173	2570	147973	184	2943	53113	التعليم
Health and social activities	196	3709	553554	194	3154	331640	198	4539	221913	الصحة وأنشطة العمل الاجتماعي
Arts, creativity and entertainment	196	2549	102263	189	2976	25735	199	2405	76528	أنشطة الفنون والإبداع والتسلية
Other service activities	210	2911	680738	211	3150	248979	210	2773	431760	أنشطة الخدمات الأخرى

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونية ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in the first week of June 2022

Economic Activity	Total employee – جملة العاملين			Female – اناث			Male – ذكور			النشاط الاقتصادي
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Total	183	11034	665083	182	11569	104137	183	10934	560945	الاجمالي العام
Agriculture, forestry, logging and fishing.	193	3159	2380	201	3582	248	192	3110	2132	الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك
Mining and quarrying	186	19690	2844	166	19159	150	187	19720	2695	التعدين واستغلال الحجار
Transformative Industries	186	9200	186119	187	7624	27030	186	9468	159089	الصناعات التحويلية
Supply of electricity, gas, steam and air conditioning supplies	180	14930	196178	183	13331	37663	180	15309	158515	إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وإمدادات تكييف الهواء
Water supply, sewage networks, waste management and treatment	182	6691	99667	175	7633	11794	183	6565	87873	الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة ومعالجة النفايات
Construction and building	195	7674	30993	185	10407	2287	195	7456	28705	التشييد والبناء
Wholesale ,retail trade, motor vehicles and motorcycle repair	183	8285	45023	182	9229	6954	183	8113	38069	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات المحركات والدراجات النارية
Transportation and storage	176	9441	46247	179	9350	5426	176	9453	40821	النقل والتخزين
Food and accommodation services	178	11767	544	177	9644	115	179	12334	429	خدمات الغذاء والإقامة
Information and communication	170	12718	188	172	15036	38	170	12126	149	المعلومات والاتصالات
Financial intermediation and insurance	176	22867	31327	176	24220	10107	175	22222	21220	الوساطة المالية والتأمين
Real Estate Leasing	179	6257	3488	176	4376	156	179	6345	3332	العقارات والتأجير
Specialized scientific and technical activities	176	24803	971	176	21781	129	176	25264	843	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة
Administrative activities and support services	183	8808	3454	179	4594	293	184	9200	3161	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم
Education	176	10400	445	176	32757	64	176	6674	381	التعليم
Health and social activities	185	7451	15150	157	6350	1684	189	7589	13466	الصحة وأنشطة العمل الاجتماعي
Other service activities	168	3969	66	0	0	0	168	3969	66	أنشطة الخدمات الأخرى

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Economic Activity	Total employee - جملة العاملين			Female - اناث			Male - ذكور			النشاط الاقتصادي
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Total	216	3944	13191107	208	4000	2308654	218	3932	10882453	الاجمالي العام
Agriculture, forestry, logging and fishing.	213	2795	590157	241	1949	78352	208	2925	511805	الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك
Mining and quarrying	210	4364	7696	161	8816	342	213	4158	7354	التعدين واستغلال الحجر
Transformative Industries	205	3737	2441261	201	3034	273896	205	3826	2167365	الصناعات التحويلية
Supply of electricity, gas, steam and air conditioning supplies	180	4662	11006	168	7943	864	181	4382	10142	إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وإمدادات تكييف الهواء
Water supply, sewage networks, waste management and treatment	155	3431	6901	201	3569	55	155	3430	6846	الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة ومعالجة النفايات
Construction and building	193	5477	99668	196	6702	13044	193	5293	86624	التشييد والبناء
Wholesale ,retail trade, motor vehicles and motorcycle repair	225	3363	5455651	215	3312	713963	227	3371	4741688	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات المحركات والدراجات النارية
Transportation and storage	221	3422	663517	180	6483	43901	224	3206	619616	النقل والتخزين
Food and accommodation services	224	2963	857167	216	3343	69856	224	2929	787311	خدمات الغذاء والإقامة
Information and communication	174	21109	49701	172	27407	13591	175	18738	36109	المعلومات والاتصالات
Financial intermediation and insurance	212	9287	1046461	216	9779	205768	210	9166	840693	الوساطة المالية والتأمين
Real Estate Leasing	195	3698	66302	191	3892	10353	195	3663	55950	العقارات والتأجير
Specialized scientific and technical activities	233	5201	216938	243	4620	88801	227	5604	128137	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة
Administrative activities and support services	197	3744	156702	195	3741	43292	198	3745	113410	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم
Education	176	2652	200641	173	2557	147909	184	2916	52732	التعليم
Health and social activities	196	3604	538403	194	3137	329956	199	4342	208447	الصحة وأنشطة العمل الاجتماعي
Arts, creativity and entertainment	196	2549	102263	189	2976	25735	199	2405	76528	أنشطة الفنون والإبداع والتسلية
Other service activities	210	2911	680673	211	3150	248979	210	2773	431694	أنشطة الخدمات الأخرى

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للمحافظات والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونية ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to governorates and Gendr of the public / public business and private sector establishments in June 2022

Governorates	Total employee – جملة العاملين			Female – اناث			Male – ذكور			المحافظة
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Total	214	4284	13856190	206	4327	2412792	216	4275	11443398	الإجمالي العام
Cairo	220	5201	2759551	219	5199	522504	220	5202	2237047	القاهرة
Alexandria	194	4487	1080271	172	3740	224789	200	4683	855482	الألكندرية
Port Said	210	5236	165874	195	3538	23352	212	5515	142522	بورسعيد
Suez	233	4161	167069	231	2545	29331	233	4506	137738	السويس
Damietta	221	3768	342117	205	2631	23210	222	3850	318907	دمياط
Dakahlia	225	3493	826940	209	2839	120011	227	3603	706929	الدقهلية
Sharkia	216	3556	809417	199	2802	78916	217	3637	730501	الشرقية
Kaliobeya	211	3200	1118423	205	2803	175999	212	3274	942424	القليوبية
Kafr El Sheikh	204	4125	122650	191	3943	25733	208	4174	96917	كفر الشيخ
Elgharpya	202	2909	682881	205	3055	137885	202	2872	544996	الغربية
Monoufia	226	3238	339101	196	2835	94885	237	3394	244216	المنوفية
El-behara	217	3386	619555	204	2979	108769	220	3472	510785	البحيرة
Ismailia	200	4984	189659	197	7246	28387	201	4586	161272	الإسماعيلية
Giza	200	5863	2182073	200	6042	477602	201	5813	1704471	الجيزة
Bani Sweif	241	2551	259150	214	1745	39997	246	2698	219154	بنى سويف
Fayoum	199	2897	205721	180	7850	9444	200	2659	196278	الفيوم
Menia	217	2871	644183	204	2565	56527	218	2901	587656	المنيا
Asyut	220	2824	242869	195	3161	20942	223	2792	221927	أسيوط
Sohag	237	3299	213567	228	3323	30755	238	3295	182812	سوهاج
Qena	229	3943	180515	216	3518	65861	237	4186	114654	قنا
Aswan	227	4060	186596	225	3219	48643	228	4356	137953	أسوان
LUXER	257	5370	276471	281	8324	63303	249	4493	213168	الأقصر
Red Sea	223	4895	173589	227	5006	3290	223	4893	170299	البحر الأحمر
ELWadiElgedid	296	2299	18753	0	0	0	296	2299	18753	الوادي الجديد
Matrouh	219	3809	17986	252	4045	1467	216	3788	16519	مطروح
North Sinai	167	3510	5055	168	2335	809	167	3734	4246	شمال سيناء
South of Sinaa	234	4239	26154	184	13482	383	234	4101	25771	جنوب سيناء

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل طبقاً للمحافظات والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونية ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours According to governorates and Gendr of the public and private sector establishments in June 2022

Governorates	Total employee – جملة العاملين			Female – اناث			Male – ذكور			المحافظة
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Total	183	11034	665083	182	11569	104137	183	10934	560945	الإجمالي العام
Cairo	177	12301	171805	176	12570	27186	178	12250	144619	القاهرة
Alexandria	172	12764	92458	172	11723	13555	172	12943	78903	الأسكندرية
Port Said	226	10866	7720	212	11494	1296	229	10739	6424	بورسعيد
Suez	192	13337	19116	201	21250	756	192	13011	18360	السويس
Damietta	188	6765	7791	190	5125	1305	188	7095	6487	دمياط
Dakahlia	174	13948	39620	171	11147	7205	174	14570	32415	الدقهلية
Sharkia	185	4642	26705	189	3241	3287	184	4839	23418	الشرقية
Kaliobeya	175	9993	26381	174	9808	2277	176	10010	24104	القليوبية
Kafr El Sheikh	178	24020	5042	178	24706	1091	178	23830	3951	كفر الشيخ
Elgharpya	206	6496	41730	207	5991	12796	206	6719	28935	الغربية
Monoufia	221	6103	11526	227	3222	484	221	6229	11042	المنوفية
El-behara	186	15410	21059	178	19394	4659	188	14278	16400	البحيرة
Ismailia	143	23731	14319	142	33907	2971	144	21067	11348	الإسماعيلية
Giza	187	9441	40151	174	10274	4117	189	9346	36034	الجيزة
Bani Sweif	201	5561	5631	175	6173	151	202	5544	5481	بنى سويف
Fayoum	184	16716	6064	179	37839	1321	186	10835	4743	الفيوم
Menia	182	6499	31057	182	2056	4952	182	7342	26106	المنيا
Asyut	173	9917	15063	176	9972	2153	173	9907	12910	أسيوط
Sohag	178	5281	9679	176	5423	1230	178	5260	8449	سوهاج
Qena	178	16164	15040	172	22532	2773	180	14724	12267	قنا
Aswan	213	7609	39923	208	7229	7565	214	7698	32358	أسوان
LUXER	164	5159	4633	162	4855	290	165	5179	4343	الأقصر
Red Sea	174	7555	4734	172	6001	183	174	7617	4551	البحر الأحمر
ELWadiElgedid	186	27463	530	0	0	0	186	27463	530	الوادي الجديد
Matrouh	140	4894	2841	140	3630	202	140	4991	2639	مطروح
North Sinai	208	4073	2089	0	0	0	208	4073	2089	شمال سيناء
South of Sinaa	170	12103	2376	176	14831	334	169	11658	2042	جنوب سيناء

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للمحافظات والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونية ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to governorates and Gender of the private sector establishments in June 2022

Governorates	Total employee – جملة العاملين			Female – اناث			Male – ذكور			المحافظة
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Total	216	3944	13191107	208	4000	2308654	218	3932	10882453	الإجمالي العام
Cairo	222	4730	2587747	221	4795	495319	223	4715	2092428	القاهرة
Alexandria	196	3712	987813	172	3228	211234	203	3844	776580	الألكندرية
Port Said	209	4962	158153	194	3071	22056	211	5268	136097	بورسعيد
Suez	238	2976	147953	232	2051	28575	239	3198	119378	السويس
Damietta	222	3698	334326	206	2483	21905	223	3783	312420	دمياط
Dakahlia	227	2966	787321	211	2309	112806	230	3076	674514	الدقهلية
Sharkia	217	3519	782712	199	2783	75629	219	3597	707083	الشرقية
Kaliobeya	212	3035	1092041	205	2711	173722	213	3097	918319	القليوبية
Kafr El Sheikh	205	3272	117608	191	3024	24642	209	3338	92967	كفر الشيخ
Elgharpya	202	2675	641150	205	2754	125089	201	2656	516061	الغربية
Monoufia	226	3137	327575	196	2833	94401	238	3260	233174	المنوفية
El-behara	218	2962	598496	205	2244	104110	221	3114	494385	البحيرة
Ismailia	205	3453	175340	203	4130	25416	205	3339	149924	الإسماعيلية
Giza	201	5796	2141922	200	6005	473485	201	5737	1668437	الجيزة
Bani Sweif	242	2484	253519	214	1729	39846	247	2625	213673	بنى سويف
Fayoum	200	2478	199658	181	2975	8123	200	2457	191535	الفيوم
Menia	219	2687	613126	206	2614	51575	220	2694	561550	المنيا
Asyut	224	2355	227806	197	2381	18789	226	2353	209017	أسيوط
Sohag	240	3205	203888	230	3236	29525	241	3200	174363	سوهاج
Qena	234	2832	165475	217	2682	63088	244	2924	102387	قنا
Aswan	231	3094	146673	228	2481	41078	232	3332	105595	أسوان
LUXER	258	5374	271838	282	8340	63013	251	4479	208825	الأقصر
Red Sea	225	4821	168855	230	4947	3107	224	4818	165748	البحر الأحمر
ELWadiElgedid	299	1567	18222	0	0	0	299	1567	18222	الوادى الجديد
Matrouh	234	3605	15145	270	4111	1265	231	3559	13881	مطروح
North Sinai	138	3114	2966	168	2335	809	127	3406	2158	شمال سيناء
South of Sinaa	240	3453	23779	240	4387	49	240	3451	23729	جنوب سيناء

متوسط الأجور النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنوع والمهن الرئيسية لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص فى شهر يونية ٢٠٢٢
Average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to Gender and main occupation of the public business and private sector establishments in June 2022

Main occupations	جملة العاملين - Total employee		اناث - Female		ذكور - Male		المهن الرئيسية
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	
total	214	4284	206	4327	216	4275	الاجمالى العام
managers	207	7342	192	9029	209	7092	المديرين
Specialists - scientific professionals	203	6065	194	5400	207	6311	الأخصائيون - اصحاب المهن العلمية
Technicians and Assistants	206	4503	192	3755	209	4662	الفنيون و مساعدي الاخصائيين
Clerks	204	5303	213	5467	200	5226	الكتابة
Shops and sales market Service employees	228	2949	218	2815	229	2972	العاملون فى الخدمات ومحلات وأسواق البيع
Skilled workers in agriculture and fishing	228	2562	255	2115	219	2708	العمال المهرة فى الزراعة وفى الصيد
Craft and related trades workers	210	3734	202	2842	210	3763	الحرفيون ومن إليهم
plant workers, machine operators and product components assemblers	205	3652	206	2616	205	3822	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الانتاج
Ordinary job workers	217	2756	202	2414	220	2840	عمال المهن الأولية

متوسط الأجور النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنوع والمهن الرئيسية لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام فى شهر يونية ٢٠٢٢

Average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to Gender and main occupation of the public sector establishments in June 2022

Main occupations	جملة العاملين - Total employee		اناث - Female		ذكور - Male		المهن الرئيسية
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	
total	183	11034	182	11569	183	10934	الاجمالى العام
managers	182	16125	179	18337	183	15803	المديرين
Specialists - scientific professionals	182	12257	180	12044	183	12339	الأخصائيون - اصحاب المهن العلمية
Technicians and Assistants	182	10294	178	9665	182	10352	الفتيون و مساعدا الاخصائيين
Clerks	181	10325	181	10960	181	10080	الكتابة
Shops and sales market Service employees	180	7502	188	5446	180	7575	العاملون فى الخدمات ومحلات وأسواق البيع
Skilled workers in agriculture and fishing	204	7891	176	1169	204	8030	العمال المهرة فى الزراعة وفى الصيد
Craft and related trades workers	188	7820	208	2864	186	8363	الحرفيون ومن إليهم
plant workers, machine operators and product components assemblers	187	7592	200	4464	186	7785	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الانتاج
Ordinary job workers	195	7556	177	5391	196	7604	عمال المهن الأولية

متوسط الأجور النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنوع والمهن الرئيسية لمنشآت القطاع الخاص فى شهر يونية ٢٠٢٢

Average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to Gender and main occupation of the private sector establishments in June 2022

Main occupations	جملة العاملين - Total employee		اناث - Female		ذكور - Male		المهن الرئيسية
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	
total	216	3944	208	4000	218	3932	الاجمالى العام
managers	209	6707	193	8369	211	6460	المديرين
Specialists - scientific professionals	206	5421	196	4688	209	5691	الأخصائيون - اصحاب المهن العلمية
Technicians and Assistants	209	3671	193	3375	213	3740	الفتيون و مساعداo الاخصائيين
Clerks	205	4942	215	5127	201	4853	الكتابة
Shops and sales market Service employees	228	2892	218	2807	230	2907	العاملون فى الخدمات ومحلات وأسواق البيع
Skilled workers in agriculture and fishing	228	2547	255	2116	219	2688	العمال المهرة فى الزراعة وفى الصيد
Craft and related trades workers	211	3585	201	2839	211	3607	الحرفيون ومن إليهم
plant workers, machine operators and product components assemblers	206	3426	206	2574	206	3571	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الانتاج
Ordinary job workers	217	2699	202	2410	221	2771	عمال المهن الأولية

جداول النشرة

Bulletin Tables

القسم الأول

الجدول المبوبة طبقاً للنشاط الاقتصادي

First Section

Tables classified according to economic activity

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022

Table no (1-1)

جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Total	214	4284	13856190	206	4327	2412792	216	4275	11443398	الإجمالي العام
Agriculture , forestry, logging and fishing	213	2797	592537	241	1954	78600	208	2925	513937	الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك
Crops and animal products, fishing and related service activities	213	2797	592344	241	1954	78556	208	2926	513789	المحاصيل ومنتجات الحيوان والصيد وأنشطة الخدمات ذات الصلة
Fishing and aquaculture	168	2205	193	168	2296	45	168	2177	148	صيد الأسماك وتربية الأحياء المائية

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Mining and quarrying	204	8500	10540	162	11965	491	206	8331	10049	ب التعدين واستغلال الحاجر
Extraction of crude oil and natural gas	209	17424	2449	184	16380	38	210	17440	2412	6 إستخراج البترول الخام والغاز الطبيعي
Mining of ores of metals and minerals	197	5496	960	169	4290	47	199	5557	913	7 تعدين خامات ركازات الفلزات والمعادن
Mining and other quarrying	245	4478	3560	194	5688	18	246	4472	3543	8 التعدين واستغلال الحاجر الأخرى

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Mining services activities	161	7196	3570	158	12741	389	161	6518	3181	أنشطة الخدمات المتصلة بالتعدين	9
Transformative Industries	204	4124	2627380	200	3446	300926	204	4212	2326454	الصناعات التحويلية	ج
Manufacture of food products	194	3438	519678	189	3879	52533	195	3388	467144	صناعة المنتجات الغذائية	10
Beverage industry	205	5821	9520	175	9006	227	205	5743	9293	صناعة المشروبات	11

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Manufacture of tobacco products	207	6258	6706	205	3201	820	207	6685	5886	صناعة منتجات التبغ	12
Textile industry	207	3664	168036	207	2993	25222	207	3782	142814	صناعة المنسوجات	13
Ready Made Garments	208	2841	400117	208	2434	132326	208	3042	267791	صناعة الملابس الجاهزة	14
Leather industry and its products	205	3015	33414	193	2703	1927	206	3034	31487	صناعة الجلد ومنتجاته	15

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	إجمالي Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Manufacture of wood and its products and cork except furniture industry	217	4453	244518	208	1880	235	217	4456	244283	صناعة الخشب ومنتجاته والفلين عدا صناعة الأثاث	16
Paper industry and its products	212	3604	52661	223	3246	2643	211	3623	50017	صناعة الورق ومنتجاته	17
Printing and cloning of registered media	205	4211	39474	196	4432	3098	206	4193	36376	الطباعة واستنساخ وسائط الإعلام المسجلة	18
Coke industry and petroleum products	179	12130	48738	177	12039	4369	180	12139	44370	صناعة فحم الكوك والمنتجات النفطية	19

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Manufacture of materials and chemical products	196	8467	114700	192	7997	10013	196	8511	104687	صناعة المواد والمنتجات الكيميائية 20
Pharmaceutical, chemical, pharmaceutical and medicinal plant products	185	7150	36843	183	7967	8908	186	6890	27935	صناعة المستحضرات الصيدلانية والكيميائية والدوائية ومنتجات النباتات الطبية 21
Manufacture of rubber and plastic products	200	3786	65518	192	3520	6980	201	3818	58538	صناعة منتجات المطاط واللدائن 22
Manufacture of other nonmetallic metal products	197	4341	143456	200	3827	2604	197	4351	140852	صناعة منتجات المعادن اللافلزية الأخرى 23

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Manufacture of base metals	195	6145	30016	191	6207	1526	195	6142	28490	صناعة الفلزات القاعدية 24
Manufacture of metal products other than machinery and equipment	209	3801	265947	176	2559	13188	211	3865	252759	صناعة منتجات المعادن المشكلة عدا الماكينات والمعدات 25
Computer, electronic and optical products, components and medical equipment industry	188	5607	9683	195	4742	812	187	5687	8871	صناعة الحاسبات والمنتجات الإلكترونية والبصرية ومكوناتها وصناعة الأجهزة الطبية 26
Manufacture of electrical appliances	198	4250	35184	190	3671	5048	199	4347	30136	صناعة الأجهزة الكهربائية 27

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Manufacture of machinery and equipment not classified elsewhere	196	4759	17936	193	3088	767	196	4834	17169	صناعة الآلات والمعدات الغير مصنفة في موضع آخر 28
Manufacture of motor vehicles	182	4893	9815	169	4353	483	182	4921	9332	صناعة المركبات ذات المحركات 29
Manufacture of other transport equipment	189	9079	6852	192	8291	228	189	9106	6624	صناعة معدات النقل الأخرى 30
Manufacture of furniture and wooden products not classified elsewhere	216	3153	220118	220	3483	9973	216	3137	210145	صناعة الأثاث والمنتجات الخشبية غير المصنفة في موضع آخر 31

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	إجمالي Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Other manufacturing industries	204	4122	88361	200	2837	13922	205	4363	74438	صناعات تحويلية أخرى 32
Repair of equipments and devices	201	5065	60090	182	6096	3073	202	5009	57017	إصلاح المعدات والأجهزة 33
Supply of electricity, gas, steam and air conditioning supplies	180	14384	207184	183	13210	38527	180	14652	168657	إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وإمدادات تكييف الهواء د
Supply of electricity, gas, steam and air conditioning supplies	180	14384	207184	183	13210	38527	180	14652	168657	إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وإمدادات تكييف الهواء 35

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Water supply, sewage networks, waste management and treatment	181	6480	106568	175	7614	11849	181	6339	94719	الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة ومعالجة النفايات ه
Collection, purification and distribution of water	184	6534	89511	174	7570	11556	185	6381	77955	تجميع وتنقية وتوزيع المياه 36
Sewage networks	169	7732	11078	194	9366	292	169	7688	10786	شبكات الصرف الصحي 37
Collection, treatment and recycling of waste and trash	150	3355	5978	0	0	0	150	3355	5978	جمع ومعالجة وتدوير المخلفات والنفايات 38

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Construction and building	193	5998	130661	194	7255	15331	193	5831	115330	و التشييد والبناء
Construction of buildings	193	6348	106067	193	7867	12213	193	6150	93855	تشييد المبانيات 41
civil engineering	197	4360	8413	185	4505	893	198	4343	7520	الهندسة المدنية 42
Specialized construction activities	195	4562	16180	201	4996	2225	194	4492	13955	أنشطة التشييد المتخصصة 43

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	إجمالي Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	225	3403	5500673	215	3369	720916	227	3409	4779757	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات الحركات والدراجات النارية
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	224	4406	634928	172	4631	5105	224	4405	629823	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات الحركات والدراجات النارية
Wholesale trade except motor vehicles and motorcycles	204	3989	332698	193	4418	35025	205	3939	297673	تجارة الجملة عدا المركبات ذات الحركات والدراجات النارية
Retail sale excluding motor vehicles and motorcycles	227	3220	4533047	216	3306	680786	229	3205	3852261	تجارة التجزئة عدا المركبات ذات الحركات والدراجات النارية

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	إجمالي Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Transport and storage	218	3815	709764	180	6798	49327	221	3592	660437	ح النقل والتخزين
Land Transport and Pipeline Transport	174	3022	17654	169	3157	1427	175	3011	16227	49 النقل البري والنقل عبر خطوط الأنابيب
Water transport	201	11424	9366	207	8672	1589	200	11987	7778	50 النقل عبر الماء
Air transport	174	11675	17355	172	11903	2999	175	11627	14355	51 النقل الجوي

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Storage and transport support activities	220	3523	664650	180	6496	43311	223	3316	621338	أنشطة التخزين والدعم للنقل	52
Postal and postal services activities	169	3763	739	0	0	0	169	3763	739	البريد وأنشطة الخدمات البريدية	53
food and accomodation services	224	2969	857711	216	3353	69970	224	2935	787740	خدمات الغذاء والإقامة	ط
Accommodation activities	207	4086	126828	187	4394	20728	211	4026	106100	أنشطة الإقامة	55

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	إجمالي Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Food & Beverage Activities	227	2775	730882	229	2915	49242	226	2765	681640	أنشطة خدمات الغذاء والمشروبات	56
Information and communications	174	21077	49888	172	27372	13629	175	18711	36259	المعلومات والاتصالات	ي
Publishing activities	186	5250	3199	187	4919	899	185	5380	2300	أنشطة النشر	58
The activities of publishing and producing TV and film programs	197	3558	3428	188	3835	79	197	3552	3349	أنشطة نشر و إنتاج برامج التلفزيون والفيديو والأفلام السينمائية والأصوات المسجلة	59

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	إجمالي Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
communications	171	24696	40275	171	30315	11751	170	22382	28524	الاتصالات	61
Computer Software and Consulting	182	9331	2986	176	13458	901	184	7547	2085	أنشطة برمجيات واستشارات الحاسب	62
Financial intermediation and insurance											
Financial intermediation other than insurance and provision for pensions	211	9682	1077788	214	10455	215875	210	9488	861914	الوساطة المالية والتأمين	ك
	211	9704	1055716	215	10391	210605	210	9532	845110	الوساطة المالية عدا التأمين وتوفير الاعتمادات لمعاشات التقاعد	64

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Insurance and provision of pensions for pensions other than compulsory social security	164	10572	12876	165	19923	3012	163	7716	9863	التأمين وتوفير الاعتمادات لمعاشات لتقاعد عدا الضمان الاجتماعي الإجباري	65
Assistance activities for financial intermediation	185	5905	9197	186	3822	2257	185	6582	6940	الأنشطة المساعدة للوساطة المالية	66
Real Estate Leasing	194	3826	69791	191	3899	10509	194	3813	59282	العقارات والتأجير	ل
Real estate activities and leasing	194	3826	69791	191	3899	10509	194	3813	59282	أنشطة العقارات والتأجير	68

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	إجمالي Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Specialized scientific and technical activities	233	5288	217909	243	4645	88929	226	5732	128980	م الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة
Legal and accounting activities	266	4517	119181	269	4783	57280	263	4272	61901	69 الأنشطة القانونية والمحاسبية
Activities of key centers and consultancy	183	6309	29861	179	6327	6273	185	6304	23588	70 انشطة المراكز الرئيسية والخبرة الاستشارية
Architectural and engineering activities and technical and analytical tests	193	9291	31700	201	6433	8706	190	10373	22995	71 الأنشطة المعمارية والهندسية والاختبارات الفنية والتحليل

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Advertising and market research	181	10345	3469	181	12174	926	181	9679	2543	الإعلان وبحوث السوق	73
Other specialized scientific and technical activities	205	2825	33697	203	2042	15744	207	3512	17953	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة الأخرى	74
Administrative activities and support services	197	3853	160156	195	3747	43585	198	3893	116571	الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم	ن
Rental and leasing activities	176	2909	40531	183	2625	21703	168	3237	18828	أنشطة الاستئجار والتأجير	77

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
The services of travel agencies, tour operators and booking	192	3749	55845	197	3689	10044	190	3762	45801	79 أنشطة خدمات وكالات السفر و منظمي الرحلات السياحية و الحجز
Security and Surveillance Activities	189	5010	653	0	0	0	189	5010	653	80 أنشطة الأمن والمراقبة
Building services activities	199	4015	10487	209	3057	871	198	4102	9616	81 أنشطة خدمات المباني
Activities of Executive Office Services and Special Office Assistant Activities	218	4645	52641	215	6075	10967	219	4268	41673	82 أنشطة خدمات المكتب التنفيذي وأنشطة المعاونة المكتبية الخاصة

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Education	176	2669	201086	173	2570	147973	184	2943	53113	التعليم ع
Education	176	2669	201086	173	2570	147973	184	2943	53113	التعليم 85
Health and social activities.	196	3709	553554	194	3154	331640	198	4539	221913	الصحة وأنشطه العمل الاجتماعي ف
Activities related to human health	198	3867	402981	194	3237	244317	205	4837	158665	الانشطه المتصلة بصحة الإنسان 86

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Resident care activities	200	1697	3390	194	1909	1731	206	1475	1659	أنشطة رعاية المقيمين	87
Social activities without residence	189	3324	147182	194	2942	85593	182	3854	61590	أنشطة العمل الاجتماعي بدون إقامة	88
Arts, creativity and entertainment	196	2549	102263	189	2976	25735	199	2405	76528	أنشطة الفنون والإبداع والتسلية	ص
Theater, music and entertainment activities	110	3094	308	0	0	0	110	3094	308	أنشطة فنون المسرح والموسيقى والأنشطة الترفيهية	90

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام والقطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-1)

تابع جدول رقم (١-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	إجمالي Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Sports, entertainment and entertainment	197	2547	101955	189	2976	25735	199	2402	76220	انشطة الرياضة والترفيه والتسلية	93
Other service activities	210	2911	680738	211	3150	248979	210	2773	431760	أنشطه الخدمات الاخرى	ق
Activities of organizations with membership	186	2296	98082	176	2099	25759	189	2366	72323	انشطة المنظمات ذات العضوية	94
Repair of computers, personal and household goods	192	1794	92211	0	0	0	192	1794	92211	إصلاح أجهزة الحاسب الآلي والسلع الشخصية المنزلية	95
Other personal service activities	218	3244	490446	215	3271	223219	221	3221	267227	أنشطة الخدمات الشخصية الأخرى	96

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Table no (1-2)

جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Total	183	11034	665083	182	11569	104137	183	10934	560945	الإجمالي العام
Agriculture , forestry, logging and fishing	193	3159	2380	201	3582	248	192	3110	2132	الزراعة واستغلال الغابات وقطع الأشجار وصيد الأسماك ١
Crops and animal products, fishing and related service activities	196	3243	2187	209	3864	203	194	3180	1984	الحاصلات ومنتجات الحيوان والصيد وأنشطة الخدمات ذات صلة 1
Fishing and aquaculture	168	2205	193	168	2296	45	168	2177	148	صيد الأسماك وتربية الأحياء المائية 3

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Mining and quarrying	186	19690	2844	166	19159	150	187	19720	2695	ب التعدين واستغلال المحاجر
Extraction of crude oil and natural gas	184	30253	1336	184	16380	38	184	30656	1299	6 إستخراج البترول الخام والغاز الطبيعي
Mining of ores of metals and minerals	209	6327	620	176	7221	4	209	6321	616	7 تعدين خامات ركازات الفلزات والمعادن
Mining and other quarrying	193	4897	307	194	5688	18	193	4849	290	8 التعدين واستغلال المحاجر الأخرى

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Mining services activities	161	7196	3570	158	12741	389	161	6518	3181	9 أنشطة الخدمات المتصلة بالعدين
Transformative Industries	186	9200	186119	187	7624	27030	186	9468	159089	ج الصناعات التحويلية
Manufacture of food products	196	4067	13338	191	5501	1758	196	3849	11580	10 صناعة المنتجات الغذائية
Manufacture of tobacco products	209	7705	4836	210	6138	181	209	7766	4655	12 صناعة منتجات التبغ
Textile industry	204	4587	33937	205	3304	8403	203	5010	25534	13 صناعة المنسوجات

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Ready Made Garments	181	3437	327	182	3458	187	180	3410	140	صناعة الملابس الجاهزة	14
Leather industry and its products	176	3718	83	176	3399	24	176	3846	59	صناعة الجلد ومنتجاته	15
Manufacture of wood and its products and cork except furniture industry	154	4619	10	0	0	0	154	4619	10	صناعة الخشب ومنتجاته والفلين عدا صناعة الأثاث وصناعة الأصناف المنتجة من القش ومواد الصنفر ١٦	16
Printing and cloning of registered media	168	5596	76	0	0	0	168	5596	76	الطباعة واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة	18

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Coke industry and petroleum products	180	11753	39388	178	12192	3919	181	11704	35469	صناعة فحم الكوك والمنتجات النفطية 19
Manufacture of materials and chemical products	180	13957	40741	178	13612	4555	180	14001	36186	صناعة المواد والمنتجات الكيميائية 20
Pharmaceutical, chemical, pharmaceutical and medicinal plant products	177	5676	11719	177	6295	3693	177	5392	8026	صناعة المستحضرات الصيدلانية والكيميائية والمواد الطبية ومنتجات النباتات الطبية 21

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Manufacture of rubber and plastic products	175	6702	784	210	1965	10	175	6762	774	صناعة منتجات المطاط واللدائن	22
Manufacture of other nonmetallic metal products	200	4468	2470	205	3753	229	199	4541	2241	صناعة منتجات المعادن اللافلزية الأخرى	23
Manufacture of base metals	180	8121	12184	163	7511	610	181	8154	11573	صناعة الفلزات القاعدية	24
Manufacture of metal products other than machinery and equipment	192	7095	7355	196	6179	1616	190	7353	5739	صناعة منتجات المعادن المشكلة عدا الماكينات والمعدات	25
Computer, electronic and optical products, components and medical equipment industry	171	5761	1960	156	9124	103	172	5574	1856	صناعة الحاسبات والمنشآت الإلكترونية والبصرية ومكوناتها وصناعة الأجهزة الطبية	26
Manufacture of electrical appliances	177	5186	2509	177	4799	376	177	5254	2133	صناعة الأجهزة الكهربائية	27

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Manufacture of machinery and equipment not classified elsewhere	208	7475	857	0	0	0	208	7475	857	صناعة الآلات والمعدات الغير مصنفة في موضع آخر 28
Manufacture of motor vehicles	153	5557	1786	138	3738	205	155	5793	1581	صناعة المركبات ذات المحركات 29
Manufacture of other transport equipments	189	9079	6852	192	8291	228	189	9106	6624	صناعة معدات النقل الأخرى 30
Repair of equipment and devices	155	19341	4908	154	13850	934	155	20631	3975	إصلاح المعدات والأجهزة 33

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Supply of electricity, gas, steam and air conditioning supplies	180	14930	196178	183	13331	37663	180	15309	158515	د إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وإمدادات تكييف الهواء
Supply of electricity, gas, steam and air conditioning supplies	180	14930	196178	183	13331	37663	180	15309	158515	35 إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وإمدادات تكييف الهواء
Water Supply , Sewage net works , Waste mangement and treatment	182	6691	99667	175	7633	11794	183	6565	87873	هـ الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة ومعالجة النفايات
Collection , purification and distribution of water	184	6559	88702	174	7583	11524	185	6406	77178	36 تجميع وتنقية وتوزيع المياه

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الإقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Sewage networks	169	7761	10964	194	9757	270	168	7710	10695	شركات الصرف الصحي	37
Construction and building.	195	7674	30993	185	10407	2287	195	7456	28705	و التشييد والبناء	
Construction of buildings	198	8264	25946	190	12909	1583	198	7962	24363	تشبيد المبانيات	41
civil engineering	179	4614	4960	176	4769	698	179	4589	4262	الهندسة المدنية ٤٢	42

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Specialized construction activities	160	6150	86	160	6396	6	160	6131	80	أنشطة التشييد المتخصصة 43
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	183	8285	45023	182	9229	6954	183	8113	38069	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات الحركات والدراجات النارية ز
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	153	3104	340	154	3527	11	153	3090	329	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات الحركات والدراجات النارية 45
Wholesale trade except motor vehicles and motorcycles	189	6368	23364	187	6267	3349	189	6385	20015	تجارة الجملة عدا المركبات ذات الحركات والدراجات النارية 46

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Retail sale excluding motor vehicles and motorcycles	176	10469	21319	178	12008	3593	176	10157	17726	٤٧ تجارة التجزئة عدا المركبات ذات المحركات والدراجات النارية
Transport and storage	176	9441	46247	179	9350	5426	176	9453	40821	ح النقل والتخزين
Land Transport and Pipeline Transport	163	2969	11902	164	3107	1249	163	2952	10652	٤٩ النقل البري والنقل عبر خطوط الأنابيب
Water transport	201	16445	4094	217	8968	426	199	17313	3668	٥٠ النقل عبر الماء

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Air transport	173	11871	16518	171	12190	2814	174	11805	13703	النقل الجوي 51
Storage and transport support activities	183	10039	13733	206	9321	936	181	10092	12797	أنشطة التخزين والدعم للنقل 52
food and accomodation services	178	11767	544	177	9644	115	179	12334	429	ط خدمات الغذاء والاقامة
Accommodation activities	178	11767	544	177	9644	115	179	12334	429	أنشطة الإقامة 55

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Information and communications	170	12718	188	172	15036	38	170	12126	149	ي المعلومات والاتصالات
Activities of publishing and producing television and video programmes, films and recorded sounds	136	5598	28	134	7421	4	136	5294	24	59 أنشطة نشر وإنتاج برامج التلفزيون والفيديو والأفلام السينمائية والأصوات المسجلة
Communication	176	13968	160	176	15927	34	176	13434	125	61 الاتصالات
Financial intermediation and insurance	176	22867	31327	176	24220	10107	175	22222	21220	ك الوساطة المالية والتأمين

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Financial intermediation other than insurance and provision for pensions	176	23402	29779	176	24824	9679	175	22717	20100	64 الوساطة المالية عدا التأمين وتوفير الاعتمادات لمعاشات التقاعد
Insurance and provision of pensions for pensions other than compulsory social security	176	12515	1538	176	10564	428	176	13266	1111	65 التأمين وتوفير الاعتمادات لمعاشات التقاعد عدا الضمان الاجتماعي الإجباري
Assistance activities for financial intermediation	176	23332	10	176	17765	1	176	23950	9	66 الأنشطة المساعدة للوساطة المالية
Real Estate Leasing	179	6257	3488	176	4376	156	179	6345	3332	ل العقارات والتأجير

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Real estate activities and leasing	179	6257	3488	176	4376	156	179	6345	3332	أنشطة العقارات والتأجير 68
Specialized scientific and technical activities	176	24803	971	176	21781	129	176	25264	843	م الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة
Architectural and engineering activities and technical and analytical tests	176	26486	894	176	27670	96	176	26344	799	الأنشطة المعمارية والهندسية والاختبارات الفنية والتحليل 71
Specialized scientific and technical activities ather	176	5165	77	176	4635	33	176	5562	44	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة الأخرى 74

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Administrative activities and support services	183	8808	3454	179	4594	293	184	9200	3161	ن الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم
The services of travel agencies, tour operators and booking	184	8952	3344	179	4700	277	184	9336	3067	79 أنشطة خدمات وكالات السفر و منظمي الرحلات السياحية و الحجز
Activities of Executive Office Services and Special Office Assistant Activities	169	4460	110	169	2823	17	169	4750	94	82 أنشطة خدمات المكتب التنفيذي وانشطة المعاونة المكتبية الخاصة
Education	176	10400	445	176	32757	64	176	6674	381	ع التعليم

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل
طبقاً للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع العام / الأعمال العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the public sector establishments in June 2022**

Cont. Table no (1-2)

تابع جدول رقم (٢-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									النشاط الإقتصادي	
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Education	176	10400	445	176	32757	64	176	6674	381	التعليم	85
Health and social activities.	185	7451	15150	157	6350	1684	189	7589	13466	الصحة وأنشطه العمل الاجتماعي	ف
Activities related to human health	185	7451	15150	157	6350	1684	189	7589	13466	الانشطة المتصلة بصحة الإنسان	86
Other service activities	168	3969	66	0	0	0	168	3969	66	أنشطة الخدمات الأخرى	ق
Activities of organizations with membership	168	3969	66	0	0	0	168	3969	66	أنشطة المنظمات ذات العضوية	94

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Table no (1-3)

جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Total	216	3944	13191107	208	4000	2308654	218	3932	10882453	3495820	الإجمالي العام
Agriculture, forestry, logging and fishing	213	2795	590157	241	1949	78352	208	2925	511805	169419	الزراعة واستغلال الغابات أ وقطع الأشجار وصيد الأسماك
Crops and animal products, fishing and related service activities	213	2795	590157	241	1949	78352	208	2925	511805	169419	المخاصيل ومنتجات الحيوان والصيد وأنشطة الخدمات ذات الصلة 1
Mining and quarrying	210	4364	7696	161	8816	342	213	4158	7354	606	ب التعدين واستغلال المحاجر

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه و متوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونية ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Extraction of crude oil and natural gas	240	2020	1113	0	0	0	240	2020	1113	21	6 إستخراج البترول الخام والغاز الطبيعي
Mining of ores of metals and minerals	175	3980	340	168	4000	43	176	3977	298	20	7 تعديين خامات ركازات الفلزات والمعادن
Mining and other quarrying	250	4438	3253	0	0	0	250	4438	3253	519	8 التعديين واستغلال المحاجر الأخرى
Mining services activities	160	5200	2990	160	9500	299	160	4722	2691	46	9 أنشطة الخدمات المتصلة بالتعديين

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Transformative Industries	205	3737	2441261	201	3034	273896	205	3826	2167365	433101	ج الصناعات التحويلية
Manufacture of food products	194	3421	506339	189	3823	50775	194	3376	455564	68121	10 صناعة المنتجات الغذائية
Beverage industry	205	5821	9520	175	9006	227	205	5743	9293	138	11 صناعة المشروبات
Manufacture of tobacco products	203	2517	1870	204	2369	639	202	2594	1231	42	12 صناعة منتجات التبغ

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Textile industry	207	3430	134099	207	2837	16819	207	3515	117280	10562	صناعة المنسوجات 13
Ready Made Garments	208	2840	399791	208	2433	132139	208	3042	267651	69813	صناعة الملابس الجاهزة 14
Leather industry and its products	205	3013	33332	193	2694	1904	206	3032	31428	5827	صناعة الجلد ومنتجاته 15
Manufacture of wood and its products and cork except furniture industry	217	4453	244509	208	1880	235	217	4456	244273	81999	صناعة الخشب ومنتجاته والفلين عدا صناعة الأثاث 16

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Paper industry and its products	212	3604	52661	223	3246	2643	211	3623	50017	2765	17 صناعة الورق و منتجاته
Printing and cloning of registered media	205	4209	39398	196	4432	3098	206	4190	36300	3963	18 الطباعة واستنساخ وسائط الأعلام المسجلة
Coke industry and petroleum products	175	13720	9350	169	10698	450	175	13873	8900	48	19 صناعة فحم الكوك والمنتجات النفطية
Manufacture of materials and chemical products	204	5442	73958	204	3311	5458	204	5612	68500	1560	20 صناعة المواد والمنتجات الكيميائية

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Pharmaceutical, chemical, pharmaceutical and medicinal plant products	189	7838	25124	188	9151	5215	189	7494	19909	144	صناعة المستحضرات الصيدلانية والكيميائية والدوائية ومنتجات النباتات الطبية 21
Manufacture of rubber and plastic products	201	3751	64734	192	3522	6970	202	3778	57764	3196	صناعة منتجات المطاط واللدائن 22
Manufacture of other nonmetallic metal products	197	4339	140986	200	3834	2374	197	4348	138611	14914	صناعة منتجات المعادن اللافلزية الأخرى 23
Manufacture of base metals	205	4795	17832	210	5338	916	204	4765	16916	347	صناعة الفلزات القاعدية 24

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Manufacture of metal products other than machinery and equipment Computer, electronic and optical products, components and medical equipment industry	210	3707	258593	173	2053	11572	212	3784	247021	62888	صناعة منتجات المعادن المشكلة عدا الماكينات والمعدات 25
Manufacture of electrical appliances	192	5568	7723	200	4103	709	191	5717	7014	101	صناعة الحاسبات والمنتجات الإلكترونية والبصرية ومكوناتها وصناعة الأجهزة الطبية 26
Manufacture of machinery and equipment not classified elsewhere	199	4178	32675	191	3580	4672	201	4278	28003	390	صناعة الأجهزة الكهربائية 27
	195	4622	17079	193	3088	767	195	4695	16312	180	صناعة الآلات والمعدات الغير مصنفة في موضع آخر 28

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Manufacture of motor vehicles	188	4745	8028	192	4808	278	188	4742	7751	49	صناعة المركبات ذات المحركات 29
Manufacture of furniture and wooden products not classified elsewhere	216	3153	220118	220	3483	9973	216	3137	210145	71193	صناعة الأثاث والمنتجات الخشبية غير المصنفة في موضع آخر 31
Other manufacturing industries	204	4122	88361	200	2837	13922	205	4363	74438	3543	صناعات تمويلية أخرى 32
Repair of equipments and devices	205	3795	55182	194	2713	2140	205	3839	53042	31318	إصلاح المعدات والأجهزة 33

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Supply of electricity, gas, steam and air conditioning supplies	180	4662	11006	168	7943	864	181	4382	10142	152	إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وإمدادات تكييف الهواء
Supply of electricity, gas, steam and air conditioning supplies	180	4662	11006	168	7943	864	181	4382	10142	152	إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وإمدادات تكييف الهواء
Water supply, sewage networks, waste management	155	3431	6901	201	3569	55	155	3430	6846	1519	الإمداد المائي وشبكات الصرف الصحي وإدارة ومعالجة النفايات
Collection, purification and distribution of water	194	3769	809	208	2730	32	193	3812	777	5	تجميع وتنقية وتوزيع المياه

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Sewage networks	192	5015	114	192	4750	23	192	5081	91	3	شبهكات الصرف الصحي 37
Collection , treatment , recycling of waste and trash	150	3355	5978	0	0	0	150	3355	5978	1511	جمع ومعالجة وتدوير المخلفات والنفايات 38
Construction and building.	193	5477	99668	196	6702	13044	193	5293	86624	9396	و التشييد والبناء
Construction of buildings	191	5727	80121	194	7117	10630	191	5515	69492	8660	تشبيد البنايات 41

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
civil engineering	223	3995	3453	217	3559	195	223	4021	3258	120	الهندسة المدنية 42
Specialized construction activities	195	4553	16094	201	4992	2219	194	4483	13875	616	أنشطة التشييد المتخصصة 43
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	225	3363	5455651	215	3312	713963	227	3371	4741688	1928087	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات المحركات والدراجات النارية ز
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	224	4407	634588	172	4634	5094	224	4405	629494	197797	تجارة الجملة والتجزئة والإصلاح للمركبات ذات المحركات والدراجات النارية 45

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Wholesale trade except motor vehicles and motorcycles	205	3810	309335	193	4223	31676	207	3762	277658	38737	تجارة الجملة عدا المركبات ذات المحركات والدراجات النارية
Retail sale excluding motor vehicles and motorcycles	227	3186	4511728	216	3260	677193	229	3173	3834535	1691553	تجارة التجزئة عدا المركبات ذات المحركات والدراجات النارية
Transport and storage	221	3422	663517	180	6483	43901	224	3206	619616	179776	ح النقل والتخزين
Land Transport and Pipeline Transport	197	3134	5752	208	3505	177	197	3122	5575	238	النقل البرى والنقل عبر خطوط الأنابيب

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونية ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي	
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males					
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number			
Water transport	202	7526	5272	203	8563	1163	202	7232	4109	230	النقل عبر الماء	50
Air transport	194	7810	837	182	7542	185	197	7886	652	37	النقل الجوي	51
Storage and transport support activities	221	3386	650917	179	6433	42376	224	3173	608541	179242	أنشطة التخزين والدعم للنقل	52
Postal and postal services activities	169	3763	739	0	0	0	169	3763	739	29	البريد وأنشطة الخدمات البريدية	53

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونية ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
food and accomodation services	224	2963	857167	216	3343	69856	224	2929	787311	177933	ط خدمات الغذاء والاقامه
Accommodation activities	207	4053	126285	187	4365	20614	211	3992	105671	14000	55 أنشطة الإقامة
Food & Beverage Activities	227	2775	730882	229	2915	49242	226	2765	681640	163933	56 أنشطة خدمات الغذاء والمشروبات
Information and communications	174	21109	49701	172	27407	13591	175	18738	36109	472	ي المعلومات والاتصالات

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Publishing activities	186	5250	3199	187	4919	899	185	5380	2300	247	58 أنشطة النشر
The activities of publishing and producing TV and film programs	197	3541	3400	191	3643	75	197	3539	3325	136	59 أنشطة نشر و إنتاج برامج التلفزيون والفيديو والأفلام السينمائية والأصوات المسجلة
communications	171	24739	40116	171	30357	11716	170	22422	28399	10	61 الاتصالات
Computer Software and Consulting	182	9331	2986	176	13458	901	184	7547	2085	79	62 أنشطة برمجيات واستشارات الحاسب

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونية ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد عدد Number		
Financial intermediation and insurance	212	9287	1046461	216	9779	205768	210	9166	840693	3134	ك الوساطة المالية والتأمين
Financial intermediation other than insurance and provision for insurance and provision of pensions for pensions other than compulsory social security	212	9306	1025937	217	9696	200927	211	9211	825010	2382	الوساطة المالية عدا التأمين وتوفير الاعتمادات لمعاشات التقاعد
Assistance activities for financial intermediation	162	10308	11338	164	21470	2585	162	7011	8753	301	التأمين وتوفير الاعتمادات لمعاشات تقاعد عدا الضمان الاجتماعي الإجباري
	185	5886	9187	186	3816	2256	185	6560	6931	451	الأنشطة المساعدة للوساطة المالية

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Real Estate Leasing	195	3698	66302	191	3892	10353	195	3663	55950	11559	ل العقارات والتأجير
Real estate activities and leasing	195	3698	66302	191	3892	10353	195	3663	55950	11559	68 أنشطة العقارات والتأجير
Specialized scientific and technical activities	233	5201	216938	243	4620	88801	227	5604	128137	68604	م الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة
Legal and accounting activities	266	4517	119181	269	4783	57280	263	4272	61901	48954	69 الأنشطة القانونية والمحاسبية

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي	
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males					
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number			
Activities of key centers and consultancy	183	6309	29861	179	6327	6273	185	6304	23588	7801	70	انشطه المراكز الرئيسية والخبرة الاستشارية
Architectural , engineering activities , technical and analytical tests	193	8792	30806	201	6197	8610	190	9798	22196	1108	71	الأنشطة المعمارية والهندسية والاختبارات الفنية والتحليل
Advertising and market research	181	10345	3469	181	12174	926	181	9679	2543	429	73	الإعلان وبحوث السوق
Other specialized scientific and technical activities	205	2819	33621	203	2036	15712	207	3507	17909	10312	74	الأنشطة العلمية والتقنية المتخصصة الأخرى

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Administrative activities and support services	197	3744	156702	195	3741	43292	198	3745	113410	30014	ن الأنشطة الإدارية وخدمات الدعم
Rental and leasing activities	176	2909	40531	183	2625	21703	168	3237	18828	14407	77 أنشطة الاستئجار والتأجير
Services of travel agencies, tour operators and booking	192	3417	52501	198	3660	9767	191	3362	42734	7704	79 أنشطة خدمات وكالات السفر و منظمي الرحلات السياحية و الحجز
Security and Surveillance Activities	189	5010	653	0	0	0	189	5010	653	3	80 أنشطة الأمن والمراقبة

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جمله Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Building services activities	199	4015	10487	209	3057	871	198	4102	9616	953	81 أنشطة خدمات المباني
Activities of Executive Office Services and Special Office Assistant Activities	218	4645	52530	215	6080	10950	219	4267	41580	6947	82 أنشطه خدمات المكتب التنفيذي وأنشطه المعاونة المكتبية الخاصة
Education	176	2652	200641	173	2557	147909	184	2916	52732	27057	ع التعليم
Education	176	2652	200641	173	2557	147909	184	2916	52732	27057	85 التعليم

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Health and social activities.	196	3604	538403	194	3137	329956	199	4342	208447	114140	ف الصحة وأنشطة العمل الاجتماعي
Activities related to human health	199	3727	387831	194	3215	242632	206	4582	145199	93911	86 الانشطة المنصلة بصحة الإنسان
Resident care activities	200	1697	3390	194	1909	1731	206	1475	1659	60	87 أنشطة رعاية المقيمين
Social activities without residence	189	3324	147182	194	2942	85593	182	3854	61590	20169	88 أنشطة العمل الاجتماعي بدون إقامة

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنبيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours
According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022**

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Arts, creativity and entertainment	196	2549	102263	189	2976	25735	199	2405	76528	27570	ص أنشطة الفنون والإبداع والتسلية
Theater, music and entertainment activities	110	3094	308	0	0	0	110	3094	308	22	90 أنشطة فنون المسرح والموسيقي والأنشطة الترفيهيه
Sports, and entertainment activities	197	2547	101955	189	2976	25735	199	2402	76220	27548	93 انشطه الرياضة والترفيه والتسلية
Other service activities	210	2911	680673	211	3150	248979	210	2773	431694	313281	ق أنشطه الخدمات الاخرى

إجمالي عدد العاملين ومتوسطات أجورهم النقدية الشهرية بالجنيه ومتوسطات ساعات العمل

طبقا للنشاط الاقتصادي والنوع لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيه ٢٠٢٢

Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours

According to economic activity and Gender of the private sector establishments in June 2022

Cont . Table no (1-3)

تابع جدول رقم (٣-١)

Economic activity	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	النشاط الإقتصادي
	جملة Total			إناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Activities of organizations with membership	186	2295	98016	176	2099	25759	189	2364	72257	17386	أنشطة المنظمات ذات العضوية 94
Repair of computers, personal and household goods	192	1794	92211	0	0	0	192	1794	92211	54168	إصلاح أجهزة الحاسب الآلي والسلع الشخصية والمنزلية 95
Other personal service activities	218	3244	490446	215	3271	223219	221	3221	267227	241727	أنشطة الخدمات الشخصية الأخرى 96

القسم الثاني

الجدول المبوبة طبقاً للتوزيع الجغرافي

Second Section

**Tables classified according to geographic
distribution**

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام/الأعمال العام والقطاع الخاص
طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

Total number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of public and private sector establishment According to the geographical distribution and gender in June 2022

Table (2-1)

جدول (٢ - ١)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Total	214	4284	13856190	206	4327	2412792	216	4275	11443398	الإجمالي العام
Cairo	220	5201	2759551	219	5199	522504	220	5202	2237047	القاهرة
Alexandria	194	4487	1080271	172	3740	224789	200	4683	855482	الاسكندرية
Port Said	210	5236	165874	195	3538	23352	212	5515	142522	بورسعيد
Suez	233	4161	167069	231	2545	29331	233	4506	137738	السويس
Damietta	221	3768	342117	205	2631	23210	222	3850	318907	دمياط

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام/الأعمال العام والقطاع الخاص
طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

Total number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of public and private sector establishment According to the geographical distribution and gender in June 2022

Table (2-1)

جدول (٢-١)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Dakahlia	225	3493	826940	209	2839	120011	227	3603	706929	الدقهلية
Sharkia	216	3556	809417	199	2802	78916	217	3637	730501	الشرقية
Kalyoubia	211	3200	1118423	205	2803	175999	212	3274	942424	القليوبية
Kafr-El- sheik	204	4125	122650	191	3943	25733	208	4174	96917	كفر الشيخ
Gharbia	202	2909	682881	205	3055	137885	202	2872	544996	الغربية
Menoufia	226	3238	339101	196	2835	94885	237	3394	244216	المنوفية

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام/الأعمال العام والقطاع الخاص
طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

Total number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of public and private sector establishment According to the geographical distribution and gender in June 2022

Table (2-1)

جدول (٢ - ١)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Behira	217	3386	619555	204	2979	108769	220	3472	510785	البحيرة
Ismaelia	200	4984	189659	197	7246	28387	201	4586	161272	الاسماعيلية
Giza	200	5863	2182073	200	6042	477602	201	5813	1704471	الجيزة
Beni- Suef	241	2551	259150	214	1745	39997	246	2698	219154	بنى سويف
Fayoum	199	2897	205721	180	7850	9444	200	2659	196278	الفيوم
Menia	217	2871	644183	204	2565	56527	218	2901	587656	المنيا

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام/الأعمال العام والقطاع الخاص
طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

Total number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of public and private sector establishment According to the geographical distribution and gender in June 2022

Table (2-1)

جدول (٢ - ١)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Asyout	220	2824	242869	195	3161	20942	223	2792	221927	أسيوط
Suhag	237	3299	213567	228	3323	30755	238	3295	182812	سوهاج
Qena	229	3943	180515	216	3518	65861	237	4186	114654	قنا
Aswan	227	4060	186596	225	3219	48643	228	4356	137953	اسوان
Luxor	257	5370	276471	281	8324	63303	249	4493	213168	الأقصر
Red Sea	223	4895	173589	227	5006	3290	223	4893	170299	البحر الأحمر

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام/الأعمال العام والقطاع الخاص

طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

Total number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of public and private sector establishment According to the geographical distribution and gender in June 2022

Table (2-1)

جدول (٢-١)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
El-wadi El-Gidid	296	2299	18753	0	0	0	296	2299	18753	الوادي الجديد
Matrouh	219	3809	17986	252	4045	1467	216	3788	16519	مطروح
North Sinai	167	3510	5055	168	2335	809	167	3734	4246	شمال سيناء
South Sinai	234	4239	26154	184	13482	383	234	4101	25771	جنوب سيناء

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الاجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام/الأعمال العام

طبقا للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

Total number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of the Public business sector establishments According to the geographical distribution and gender in June 2022

Table (2-2)

جدول (٢-٢)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Total	183	11034	665083	182	11569	104137	183	10934	560945	الإجمالي العام
Cairo	177	12301	171805	176	12570	27186	178	12250	144619	القاهرة
Alexandria	172	12764	92458	172	11723	13555	172	12943	78903	الأسكندرية
Port Said	226	10866	7720	212	11494	1296	229	10739	6424	بورسعيد
Suez	192	13337	19116	201	21250	756	192	13011	18360	السويس
Damietta	188	6765	7791	190	5125	1305	188	7095	6487	دمياط

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الاجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام /الأعمال العام

طبقا للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

Total number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of the Public business sector establishments According to the geographical distribution and gender in June 2022

Table (2-2)

جدول (٢ - ٢)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Dakahlia	174	13948	39620	171	11147	7205	174	14570	32415	الدقهلية
Sharkia	185	4642	26705	189	3241	3287	184	4839	23418	الشرقية
Kalyoubia	175	9993	26381	174	9808	2277	176	10010	24104	القليوبية
Kafr-El- sheik	178	24020	5042	178	24706	1091	178	23830	3951	كفر الشيخ
Gharbia	206	6496	41730	207	5991	12796	206	6719	28935	الغربية
Menoufia	221	6103	11526	227	3222	484	221	6229	11042	المنوفية

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الاجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام /الأعمال العام

طبقا للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

Total number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of the Public business sector establishments According to the geographical distribution and gender in June 2022

Table (2-2)

جدول (٢-٢)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Behira	186	15410	21059	178	19394	4659	188	14278	16400	البحيرة
Ismaelia	143	23731	14319	142	33907	2971	144	21067	11348	الإسماعيلية
Giza	187	9441	40151	174	10274	4117	189	9346	36034	الجيزة
Beni- Suef	201	5561	5631	175	6173	151	202	5544	5481	بنى سويف
Fayoum	184	16716	6064	179	37839	1321	186	10835	4743	الفيوم
Menia	182	6499	31057	182	2056	4952	182	7342	26106	المنيا

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الاجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام/الأعمال العام

طبقا للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

Total number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of the Public business sector establishments According to the geographical distribution and gender in June 2022

Table (2-2)

جدول (٢-٢)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
Asyout	173	9917	15063	176	9972	2153	173	9907	12910	أسيوط
Suhag	178	5281	9679	176	5423	1230	178	5260	8449	سوهاج
Qena	178	16164	15040	172	22532	2773	180	14724	12267	قنا
Aswan	213	7609	39923	208	7229	7565	214	7698	32358	أسوان
Luxor	164	5159	4633	162	4855	290	165	5179	4343	الأقصر
Red Sea	174	7555	4734	172	6001	183	174	7617	4551	البحر الأحمر

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الاجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع العام /الأعمال العام

طبقا للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

Total number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of the Public business sector establishments According to the geographical distribution and gender in June 2022

Table (2-2)

جدول (٢-٢)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males			
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	
El-wadi El-Gidid	186	27463	530	0	0	0	186	27463	530	الوادى الجديد
Matrouh	140	4894	2841	140	3630	202	140	4991	2639	مطروح
North Sinai	208	4073	2089	0	0	0	208	4073	2089	شمال سيناء
South Sinai	170	12103	2376	176	14831	334	169	11658	2042	جنوب سيناء

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع الخاص
طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of private sector establishments
According to the geographical distribution and gender in June 2022**

Table (2-3)

جدول (٢-٣)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	المحافظة
	جمله Total			اناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Total	216	3944	13191107	208	4000	2308654	218	3932	10882453	3495820	الإجمالي العام
Cairo	222	4730	2587747	221	4795	495319	223	4715	2092428	364103	القاهرة
Alexandria	196	3712	987813	172	3228	211234	203	3844	776580	209394	الاسكندرية
Port Said	209	4962	158153	194	3071	22056	211	5268	136097	32985	بورسعيد
Suez	238	2976	147953	232	2051	28575	239	3198	119378	43277	السويس
Damietta	222	3698	334326	206	2483	21905	223	3783	312420	86224	دمياط

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع الخاص
طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of private sector establishments
According to the geographical distribution and gender in June 2022**

Table (2-3)

جدول (٢-٣)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	المحافظة
	جمله Total			اناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Dakahlia	227	2966	787321	211	2309	112806	230	3076	674514	294538	الدقهلية
Sharkia	217	3519	782712	199	2783	75629	219	3597	707083	246113	الشرقية
Kalyoubia	212	3035	1092041	205	2711	173722	213	3097	918319	363520	القليوبية
Kafr-El- sheik	205	3272	117608	191	3024	24642	209	3338	92967	58858	كفر الشيخ
Gharbia	202	2675	641150	205	2754	125089	201	2656	516061	205879	الغربية
Menoufia	226	3137	327575	196	2833	94401	238	3260	233174	145894	المنوفية

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع الخاص
طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of private sector establishments
According to the geographical distribution and gender in June 2022**

Table (2-3)

جدول (٢-٣)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Behira	218	2962	598496	205	2244	104110	221	3114	494385	189346	البحيرة
Ismaelia	205	3453	175340	203	4130	25416	205	3339	149924	61151	الاسماعيلية
Giza	201	5796	2141922	200	6005	473485	201	5737	1668437	436012	الجيزة
Beni- Suef	242	2484	253519	214	1729	39846	247	2625	213673	79624	بنى سويف
Fayoum	200	2478	199658	181	2975	8123	200	2457	191535	73075	الفيوم
Menia	219	2687	613126	206	2614	51575	220	2694	561550	180788	المنيا

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع الخاص
طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of private sector establishments
According to the geographical distribution and gender in June 2022**

Table (2-3)

جدول (٢-٣)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	المحافظة
	جمله Total			اناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
Asyout	224	2355	227806	197	2381	18789	226	2353	209017	66345	أسيوط
Suhag	240	3205	203888	230	3236	29525	241	3200	174363	71834	سوهاج
Qena	234	2832	165475	217	2682	63088	244	2924	102387	73663	قنا
Aswan	231	3094	146673	228	2481	41078	232	3332	105595	41571	اسوان
Luxor	258	5374	271838	282	8340	63013	251	4479	208825	97564	الأقصر
Red Sea	225	4821	168855	230	4947	3107	224	4818	165748	52745	البحر الأحمر

إجمالي عدد العاملين ومتوسط الأجور النقدية الشهرية ومتوسط ساعات العمل بالقطاع الخاص

طبقاً للتوزيع الجغرافي والنوع عام ٢٠٢٢

**Total Number of employees and average Monthly cash wages in pounds and average working hours of private sector establishments
According to the geographical distribution and gender in June 2022**

Table (2-3)

جدول (٢-٣)

Governorate	عدد العاملين Number of employees									عدد المنشآت Number of establishments	المحافظة
	جملة Total			اناث Females			ذكور Males				
	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	عدد Number		
El-wadi El-Gidid	299	1567	18222	0	0	0	299	1567	18222	17912	الوادي الجديد
Matrouh	234	3605	15145	270	4111	1265	231	3559	13881	2211	مطروح
North Sinai	138	3114	2966	168	2335	809	127	3406	2158	459	شمال سيناء
South Sinai	240	3453	23779	240	4387	49	240	3451	23729	734	جنوب سيناء

القسم الثالث
الجدول المبوبة طبقاً للتصنيف المهني

Third Section
Tables classified according to occupations Classification

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Table (3-1)

جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية – Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقرأ ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate			
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage		
Total	Male	216	4275	207	8761	210	6048	216	3455	219	3459	218	3293	229	3033	217	3060	203	3447	208	3231	ذكور	الاجمالي العام
	Female	206	4327	163	7051	206	5856	187	3304	204	3008	215	2636	203	2172	225	2107	202	2649	225	2628	إناث	
	Total	214	4284	193	8236	209	6003	213	3438	217	3398	218	3159	227	2964	218	2927	203	3315	213	3045	جملة	
Managers	Male	209	7092	192	12657	210	7049	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	المديرون 1
	Female	192	9029	194	10283	192	9022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث	
	Total	207	7342	192	12446	207	7305	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة	
legislators, senior officials and managers	Male	187	13004	188	17451	187	12855	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	رجال التشريع وكبار المسؤولين 11
	Female	165	11216	173	20013	164	11124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث	
	Total	183	12692	187	17612	183	12548	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة	
Institutions Directors	Male	199	8007	199	8887	199	7998	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	مديرو المؤسسات 12
	Female	197	9414	205	5705	197	9429	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث	
	Total	198	8340	199	8531	198	8339	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة	

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة
لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont. Table (3-1)

تابع جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية – Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقرأ ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
General Managers	Male	206	7590	187	7342	206	7591	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	مديرو العموم	13
	Female	197	4312	0	0	197	4312	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	205	7353	187	7342	205	7353	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Hospitality managers, sales and other services	Male	229	4075	168	4976	229	4075	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	مديرو الضيافة والبيع والخدمات الأخرى	14
	Female	204	6175	197	6069	204	6177	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	229	4105	186	5673	229	4104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Specialists – scientific professionals	Male	207	6311	199	9047	207	6235	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون (أصحاب المهن العلمية)	2
	Female	194	5400	156	6362	196	5356	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	203	6065	183	8051	204	6000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Specialists in Natural Sciences, Mathematics and Engineering Sciences	Male	193	7819	197	9611	193	7786	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون في العلوم الطبيعية والرياضيات والعلوم الهندسية	21
	Female	174	5098	177	5754	174	5098	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	187	6993	197	9571	187	6959	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة
لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont. Table (3-1)

تابع جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية – Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقرأ ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Specialists in life sciences and health	Male	202	4661	209	9293	200	4004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الإحصائيون في علوم الحياة والصحة	22
	Female	186	4868	156	6279	194	4507	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	196	4733	184	7894	198	4168	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Specialists in education	Male	182	2986	151	9236	184	2534	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون في التعليم	23
	Female	179	3262	156	5827	180	3240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	180	3195	152	8277	181	3076	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Other specialists	Male	208	6187	188	7480	208	6176	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون الآخرون	24
	Female	191	8043	182	11568	191	8030	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	206	6459	187	7735	206	6448	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Information and communication technology specialists	Male	173	9946	192	14073	173	9904	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون في تكنولوجيا المعلومات والإتصالات	25
	Female	171	9728	0	0	171	9728	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	173	9896	192	14073	172	9863	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة
لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont.Table (3-1)

تابع جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة			
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقرأ ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate						
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage					
Law professionals	Male	236	7309	175	14664	237	7298	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الاخصائيون في القانون	26	
	Female	277	4859	164	3542	277	4860	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث			
	Total	248	6627	173	13136	248	6619	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			جملة
Technicians and Assistants	Male	209	4662	186	8862	205	5408	213	3625	207	4924	217	4167	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الأخصائيين	3
	Female	192	3755	182	2879	199	4291	186	3637	188	3441	196	3001	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	206	4503	184	6024	202	4963	211	3626	204	4696	216	4082	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Technicians and Assistants in natural and mechanical Sciences	Male	209	4895	189	7651	209	5281	212	3691	207	5280	221	4544	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الأخصائيين في العلوم الطبيعية والهندسة	31
	Female	203	4144	0	0	206	3707	179	5125	193	5827	213	2645	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	209	4833	189	7651	208	4490	211	3714	206	5296	221	4476	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Technicians and specialists in life sciences and health	Male	207	3995	0	0	199	4348	210	3463	206	4508	210	5110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الأخصائيين في علوم الحياة والصحة	32
	Female	186	3027	0	0	159	2920	182	3231	189	3035	198	2272	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	195	3440	0	0	177	3577	201	3385	194	3490	200	2730	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont. Table (3-1)

تابع جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة		
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادى Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate					
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage				
Technicians and Assistants in Education	Male	198	4554	174	12495	203	5338	195	5476	195	3900	197	5942	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	33 الفنيون ومساعدو الاختصاصيين في التعليم	
	Female	188	4512	182	2879	196	6027	223	4462	182	3510	147	2400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	195	4540	180	5189	201	5553	204	5156	191	3777	176	4479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Technicians and other specialist assistants	Male	221	3081	240	1400	207	3278	233	2846	228	3089	209	3117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	34 الفنيون ومساعدو الاختصاصيين الآخرون	
	Female	189	2641	0	0	183	2431	160	3134	191	2326	189	5775	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	216	3018	240	1400	201	3089	232	2851	221	2928	208	3238	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Support and use of information and communications technology technicians	Male	189	14020	0	0	183	16698	151	9518	203	8373	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	35 فنيو دعم واستخدام تكنولوجيا المعلومات والأصناعات	
	Female	198	7145	0	0	201	6774	179	9274	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	189	13517	0	0	185	15800	161	9435	203	8373	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Clerks	Male	200	5226	236	5193	204	6376	197	5060	192	4235	200	4249	230	2874	193	2651	0	0	0	0	0	0	ذكور	4 الكتبة
	Female	213	5467	207	11678	218	5819	177	3551	210	4831	186	9083	203	2122	177	1514	0	0	0	0	0	0	إناث	
	Total	204	5303	216	9773	209	6168	190	4510	197	4402	195	5997	229	2844	193	2650	0	0	0	0	0	0	جملة	

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont. Table (3-1)

تابع جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية – Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقرأ ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Clerks - Officers	Male	191	4472	207	5513	199	3370	179	4901	184	5881	194	5023	193	5086	154	6666	0	0	0	0	ذكور	الكتابة للمكثيرون - كتابة المكاتب	41
	Female	202	5092	176	16792	210	5510	177	2859	188	3767	159	22341	206	1890	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	200	4966	205	6269	208	5187	177	3256	186	4578	173	15351	200	3279	154	6666	0	0	0	0	جملة		
Customer Service officers	Male	200	7801	178	9340	203	8400	195	5148	187	5719	226	3500	175	6874	225	4857	0	0	0	0	ذكور	كتابة خدمات العملاء	42
	Female	226	5451	212	11746	222	7059	189	4130	236	3022	213	2672	204	2400	177	1514	0	0	0	0	إناث		
	Total	209	6980	211	11719	208	8029	193	4931	216	4125	219	3050	177	6576	223	4751	0	0	0	0	جملة		
Digital clerks storage and transfer clerks	Male	208	2874	262	3544	219	2645	204	4451	196	3190	194	3670	235	2184	192	2616	0	0	0	0	ذكور	الكتابة الرقميون وكتبه التخزين والنقل	43
	Female	214	2814	0	0	223	3464	174	8776	204	1928	191	2492	156	1920	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	209	2865	262	3544	220	2798	202	4630	197	2936	194	3601	235	2183	192	2616	0	0	0	0	جملة		
Other clerks	Male	191	5672	174	17077	190	7343	197	5870	192	4447	195	4924	182	11625	207	2441	0	0	0	0	ذكور	الكتابة الأخرى	44
	Female	209	7440	174	10692	223	5852	166	5761	179	12023	175	6174	206	2833	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	196	6124	174	11904	202	6782	190	5846	190	5497	188	5312	186	10322	207	2441	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة
لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont.Table (3-1)

تابع جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقرأ ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate			
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage		
Shops and sales market Service employees	Male	229	2972	185	9867	224	3742	225	2859	231	2869	222	2627	240	2640	223	2880	0	0	0	0	ذكور	5
	Female	218	2815	0	0	228	4477	218	2903	208	2295	223	2007	212	2216	229	2035	0	0	0	0	إناث	
	Total	228	2949	185	9867	225	3907	224	2860	228	2795	222	2458	238	2610	224	2735	0	0	0	0	جملة	
Employees in personal and preventive services	Male	217	2990	188	10884	198	2802	220	3421	221	2998	226	2799	235	3249	200	2801	0	0	0	0	ذكور	51
	Female	216	2330	0	0	194	3426	216	2824	219	2387	186	2094	200	1929	221	2363	0	0	0	0	إناث	
	Total	217	2897	188	10884	198	2846	220	3406	221	2883	226	2792	231	3095	203	2742	0	0	0	0	جملة	
Employees in fashion shows, promotion and sales	Male	233	2819	0	0	225	3489	228	2582	236	2749	219	2399	244	2275	230	2831	0	0	0	0	ذكور	52
	Female	219	3010	0	0	225	5079	230	3081	205	2259	223	2005	233	2735	236	1864	0	0	0	0	إناث	
	Total	231	2849	0	0	225	3835	228	2592	232	2689	220	2255	243	2295	232	2603	0	0	0	0	جملة	
Childcare workers and teacher assistants	Male	231	2537	0	0	232	2438	180	3748	211	4068	0	0	208	2400	191	2623	0	0	0	0	ذكور	53
	Female	223	2365	0	0	240	2451	154	2548	164	2273	180	900	204	1636	187	2096	0	0	0	0	إناث	
	Total	225	2420	0	0	237	2446	160	2840	172	2578	180	900	204	1662	187	2098	0	0	0	0	جملة	

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont. Table (3-1)

تابع جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate			
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage		
Employees in protection and preventive services	Male	231	4157	176	5928	233	7205	204	4224	215	3667	227	3780	207	3040	269	3237	0	0	0	0	ذكور	العاملون في الحماية والخدمات الوقائية 54
	Female	191	2985	0	0	0	0	168	1540	225	2560	176	5702	208	3600	0	0	0	0	0	0	إناث	
	Total	231	4156	176	5928	233	7205	203	4180	215	3666	227	3794	207	3041	269	3237	0	0	0	0	جملة	
Skilled workers in agriculture and fishing	Male	219	2708	0	0	208	3000	300	2000	249	2593	209	2500	186	2841	197	3047	219	2708	182	2826	ذكور	العمال المهرة في الزراعة والصيد 6
	Female	255	2115	0	0	0	0	0	0	210	2102	208	2550	0	0	208	2585	0	0	272	2105	إناث	
	Total	228	2562	0	0	208	3000	300	2000	244	2522	209	2512	186	2841	202	2829	219	2708	231	2430	جملة	
Agricultural and fishing products marketing workers	Male	219	2708	0	0	208	3000	300	2000	249	2593	209	2500	186	2841	197	3057	219	2708	182	2826	ذكور	عمال تسويق المنتجات الزراعية ومنتجات الصيد 61
	Female	255	2115	0	0	0	0	0	0	210	2102	208	2550	0	0	208	2585	0	0	272	2105	إناث	
	Total	228	2562	0	0	208	3000	300	2000	244	2522	209	2512	186	2841	202	2833	219	2708	231	2430	جملة	
Agriculture and fishing workers	Male	168	1506	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	1506	0	0	0	0	ذكور	العمال في الزراعة والصيد وجمع الثمار والتسويق 62
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث	
	Total	168	1506	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	1506	0	0	0	0	جملة	

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة
لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont. Table (3-1)

تابع جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية – Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقرأ ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Craft and related workers	Male	210	3763	217	3250	203	4714	197	3747	209	3734	207	2728	225	3874	205	4089	200	3348	215	3869	ذكور	الحرفيون ومن إليهم	7
	Female	202	2842	0	0	195	2792	176	3073	203	2423	219	2174	201	2648	194	3394	194	3679	199	1935	إناث		
	Total	210	3734	217	3250	203	4713	195	3673	209	3717	212	2501	224	3840	205	4082	199	3370	215	3816	جملة		
Metal workers extraction and construction workers	Male	198	3941	0	0	206	3792	172	5770	187	4352	184	3139	214	3582	210	5048	186	2156	196	4580	ذكور	عمال استخراج المعادن وعمال البناء	71
	Female	182	5483	0	0	0	0	0	0	182	5483	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	198	3941	0	0	206	3792	172	5770	187	4353	184	3139	214	3582	210	5048	186	2156	196	4580	جملة		
Metal industries, machinery and related workers	Male	211	4051	217	3250	195	5964	185	2878	209	4013	232	1901	218	3867	230	4839	200	3493	229	4191	ذكور	عمال الصناعات المعدنية والآلات ومن إليهم	72
	Female	161	3510	0	0	0	0	0	0	161	3510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	211	4050	217	3250	195	5964	185	2878	209	4012	232	1901	218	3867	230	4839	200	3493	229	4191	جملة		
Craftsmen, handicraft, printing and related workers	Male	212	3703	0	0	207	4087	240	3425	206	3450	206	3160	234	5126	207	3527	208	3301	210	3073	ذكور	عمال الحرف الدقيقة وعمال الحرف اليدوية وعمال الطباعة ومن إليهم	73
	Female	202	2123	0	0	0	0	0	0	205	2164	208	1830	205	2786	183	3250	208	3753	196	1083	إناث		
	Total	212	3666	0	0	207	4087	240	3425	206	3430	206	2889	233	5053	207	3521	208	3303	209	2951	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont. Table (3-1)

تابع جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية – Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقرأ ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Other craftsmen and related	Male	195	3978	0	0	247	3145	194	6419	229	5853	189	4205	178	1710	184	10522	179	3662	204	3266	ذكور	74	
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		إناث
	Total	195	3978	0	0	247	3145	194	6419	229	5853	189	4205	178	1710	184	10522	179	3662	204	3266	جملة		
Workers in the processing of food, wood and clothing and other	Male	214	3518	0	0	208	3744	205	3542	208	3370	201	2791	244	4263	195	2885	209	3472	220	3448	ذكور	75	
	Female	202	2899	0	0	195	2792	176	3073	205	2413	219	2191	200	2628	197	3430	194	3678	200	2306	إناث		
	Total	213	3478	0	0	208	3743	200	3463	208	3350	211	2460	241	4165	195	2894	206	3511	219	3388	جملة		
Plant workers, machine operators and product components assemblers	Male	205	3822	0	0	219	5945	205	3026	202	3781	195	4060	216	3757	201	4233	204	3868	208	3731	ذكور	8	
	Female	206	2616	0	0	212	3291	208	2177	203	2738	206	2284	204	2505	207	2568	212	2609	203	2947	إناث		
	Total	205	3652	0	0	219	5801	206	2732	202	3682	198	3573	215	3610	202	3977	206	3595	207	3540	جملة		
Fixed-equipments workers and related	Male	206	3492	0	0	236	5838	205	2784	203	3600	199	3054	214	3057	205	3206	206	3520	211	3537	ذكور	81	
	Female	206	2613	0	0	212	3291	208	2178	203	2738	206	2284	204	2498	207	2568	212	2603	203	2948	إناث		
	Total	206	3319	0	0	234	5635	206	2530	203	3489	202	2755	212	2941	205	3040	208	3282	208	3341	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة
لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont. Table (3-1)

تابع جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية – Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate			
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage		
Machines assembling, installing and operating workers	Male	198	4467	0	0	183	14720	190	3755	192	3547	185	7947	200	3984	224	3726	214	4125	207	4247	ذكور	82
	Female	204	2703	0	0	0	0	208	1400	205	2742	192	2200	208	1400	0	0	192	2903	0	0	إناث	
	Total	198	4385	0	0	183	14720	191	3584	194	3474	185	7897	200	3963	224	3726	212	4012	207	4247	جملة	
Machines of harvesting and abrasive workers	Male	204	4469	0	0	188	4266	206	3702	202	4236	192	4316	219	4502	196	5410	195	5174	197	3762	ذكور	83
	Female	208	3691	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	208	3450	0	0	208	4300	210	1880	إناث	
	Total	204	4468	0	0	188	4266	206	3702	202	4236	192	4316	219	4500	196	5410	195	5170	197	3755	جملة	
Elementary job workers	Male	220	2840	263	1786	214	3092	225	3124	225	2815	224	3141	222	2742	210	2927	209	3165	207	2347	ذكور	9
	Female	202	2414	0	0	191	2533	208	3202	206	2317	205	2898	194	1913	194	2534	196	2215	209	2837	إناث	
	Total	217	2756	263	1786	208	2957	224	3126	221	2725	222	3119	218	2627	208	2886	204	2838	208	2565	جملة	
Sales and service workers	Male	224	2807	0	0	198	4226	213	1643	231	2408	174	2716	238	3135	194	2586	199	4138	209	2493	ذكور	91
	Female	202	2393	0	0	208	2102	192	2351	204	2431	204	3139	194	1892	191	2253	196	2184	208	2766	إناث	
	Total	215	2640	0	0	205	2655	213	1649	222	2415	190	2942	225	2761	194	2530	197	3054	209	2668	جملة	

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام والخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public and private sector establishments in June 2022**

Cont. Table (3-1)

تابع جدول رقم (١-٣)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Agriculture and fishing workers	Male	211	2720	0	0	0	0	0	0	210	2388	184	3600	218	2805	192	4000	185	1539	208	4081	ذكور	عمال الزراعة والصيد	92
	Female	203	2730	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	208	2700	199	2752	0	0	0	0	إناث		
	Total	209	2723	0	0	0	0	0	0	210	2388	184	3600	214	2760	199	2758	185	1539	208	4081	جملة		
Mining, Construction, manufacturing and transport workers	Male	225	2774	0	0	234	3099	219	3155	227	2679	223	2877	209	2651	220	3441	207	2904	234	2799	ذكور	عمال التعدين والتشييد والتصنيع والنقل	93
	Female	190	2727	0	0	182	3004	0	0	189	2308	0	0	208	2204	188	5151	196	2161	208	1959	إناث		
	Total	224	2772	0	0	227	3087	219	3155	226	2672	223	2877	209	2628	218	3559	205	2804	227	2592	جملة		
Service and sales workers on the street	Male	220	3113	0	0	219	4153	232	3134	226	2474	237	5411	211	2902	209	3474	215	3085	183	2618	ذكور	عمال الخدمات والمبيعات في الشارع	94
	Female	207	2966	0	0	183	2594	192	3200	190	2123	208	2500	188	1949	180	2116	217	3308	218	3401	إناث		
	Total	218	3088	0	0	193	3021	226	3145	225	2465	234	5162	208	2766	207	3398	215	3117	207	3139	جملة		
Service and sales workers on the street	Male	263	1885	264	1760	0	0	0	0	260	2500	0	0	260	2500	260	2500	264	1816	0	0	ذكور	عمال الخدمات والمبيعات في الشارع	95
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	263	1885	264	1760	0	0	0	0	260	2500	0	0	260	2500	260	2500	264	1816	0	0	جملة		
Waste workers and other primary occupations	Male	217	2861	182	3749	212	3050	226	3211	220	3207	226	2793	213	2504	219	2931	200	2580	207	2193	ذكور	عمال النظافة والمهن الأولية الأخرى	96
	Female	203	2289	0	0	188	2617	212	3232	209	2090	207	2028	176	1100	208	2902	208	2560	240	1540	إناث		
	Total	216	2822	182	3749	207	2965	225	3212	219	3055	225	2779	213	2501	218	2930	201	2580	207	2192	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية –																				النوع	المهنة				
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوى فنى technical secondary		ثانوى عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادى Prep-School		ابتدائى Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate							
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage						
Total	Male	183	10934	182	13687	182	13696	182	9777	184	9045	177	10492	187	6321	186	8026	179	10755	186	5823	ذكور	الاجمالى العام				
	Female	182	11569	176	14717	180	13276	174	9199	184	8648	160	17508	202	3547	190	5374	208	2779	204	4970	إناث					
	Total	183	11034	182	13772	182	13600	181	9694	184	9008	174	11730	189	6009	186	7909	182	10029	188	5747	جملة					
Managers	Male	183	15803	183	18453	183	15676	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	المديرون 1		
	Female	179	18337	170	25078	179	18205	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث			
	Total	182	16125	182	18834	182	16005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة			
legislators, senior officials and managers	Male	182	17129	184	19317	182	16969	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	رجال التشريع وكبار المسئولين 11	
	Female	180	18668	171	27431	181	18052	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	182	17216	183	19756	182	17030	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Institutions Directors	Male	183	13055	180	12121	183	13066	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	مديرو المؤسسات 12
	Female	179	18590	165	13076	179	18616	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث	
	Total	182	14355	178	12221	182	14377	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة	

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022**

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة				
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقرأ ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate							
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage						
General Managers	Male	187	18216	181	7241	187	18369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	مديرو العموم	13		
	Female	177	14144	0	0	177	14144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث				
	Total	185	17753	181	7241	185	17883	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			جملة	
Hospitality managers, sales and other services	Male	197	5476	176	9089	197	5450	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	مديرو الضيافة والبيع والخدمات الأخرى	14	
	Female	176	5136	0	0	176	5136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث			
	Total	196	5468	176	9089	197	5442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة			
Specialists – scientific professionals	Male	183	12339	180	10950	183	12422	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون (أصحاب المهنة العلمية)	2
	Female	180	12044	181	10999	180	12055	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	182	12257	180	10953	182	12316	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Specialists in Natural Sciences, Mathematics and Engineering Sciences	Male	186	11840	194	10219	185	11957	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون في العلوم الطبيعية والرياضيات والعلوم الهندسية	21
	Female	177	11298	176	5002	177	11310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	183	11687	194	10164	183	11765	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة					
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate								
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage							
Specialists in life sciences and health	Male	179	9304	160	8790	180	9322	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون في علوم الحياة والصحة	22				
	Female	181	7889	160	13868	181	7858	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث						
	Total	180	8851	160	9128	180	8844	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة						
Specialists in education	Male	154	6498	0	0	154	6498	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون في التعليم	23		
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث				
	Total	154	6498	0	0	154	6498	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة				
Other specialists	Male	181	11783	168	11185	182	11818	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون الآخرون	24	
	Female	180	13389	182	11568	180	13424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث			
	Total	180	12216	170	11227	181	12263	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة			
Information and communication technology specialists	Male	196	9852	192	14073	196	9581	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون في تكنولوجيا المعلومات والإنصالات	25
	Female	169	8250	0	0	169	8250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	190	9510	192	14073	190	9283	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة			
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate						
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage					
Law professionals	Male	176	19746	175	14664	176	19862	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الإخصائيون في القانون	26	
	Female	197	9639	154	2573	197	9653	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث			
	Total	183	16518	174	14166	183	16556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			جملة
Technicians and Assistants	Male	182	10352	176	13043	172	11574	182	11656	183	9961	173	12375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الإخصائيين	3
	Female	178	9665	176	9913	182	10563	168	6402	179	9556	144	15561	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	182	10294	176	12460	176	11212	181	11262	183	9933	171	12516	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Technicians and Assistants in natural and mechanical Sciences	Male	182	10260	0	0	168	13325	184	12043	183	9783	170	12824	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الإخصائيين في العلوم الطبيعية والهندسة	31
	Female	174	10916	0	0	172	20025	166	6700	176	10256	182	3754	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	182	10294	0	0	169	15178	183	11669	183	9805	170	12764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Technicians and specialists in life sciences and health	Male	178	8368	0	0	160	5632	157	8012	189	10700	208	6836	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الإخصائيين في علوم الحياة والصحة	32
	Female	162	8251	0	0	0	0	160	5301	162	8236	168	9934	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	174	8333	0	0	160	5632	157	7864	176	9482	202	7275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة					
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate								
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage							
Technicians and Assistants in Education	Male	178	12198	176	13043	179	11699	182	8485	176	13593	177	10152	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الاختصاصيين في التعليم	33		
	Female	192	7396	176	9913	190	6211	180	4827	194	8606	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث				
	Total	183	10514	176	12460	184	9170	182	7935	183	11859	177	10152	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			جملة	
Technicians and other specialist assistants	Male	183	11067	0	0	208	3000	0	0	186	9595	176	14879	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الاختصاصيين الآخرون	34	
	Female	133	18781	0	0	0	0	208	2500	0	0	132	19033	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث			
	Total	160	14588	0	0	208	3000	208	2500	186	9595	144	17942	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة			
Support and use of information and communications technology technicians	Male	170	12750	0	0	172	8494	151	9518	172	14026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	فنيو دعم واستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	35	
	Female	158	10225	0	0	156	10297	210	7847	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث			
	Total	168	12353	0	0	163	9565	154	9451	172	14026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة			
Clerks	Male	181	10080	201	7775	178	13767	180	8836	182	8744	179	6104	186	9510	191	8857	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الكتابة	4
	Female	181	10960	174	11126	181	12533	174	10461	188	8264	161	18569	169	4540	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	181	10325	190	9177	179	13364	178	9376	183	8629	171	11887	185	9365	191	8857	0	0	0	0	0	0	0	جملة			

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022**

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل للحالة التعليمية																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Clerks - Officers	Male	182	7743	207	5513	166	6652	180	8473	184	8423	177	4791	193	5086	154	6666	0	0	0	0	ذكور	الكتابة المكتبيون - كتابة المكاتب	41
	Female	182	10168	176	16792	194	8877	188	7214	188	6577	154	25795	168	4110	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	182	8803	205	6269	174	7330	184	7871	185	7624	160	20081	191	5021	154	6666	0	0	0	0	جملة		
Customer Service officers	Male	184	9904	176	11127	184	11679	175	10719	188	9148	176	4438	171	7565	217	12809	0	0	0	0	ذكور	كتابة خدمات العملاء	42
	Female	175	18656	176	9062	172	20846	175	18528	185	9465	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	182	11724	176	10470	179	15476	175	12123	188	9173	176	4438	171	7565	217	12809	0	0	0	0	جملة		
Digital clerks storage and transfer clerks	Male	185	6331	176	12174	179	4402	180	4223	186	6641	183	5344	209	9881	184	7563	0	0	0	0	ذكور	الكتابة الرقمييون وكتبة التخزين والنقل	43
	Female	175	10107	0	0	174	11586	165	11915	182	6261	174	2019	156	2250	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	183	7148	176	12174	176	9337	177	5882	185	6609	181	4700	207	9588	184	7563	0	0	0	0	جملة		
Other clerks	Male	177	13093	175	19227	177	15838	186	11547	173	11013	180	6957	182	12424	177	9564	0	0	0	0	ذكور	الكتابة الأخرى	44
	Female	185	9595	174	10692	190	8313	164	10542	190	10229	170	9590	178	6595	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	179	12154	174	12113	180	14284	177	11145	179	10775	176	7920	182	12291	177	9564	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Shops and sales market Service employees	Male	180	7575	176	11246	179	9350	187	7408	181	7619	190	13266	178	6177	178	7050	0	0	0	0	ذكور	العاملون في مجال الخدمات والمبيعات	5
	Female	188	5446	0	0	0	0	208	6289	173	4956	176	6067	178	6494	191	5002	0	0	0	0	إناث		
	Total	180	7502	176	11246	179	9350	189	7338	180	7583	188	12362	178	6186	179	6906	0	0	0	0	جملة		
Employees in personal and preventive services	Male	176	6303	176	12923	173	10857	158	3833	173	6112	0	0	178	6474	180	5577	0	0	0	0	ذكور	العاملون في الخدمات الشخصية والوقائية	51
	Female	189	5584	0	0	0	0	0	182	8169	175	2638	181	7721	191	5002	0	0	0	0	إناث			
	Total	177	6266	176	12923	173	10857	158	3833	173	6135	175	2638	178	6506	181	5508	0	0	0	0	جملة		
Employees in fashion shows, promotion and sales	Male	190	5787	0	0	193	7139	191	5826	196	5901	187	1819	177	2842	164	4093	0	0	0	0	ذكور	العاملون في عروض الأزياء والترويج والمبيعات	52
	Female	186	5113	0	0	0	0	208	6289	168	3580	176	8000	169	3248	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	189	5733	0	0	193	7139	194	5901	194	5741	176	7805	176	2908	164	4093	0	0	0	0	جملة		
Childcare workers and teacher assistants	Male	208	2027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	208	2027	0	0	0	0	ذكور	العاملون في رعاية الأطفال ومساعدو المعلمين	53
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	208	2027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	208	2027	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Employees in protection and preventive services	Male	181	9265	176	5928	177	9600	193	9363	182	9065	190	13281	181	5492	176	9520	0	0	0	0	ذكور	العاملون في الحماية والخدمات الوقائية	54
	Female	176	5418	0	0	0	0	0	0	175	3638	176	5702	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	181	9248	176	5928	177	9600	193	9363	182	9057	189	12668	181	5492	176	9520	0	0	0	0	جملة		
Skilled workers in agriculture and fishing	Male	204	8030	0	0	0	0	0	0	213	5163	0	0	0	0	168	3059	208	9319	176	7119	ذكور	العمال المهرة في الزراعة والصيد	6
	Female	176	1169	0	0	0	0	0	0	176	1169	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	204	7891	0	0	0	0	0	0	210	4759	0	0	0	0	168	3059	208	9319	176	7119	جملة		
Agricultural and fishing products marketing workers	Male	205	8130	0	0	0	0	0	0	213	5163	0	0	0	0	168	3607	208	9319	176	7119	ذكور	عمال تسويق المنتجات الزراعية ومنتجات الصيد	61
	Female	176	1169	0	0	0	0	0	0	176	1169	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	204	7988	0	0	0	0	0	0	210	4759	0	0	0	0	168	3607	208	9319	176	7119	جملة		
Agriculture and fishing workers	Male	168	1506	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	1506	0	0	0	0	ذكور	العمال في الزراعة والصيد وجمع الثمار والتسويق	62
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	168	1506	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	1506	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل للحالة التعليمية																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Craft and related workers	Male	186	8363	0	0	186	6360	163	3508	194	6207	196	6551	190	5555	186	10183	175	12805	161	9187	ذكور	الحرفيون ومن إليهم	7
	Female	208	2864	0	0	0	0	0	0	182	4100	0	0	208	3032	0	0	208	2316	0	0	إناث		
	Total	188	7820	0	0	186	6360	163	3508	194	6200	196	6551	195	4833	186	10183	178	11723	161	9187	جملة		
Metal workers extraction and construction workers	Male	186	6876	0	0	0	0	170	4574	199	8193	0	0	191	4586	185	9340	171	7201	181	5139	ذكور	عمال استخراج المعادن وعمال البناء	71
	Female	182	5483	0	0	0	0	0	0	182	5483	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	186	6873	0	0	0	0	170	4574	198	8169	0	0	191	4586	185	9340	171	7201	181	5139	جملة		
Metal industries, machinery and related workers	Male	184	5785	0	0	200	5593	154	2548	189	5363	0	0	194	5187	188	8225	175	5307	146	11572	ذكور	عمال الصناعات المعدنية والآلات ومن إليهم	72
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	184	5785	0	0	200	5593	154	2548	189	5363	0	0	194	5187	188	8225	175	5307	146	11572	جملة		
Craftsmen, handicraft, printing and related workers	Male	183	5877	0	0	207	3922	0	0	184	5209	156	3055	0	0	175	8367	185	3952	182	5607	ذكور	عمال الحرف الدقيقة وعمال الحرف اليدوية وعمال الطباعة ومن إليهم	73
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	183	5877	0	0	207	3922	0	0	184	5209	156	3055	0	0	175	8367	185	3952	182	5607	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Other craftsmen and related	Male	186	14418	0	0	0	0	210	1407	198	8428	197	6589	187	6382	184	11585	170	42988	208	2265	ذكور	الحرفيون الآخرون ومن إليهم	74
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	186	14418	0	0	0	0	210	1407	198	8428	197	6589	187	6382	184	11585	170	42988	208	2265	جملة		
Workers in the processing of food, wood and clothing and other	Male	197	7350	0	0	178	7190	168	6762	208	4091	0	0	193	6514	196	12379	190	8774	194	3983	ذكور	العاملون في تجهيز الأغذية والأخشاب والملابس وغيرها	75
	Female	208	2853	0	0	0	0	0	0	182	2953	0	0	208	3032	0	0	208	2316	0	0	إناث		
	Total	203	4972	0	0	178	7190	168	6762	208	4071	0	0	205	3649	196	12379	199	5340	194	3983	جملة		
Plant workers, machine operators and product components assemblers	Male	186	7785	0	0	180	18785	166	5696	181	8341	182	6537	196	6052	193	8771	180	7944	194	4957	ذكور	عمال تشغيل المصانع ومشغلو الماكينات وعمال تجميع مكونات الإنتاج	8
	Female	200	4464	0	0	0	0	0	0	192	5642	0	0	166	6133	208	7200	208	3154	208	5000	إناث		
	Total	187	7592	0	0	180	18785	166	5696	182	8217	182	6537	195	6055	193	8735	184	7404	196	4962	جملة		
Fixed-equipments workers and related	Male	191	7661	0	0	181	21034	120	9066	180	10085	182	4400	198	5008	200	5754	201	8357	196	3818	ذكور	عمال تشغيل المعدات الثابتة ومن إليهم	81
	Female	200	4464	0	0	0	0	0	0	192	5642	0	0	166	6133	208	7200	208	3154	208	5000	إناث		
	Total	193	7145	0	0	181	21034	120	9066	181	9502	182	4400	196	5080	200	5902	204	6285	198	4075	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022**

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Machines assembling, installing and operating workers	Male	173	4991	0	0	176	7370	0	0	120	3009	120	3020	208	3200	188	3637	192	4524	205	3223	ذكور	عمال تجميع وتركيب وتشغيل الماكينات	82
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	173	4991	0	0	176	7370	0	0	120	3009	120	3020	208	3200	188	3637	192	4524	205	3223	جملة		
Machines of harvesting and abrasive workers	Male	184	7874	0	0	179	4773	181	4583	182	7548	183	6630	194	7250	191	9542	175	7879	192	6125	ذكور	عمال تشغيل آلات الحصاد والتذرية	83
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	184	7874	0	0	179	4773	181	4583	182	7548	183	6630	194	7250	191	9542	175	7879	192	6125	جملة		
Elementary job workers	Male	196	7604	182	3749	207	6001	192	5863	210	5332	185	5909	181	6355	211	3220	187	13460	190	4176	ذكور	عمال المهنة الأولية	9
	Female	177	5391	0	0	0	0	0	0	208	2200	0	0	0	0	176	5527	0	0	182	4781	إناث		
	Total	195	7556	182	3749	207	6001	192	5863	210	5327	185	5909	181	6355	206	3489	187	13460	189	4234	جملة		
Sales and service workers	Male	195	11094	0	0	0	0	156	2500	176	2292	0	0	175	5665	231	2181	188	17563	210	6204	ذكور	عمال البيع وعمال الخدمات	91
	Female	160	4474	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140	4200	0	0	182	4781	إناث			
	Total	194	10994	0	0	0	0	156	2500	176	2292	0	0	175	5665	228	2250	188	17563	186	4998	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع العام في شهر يونيو ٢٠٢٢

Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of the public establishments in June 2022

Table (3-2)

جدول رقم (٣-٢)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Agriculture and fishing workers	Male	168	2070	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	2070	0	0	ذكور	عمال الزراعة والصيد	92
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	168	2070	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	2070	0	0		
Mining, Construction, manufacturing and transport workers	Male	199	7031	0	0	217	4560	0	0	210	6370	0	0	166	3339	179	11512	178	7136	0	0	ذكور	عمال التعدين والتشييد والتصنيع والنقل	93
	Female	182	5834	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	182	5834	0	0	0	0	إناث		
	Total	195	6782	0	0	217	4560	0	0	210	6370	0	0	166	3339	181	7663	178	7136	0	0	جملة		
Service and sales workers on the street	Male	178	7709	0	0	0	0	0	0	182	4966	0	0	187	10612	176	3619	160	7539	0	0	ذكور	عمال الخدمات والمبيعات في الشارع	94
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	178	7709	0	0	0	0	0	0	182	4966	0	0	187	10612	176	3619	160	7539	0	0	جملة		
Waste workers and other primary occupations	Male	198	5268	182	3749	207	6024	193	5979	212	5180	185	5909	190	5645	186	3730	188	5289	190	4137	ذكور	عمال النفايات والمهنة الأولية الأخرى	96
	Female	191	4652	0	0	0	0	0	0	208	2200	0	0	0	0	187	5132	0	0	0	0	إناث		
	Total	198	5265	182	3749	207	6024	193	5979	212	5174	185	5909	190	5645	186	3776	188	5289	190	4137	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022**

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية – Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Total	Male	218	3932	214	7382	212	5571	218	3039	220	3189	220	3012	230	2941	218	2855	204	2934	208	3199	ذكور	الاجمالي العام	
	Female	208	4000	163	6695	207	5409	189	2795	205	2828	217	2154	203	2115	225	2071	202	2645	225	2621	إناث		
	Total	216	3944	196	7140	211	5533	215	3011	218	3140	219	2836	228	2875	219	2743	204	2885	214	3020	جملة		
Managers	Male	211	6460	198	8710	211	6449	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	المديرون	1
	Female	193	8369	202	5254	193	8381	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	209	6707	199	8333	209	6700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
legislators, senior officials and managers	Male	189	10555	203	10610	189	10554	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	رجال التشريع وكبار المسؤولين	11
	Female	163	10340	176	5000	163	10360	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	183	10505	201	10083	183	10509	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Institutions Directors	Male	200	7649	200	8608	200	7639	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	مديرو المؤسسات	12
	Female	198	8771	208	5115	198	8786	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	199	7915	201	8215	199	7913	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022**

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة				
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate							
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage						
General Managers	Male	206	7353	187	7351	206	7353	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	مديرو العموم	13		
	Female	198	3947	0	0	198	3947	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث				
	Total	206	7110	187	7351	206	7109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			جملة	
Hospitality managers, sales and other services	Male	229	4074	168	4771	229	4073	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	مديرو الضيافة والبيع والخدمات الأخرى	14	
	Female	204	6176	197	6069	204	6178	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث			
	Total	229	4103	187	5614	229	4103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة			
Specialists – scientific professionals	Male	209	5691	204	8589	210	5619	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون (أصحاب المهن العلمية)	2
	Female	196	4688	156	6253	198	4612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	206	5421	184	7616	206	5352	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Specialists in Natural Sciences, Mathematics and Engineering Sciences	Male	196	6659	208	6851	196	6658	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون في العلوم الطبيعية والرياضيات والعلوم الهندسية	21
	Female	173	3534	184	9400	173	3533	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	189	5691	208	6876	188	5687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022**

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة		
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate					
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage				
Specialists in life sciences and health	Male	202	4605	209	9295	201	3933	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الاخصائيون في علوم الحياة والصحة	22
	Female	186	4835	156	6277	194	4462	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	196	4685	184	7892	199	4105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Specialists in education	Male	182	2983	151	9236	184	2530	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون في التعليم	23
	Female	179	3262	156	5827	180	3240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	180	3194	152	8277	181	3076	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Other specialists	Male	211	5654	210	3304	211	5665	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون الآخرون	24
	Female	194	6811	0	0	194	6811	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	208	5807	210	3304	208	5817	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Information and communication technology specialists	Male	168	9965	0	0	168	9965	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الأخصائيون في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	25
	Female	171	9994	0	0	171	9994	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	169	9972	0	0	169	9972	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية – Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة				
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقرأ ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate							
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage						
Law professionals	Male	241	6428	0	0	241	6428	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الاحصائيون في القانون	26		
	Female	284	4440	168	3900	284	4440	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث				
	Total	253	5881	168	3900	253	5881	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			جملة	
Technicians and Assistants	Male	213	3740	189	7462	206	5122	216	2902	212	3760	221	3481	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الإحصائيين	3
	Female	193	3375	182	2400	199	4048	188	3429	189	2931	198	2402	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	209	3671	185	4779	204	4692	214	2949	208	3618	219	3400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Technicians and Assistants in natural and mechanical Sciences	Male	215	3713	189	7651	211	4855	215	2767	214	3914	227	3668	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الإحصائيين في العلوم الطبيعية والهندسة	31
	Female	206	3321	0	0	207	3390	190	3817	203	3103	214	2625	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	214	3678	189	7651	209	4107	215	2778	213	3895	226	3627	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Technicians and specialists in life sciences and health	Male	209	3757	0	0	205	4130	211	3361	207	4177	213	2074	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الإحصائيين في علوم الحياة والصحة	32
	Female	186	2937	0	0	159	2920	182	3225	190	2917	199	2113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	196	3280	0	0	178	3430	202	3315	195	3299	200	2111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022**

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Technicians and Assistants in Education	Male	200	4056	156	8500	204	5051	198	4665	197	3312	212	2886	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الإحصائيين في التعليم	33
	Female	188	4289	182	2400	196	6011	227	4430	182	3148	147	2400	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	196	4129	181	2639	201	5343	208	4583	192	3261	176	2619	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Technicians and other specialist assistants	Male	221	3056	240	1400	207	3278	233	2846	229	3056	209	3079	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الفنيون ومساعدو الإحصائيين الأخرين	34
	Female	190	2387	0	0	183	2431	159	3143	191	2326	203	2667	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	217	2962	240	1400	201	3089	232	2851	221	2902	209	3064	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Support and use of information and communications technology technicians	Male	193	14286	0	0	184	16968	0	0	226	4143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	فنيو دعم وأستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	35
	Female	225	5003	0	0	240	3680	176	9400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	194	13792	0	0	187	16278	176	9400	226	4143	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	جملة		
Clerks	Male	201	4853	262	3327	205	6074	200	4455	193	3682	208	3571	236	2027	193	2555	0	0	0	0	ذكور	الكتابة	4
	Female	215	5127	212	11758	220	5597	178	2609	212	4501	203	2504	206	1908	177	1514	0	0	0	0	إناث		
	Total	205	4942	223	9934	210	5896	191	3773	199	3917	206	3236	234	2022	193	2554	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022**

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Clerks - Officers	Male	194	3249	0	0	201	3149	178	3569	184	3169	210	5232	0	0	0	0	0	0	0	0	ذكور	الكتابة للمكثبيون - كتبة المكاتب	41
	Female	203	4801	0	0	210	5494	176	2581	188	2855	187	1711	208	1760	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	202	4545	0	0	209	5157	177	2737	187	2944	203	4222	208	1760	0	0	0	0	0	0	0		
Customer Service officers	Male	201	7700	184	3858	203	8349	197	4410	187	5050	233	3357	208	1736	227	2909	0	0	0	0	ذكور	كتبة خدمات العملاء	42
	Female	227	5149	212	11758	224	6656	191	2625	236	2957	213	2672	204	2400	177	1514	0	0	0	0	إناث		
	Total	210	6794	212	11735	209	7885	196	4022	218	3730	222	2960	206	1985	225	2855	0	0	0	0	0		
Digital clerks storage and transfer clerks	Male	209	2695	264	3300	219	2627	206	4477	197	2744	196	3465	236	2027	192	2559	0	0	0	0	ذكور	الكتبة الرقمييون وكتبة التخزين والنقل	43
	Female	217	2188	0	0	229	2598	190	2813	205	1741	204	2835	156	1782	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	210	2623	264	3300	221	2622	206	4449	199	2529	196	3441	236	2027	192	2559	0	0	0	0	0		
Other clerks	Male	193	4901	168	4640	191	6310	200	4782	193	3988	205	3452	187	2161	208	2223	0	0	0	0	ذكور	الكتبة الآخرون	44
	Female	212	7199	0	0	225	5731	167	2797	177	12409	180	2200	210	2300	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	198	5485	168	4640	204	6083	194	4442	191	5034	199	3122	202	2253	208	2223	0	0	0	0	0		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022**

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Shops and sales market Service employees	Male	230	2907	240	1642	224	3674	226	2731	232	2820	222	2549	241	2577	224	2778	0	0	0	0	ذكور	العاملون في مجال الخدمات والمبيعات	5
	Female	218	2807	0	0	228	4477	218	2606	208	2292	223	1996	212	2187	229	2009	0	0	0	0	إناث		
	Total	228	2892	240	1642	225	3856	225	2728	229	2751	222	2398	239	2549	225	2644	0	0	0	0	جملة		
Employees in personal and preventive services	Male	219	2896	240	1642	199	2559	221	3413	222	2930	226	2799	238	3111	201	2711	0	0	0	0	ذكور	العاملون في الخدمات الشخصية والوقائية	51
	Female	216	2301	0	0	194	3426	216	2824	219	2381	186	2073	200	1882	222	2288	0	0	0	0	إناث		
	Total	218	2811	240	1642	199	2622	221	3398	222	2826	226	2792	233	2964	203	2654	0	0	0	0	جملة		
Employees in fashion shows, promotion and sales	Male	233	2813	0	0	225	3479	228	2540	236	2744	219	2399	244	2274	231	2827	0	0	0	0	ذكور	العاملون في عروض الأزياء والترويج والمبيعات	52
	Female	219	3008	0	0	225	5079	233	2633	205	2258	223	2000	233	2732	236	1864	0	0	0	0	إناث		
	Total	231	2843	0	0	225	3827	228	2542	232	2684	220	2253	243	2294	232	2600	0	0	0	0	جملة		
Childcare workers and teacher assistants	Male	231	2537	0	0	232	2438	180	3748	211	4068	0	0	208	2400	168	3400	0	0	0	0	ذكور	العاملون في رعاية الأطفال ومساعدو المعلمين	53
	Female	223	2365	0	0	240	2451	154	2548	164	2273	180	900	204	1636	187	2096	0	0	0	0	إناث		
	Total	225	2420	0	0	237	2446	160	2840	172	2578	180	900	204	1662	187	2098	0	0	0	0	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022**

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Employees in protection and preventive services	Male	235	3760	0	0	238	6997	207	2940	217	3285	231	2913	209	2841	275	2822	0	0	0	0	ذكور	العاملون في الحماية والخدمات الوقائية	54
	Female	197	2084	0	0	0	0	168	1540	232	2420	0	0	208	3600	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	235	3758	0	0	238	6997	206	2912	217	3285	231	2913	209	2842	275	2822	0	0	0	0	جملة		
Skilled workers in agriculture and fishing	Male	219	2688	0	0	208	3000	300	2000	249	2589	209	2500	186	2841	198	3046	219	2532	182	2820	ذكور	العمال المهرة في الزراعة والصيد	6
	Female	255	2116	0	0	0	0	0	0	210	2103	208	2550	0	0	208	2585	0	0	272	2105	إناث		
	Total	228	2547	0	0	208	3000	300	2000	244	2519	209	2512	186	2841	203	2825	219	2532	231	2427	جملة		
Agricultural and fishing products marketing workers	Male	219	2688	0	0	208	3000	300	2000	249	2589	209	2500	186	2841	198	3046	219	2532	182	2820	ذكور	عمال تسويق المنتجات الزراعية ومنتجات الصيد	61
	Female	255	2116	0	0	0	0	0	0	210	2103	208	2550	0	0	208	2585	0	0	272	2105	إناث		
	Total	228	2547	0	0	208	3000	300	2000	244	2519	209	2512	186	2841	203	2825	219	2532	231	2427	جملة		
Craft and related workers	Male	211	3607	217	3250	203	4706	202	3779	209	3672	207	2672	226	3813	207	3474	201	2873	216	3835	ذكور	الحرفيون ومن إليهم	7
	Female	201	2839	0	0	195	2792	176	3073	204	2413	219	2174	194	2286	194	3394	193	3794	199	1935	إناث		
	Total	211	3585	217	3250	203	4705	199	3692	209	3656	212	2466	225	3790	207	3473	200	2932	215	3782	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022**

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Metal workers extraction and construction workers	Male	199	3634	0	0	206	3792	174	7043	186	3715	184	3139	218	3380	212	4683	188	1509	196	4578	ذكور	عمال استخراج المعادن وعمال البناء	71
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	199	3634	0	0	206	3792	174	7043	186	3715	184	3139	218	3380	212	4683	188	1509	196	4578	جملة		
Metal industries, machinery and related workers	Male	212	3968	217	3250	195	5964	196	2997	210	3952	232	1901	219	3833	238	4250	203	3333	230	4072	ذكور	عمال الصناعات المعدنية والآلات ومن إليهم	72
	Female	161	3510	0	0	0	0	0	161	3510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	212	3967	217	3250	195	5964	196	2997	210	3951	232	1901	219	3833	238	4250	203	3333	230	4072	جملة		
Craftsmen, handicraft, printing and related workers	Male	212	3692	0	0	207	4095	240	3425	206	3438	206	3160	234	5126	208	3405	208	3300	210	3066	ذكور	عمال الحرف الدقيقة وعمال الحرف اليدوية وعمال الطباعة ومن إليهم	73
	Female	202	2123	0	0	0	0	0	205	2164	208	1830	205	2786	183	3250	208	3753	196	1083	إناث			
	Total	212	3655	0	0	207	4095	240	3425	206	3418	206	2889	233	5053	208	3402	208	3302	209	2943	جملة		
Other craftsmen and related	Male	196	2704	0	0	247	3145	192	6812	232	5633	185	3175	177	1160	188	2469	180	1321	202	3592	ذكور	الحرفيون الآخرون ومن إليهم	74
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث			
	Total	196	2704	0	0	247	3145	192	6812	232	5633	185	3175	177	1160	188	2469	180	1321	202	3592	جملة		

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022**

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	Average wages and average hours of work according to educational status – متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية																				النوع	المهنة
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate			
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage		
Workers in the processing of food, wood and clothing and other	Male	214	3490	0	0	209	3722	205	3537	208	3367	201	2791	244	4246	195	2698	210	3386	220	3447	ذكور	75
	Female	201	2905	0	0	195	2792	176	3073	205	2411	219	2191	190	2132	197	3430	193	3795	200	2306	إناث	
	Total	213	3457	0	0	209	3721	200	3460	208	3347	211	2460	243	4187	195	2711	207	3459	219	3387	جملة	
Plant workers, machine operators and product components assemblers	Male	206	3571	0	0	224	4476	208	2869	203	3645	196	3949	218	3553	203	3092	206	3407	209	3657	ذكور	8
	Female	206	2574	0	0	212	3291	208	2177	203	2699	206	2284	205	2423	207	2448	212	2583	203	2897	إناث	
	Total	206	3426	0	0	223	4405	208	2620	203	3555	199	3478	216	3412	204	2975	208	3220	208	3467	جملة	
Fixed-equipments workers and related	Male	206	3368	0	0	244	3562	207	2663	203	3512	199	3053	216	2874	205	2991	206	3397	212	3524	ذكور	81
	Female	206	2571	0	0	212	3291	208	2178	203	2697	206	2284	205	2416	207	2448	212	2576	203	2899	إناث	
	Total	206	3210	0	0	241	3537	207	2458	203	3407	202	2754	213	2774	206	2844	208	3188	209	3314	جملة	
Machines assembling, installing and operating workers	Male	198	4460	0	0	185	16966	190	3755	193	3549	186	7976	200	3986	225	3728	217	4081	207	4252	ذكور	82
	Female	204	2703	0	0	0	0	208	1400	205	2742	192	2200	208	1400	0	0	192	2903	0	0	إناث	
	Total	199	4378	0	0	185	16966	191	3584	194	3476	186	7926	200	3964	225	3728	214	3962	207	4252	جملة	

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022**

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Machines of harvesting and abrasive workers	Male	208	3953	0	0	188	4262	211	3525	203	3994	194	3893	221	4261	198	3220	207	3430	199	3047	ذكور	عمال تشغيل آلات الحصاد والتذرية	83
	Female	208	3691	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	208	3450	0	0	208	4300	210	1880	إناث		
	Total	208	3953	0	0	188	4262	211	3525	203	3994	194	3893	221	4259	198	3220	207	3436	199	3041	جملة		
Elementary job workers	Male	221	2771	264	1760	214	3061	225	3078	225	2793	224	3117	222	2711	210	2918	210	2406	207	2339	ذكور	عمال المهنة الأولية	9
	Female	202	2410	0	0	191	2533	208	3202	206	2317	205	2898	194	1913	195	2428	196	2215	209	2836	إناث		
	Total	217	2699	264	1760	208	2933	225	3080	221	2706	222	3097	218	2599	208	2867	205	2337	208	2560	جملة		
Sales and service workers	Male	224	2649	0	0	198	4226	214	1634	231	2408	174	2716	239	3099	192	2610	200	2453	209	2492	ذكور	عمال البيع وعمال الخدمات	91
	Female	202	2392	0	0	208	2102	192	2351	204	2431	204	3139	194	1892	192	2235	196	2184	208	2764	إناث		
	Total	215	2544	0	0	205	2655	214	1640	222	2416	190	2942	226	2733	192	2544	197	2296	209	2667	جملة		
Agriculture and fishing workers	Male	212	2720	0	0	0	0	0	210	2388	184	3600	218	2805	192	4000	186	1499	208	4081	ذكور	عمال الزراعة والصيد	92	
	Female	203	2730	0	0	0	0	0	0	0	0	0	208	2700	199	2752	0	0	0	0	إناث			
	Total	209	2723	0	0	0	0	0	0	210	2388	184	3600	214	2760	199	2758	186	1499	208	4081			جملة

متوسط أجر العاملين موزعين طبقاً للحالة التعليمية والمهنة

لمنشآت القطاع الخاص في شهر يونيو ٢٠٢٢

**Average wages of employees distributed according to educational status and occupations
of private sector establishments in June 2022**

Table (3-3)

جدول رقم (٣-٣)

Occupation	Gender	متوسط الأجر ومتوسط ساعات العمل طبقاً للحالة التعليمية - Average wages and average hours of work according to educational status																				النوع	المهنة	
		جملة العاملين Total employee		مؤهل أعلى من الجامعي Higher University		مؤهل جامعي University		مؤهل فوق المتوسط Above Intermediate		ثانوي فني technical secondary		ثانوي عام / أزهرى High school / Azhar		إعدادي Prep-School		ابتدائي Primary		يقراً ويكتب Read & Write		الأميين Illiterate				
		متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage	متوسط ساعات العمل Average working hours	متوسط الأجر Average wage			
Mining, Construction, manufacturing and transport workers	Male	225	2729	0	0	234	3097	219	3155	227	2644	223	2877	209	2647	221	3213	209	2557	234	2799	ذكور	عمال التعدين والتشييد والتصنيع والنقل	93
	Female	191	2476	0	0	182	3004	0	0	189	2308	0	0	208	2204	208	2650	196	2161	208	1959	إناث		
	Total	224	2721	0	0	227	3085	219	3155	226	2638	223	2877	209	2625	221	3204	207	2500	227	2592	جملة		
Service and sales workers on the street	Male	220	3063	0	0	219	4153	232	3134	226	2464	237	5411	212	2591	209	3472	217	2922	183	2618	ذكور	عمال الخدمات والمبيعات في الشارع	94
	Female	207	2966	0	0	183	2594	192	3200	190	2123	208	2500	188	1949	180	2116	217	3308	218	3401	إناث		
	Total	218	3047	0	0	193	3021	226	3145	225	2454	234	5162	209	2496	208	3395	217	2979	207	3139	جملة		
Service and sales workers on the street	Male	263	1885	264	1760	0	0	0	0	260	2500	0	0	260	2500	260	2500	264	1816	0	0	ذكور	عمال الخدمات والمبيعات في الشارع	95
	Female	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إناث		
	Total	263	1885	264	1760	0	0	0	0	260	2500	0	0	260	2500	260	2500	264	1816	0	0	جملة		
Waste workers and other primary occupations	Male	217	2828	0	0	212	3014	226	3160	220	3176	226	2757	213	2491	219	2914	201	2437	207	2177	ذكور	عمال النفايات والمهنة الأولية الأخرى	96
	Female	203	2288	0	0	188	2617	212	3232	209	2090	207	2028	176	1100	208	2860	208	2560	240	1540	إناث		
	Total	216	2791	0	0	207	2935	226	3161	219	3026	226	2743	213	2489	219	2912	201	2438	207	2176	جملة		

الجهاز المركزي للتعبيء العامة والإحصاء

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

صندوق بريد : ٢٠٨٦ مدينة نصر - القاهرة

فاكس : ٢٤٠٢٤٠٩٩

تليفون : ٢٤٠٢٣٠٣١

Central Agency for Public Mobilization and Statistics

CAPMAS

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

P.O. Box : 2086 Nasr City - Cairo

Tel : (+20) 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 : ٢٠١٤ / ١٨٨٩٧



الجهاز المركزي
للتعبئة العامة والإحصاء

C A P M A S

www.capmas.gov.eg



Pres_capmas@capmas.gov.eg



+201_272-227627



+202_24023031



CAPMAS _ Eg



CAPMAS Egypt

تصميم / ادارة تصميم المطبوعات و الرسم - العلاقات العامة
الإدارة المركزية لشئون مكتب رئيس الجهاز
طبع بمطبعة الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء