

# دولة فلسطين الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني

# مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة: النتائج الأساسية 2022





تم إعداد هذا التقرير حسب الإجراءات المعيارية المحددة في ميثاق الممارسات للإحصاءات الرسمية الفلسطينية 2006



© محرم، 1445 هـ – آب، 2023. جميع الحقوق محفوظة.

في حالة الاقتباس، يرجى الإشارة إلى هذه المطبوعة كالتالي:

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2023. مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة: النتائج الأساسية 2022. رام الله – فلسطين.

جميع المراسلات توجه إلى:

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني

ص.ب: 1647، رام الله P6028179 - فلسطين.

هاتف: 2700 298 (970/972) هاتف:

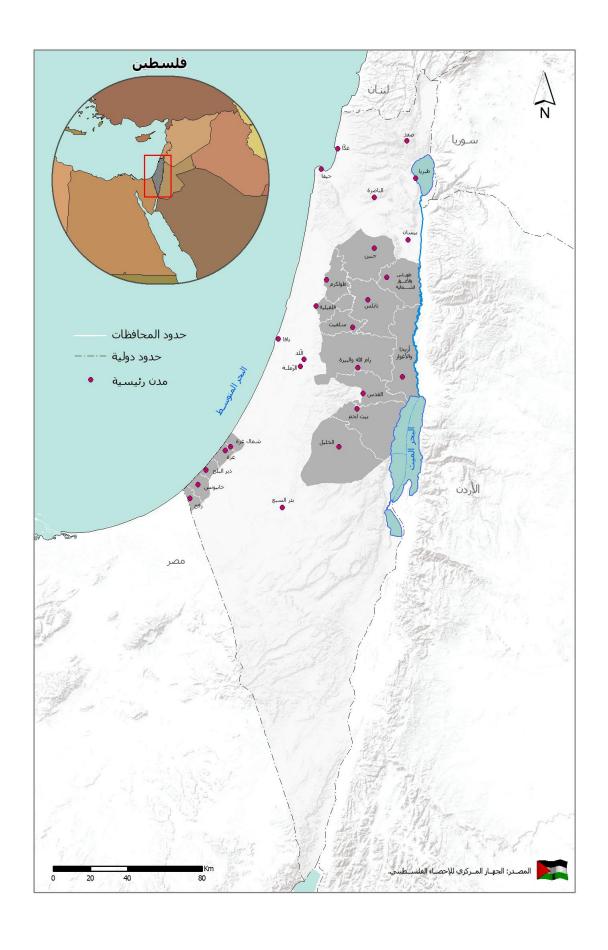
فاكس: 2710 298 (970/972) فاكس

الرقم المجانى: 1800300300

بريد إلكتروني: diwan@pcbs.gov.ps

صفحة إلكترونية: http://www.pcbs.gov.ps

الرقم المرجعي: 2678



PCBS : مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة، 2022

## شكر وتقدير

يتقدم الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بالشكر والتقدير إلى كل الأسر الفلسطينية التي ساهمت في إنجاح جمع بيانات المسح، والى جميع العاملين في هذا المسح لما أبدوه من حرص منقطع النظير أثناء تأدية واجبهم.

لقد تم تخطيط وتنفيذ مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة 2022، بقيادة فريق فني من الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، وبدعم مالي مشترك بين كل من دولة فلسطين والوكالة الألمانية (GIZ) ومجموعة التمويل الرئيسية للجهاز (CFG) ممثلة بمكتب الممثلية النرويجية لدى دولة فلسطين.

كما يتقدم الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بجزيل الشكر والتقدير إلى (GIZ) على مساهمتهم القيمة في تنفيذ هذا المسح.

PCBS : مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة، 2022

## فريق العمل

سهي كنعان رئيسة اللجنة أيمن قنعير رباح الجمل

أمينة خصيب

• اللجنة الفنية

إعداد التقرير سهى كنعان مريم الخطيب سعدي المصري روان ابو فرحة رهام حسين أيمن قنعير

تصميم الخرائط امتثال شعيبي

تدقيق معايير النشر حنان جناجره

> المراجعة الأولية محمد العمري محمد قلالوة نایف عابد محمد دريدي

المراجعة النهائية جواد الصالح

• الإشراف العام د. علا عوض

رئيسة الجهاز

PCBS : مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة، 2022

## تنويه للمستخدمين

- 1. الإشارة (-) في الجداول تعني عدم وجود عدد كافي من المشاهدات في الخلية.
- 2. لا يتم المقارنة بين نتائج المرحلة الأولى ونتائج المرحلة الثانية وذلك بسبب اختلاف الفترة المرجعية التي يتم السؤال عنها بين المرحلتين.
- 3. البيانات التي تخص المرحلة الثانية من المشروع لا تشمل القطاع الزراعي ولا تشمل ذلك الجزء من محافظة القدس والذي ضمه الاحتلال الإسرائيلي إليه عنوة بعيد احتلاله للضفة الغربية عام 1967.

PCBS : مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة، 2022

## قائمة المحتويات

الصفحة		الموضوع
19	المفاهيم والمصطلحات	الفصل الاول:
23	النتائج الأساسية	الفصل الثاني:
23	1.2 العاملون	
23	2.2 القطاع غير المنظم	
24	3.2 العاملون في مشاريع القطاع غير المنظم	
25	4.2 تعويضات المستخدمين في مشاريع القطاع غير المنظم	
26	5.2 الإنتاج في مشاريع القطاع غير المنظم	
26	6.2 القيمة المضافة في مشاريع القطاع غير المنظم	
29	المنهجية	الفصل الثالث:
29	1.3 تصميم مسح القطاع غير المنظم	
30	2.3 تصميم الاستمارة	
31	3.3 العمليات الميدانية	
31	1.3.3 التدريب واختيار فريق العمل	
31	2.3.3 تنظيم العمل الميداني	
31	3.3.3 الاشراف والتدقيق الميداني	
32	4.3.3 التدقيق المكتبى والترميز	
32	4.3 معالجة البيانات	
33	الجودة	الفصل الرابع
33	 1.4 دقة البيانات	وري -
33	1.1.4 أخطاء المعاينة	
33	2.1.4 أخطاء غير المعاينة	
33	3.1.4 معدلات التجاوب وعدم التجاوب	
35	انجداول	

PCBS : مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة، 2022

## قائمة الجداول (المرحلة الأولى)

الجدول		الصفحة
جدول1:	العاملون من فلسطين حسب المنطقة والنشاط الاقتصادي، 2022	37
<b>جدول 2</b> :	العاملون من فلسطين حسب الجنس والوحدة الإنتاجية والنشاط الاقتصادي، 2022	38
<b>جدول 3</b> :	العاملون من فلسطين حسب نوع العمالة وقطاع العمل والمنطقة والجنس، 2022	39
<b>جدول 4</b> :	العاملون من فلسطين حسب المنطقة والحالة العملية والعمالة غير المنظمة والنشاط الاقتصادي باستثناء العاملين في القطاع الزراعي، 2022	40
جدول 5:	العاملون من فلسطين حسب الجنس والحالة العملية والعمالة غير المنظمة والنشاط الاقتصادي باستثناء العاملين في القطاع الزراعي، 2022	41
جدول 6:	العاملون من فلسطين حسب المنطقة والحالة العملية والعمالة غير المنظمة والمهنة باستثناء العاملين في القطاع الزراعي، 2022	42
جدول 7:	العاملون من فلسطين حسب الجنس والحالة العملية والعمالة غير المنظمة والمهنة باستثناء العاملين في القطاع الزراعي، 2022	43
جدول 8:	العاملون من فلسطين باستثناء العاملين في القطاع الزراعي حسب المستوى التعليمي والمنطقة والحالة العملية والعمالة غير المنظمة، 2022	44
جدول 9:	العاملون من فلسطين باستثناء العاملين في القطاع الزراعي حسب المستوى التعليمي والجنس والحالة العملية والعمالة غير المنظمة، 2022	45
جدول 10:	التوزيع النسبي للعاملين من فلسطين حسب نوع العمالة والحالة العملية والنشاط الاقتصادي باستثناء العاملين في القطاع الزراعي، 2022	46

## قائمة الجداول (المرحلة الثانية)

الصفحة		الجدول
48	عدد مشاريع القطاع غير المنظم والعاملين فيه وأهم المؤشرات الاقتصادية في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي، 2021	جدول1:
49	عدد العاملين في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي، 2021	جدول 2:
50	قيمة الإنتاج في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي، 2021	جدول 3:
50	قيمة مستازمات الإنتاج السلعية المستخدمة في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب	جدول 4:
51	النشاط الاقتصادي الرئيسي، 2021 مصاريف الخدمات الصناعية وغير الصناعية في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي، 2021	جدول 5:
52	التوزيع النسبي لأصحاب العمل والعاملين لحسابهم الخاص في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب الجنس وبعض الخصائص، 2021	جدول 6:
53	التوزيع النسبي لمشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب مؤشرات مختارة، 2021	جدول 7:
55	أبرز العوامل التي لها تأثير سلبي على عمل مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين، 2021	جدول 8:
56	التوزيع النسبي لمكان تسويق منتجات مشاريع القطاع الغير منظم في فلسطين حسب النشاط	جدول 9:
56	الاقتصادي والسوق، 2021 التوزيع النسبي لمصدر المواد الأولية لمشاريع القطاع الغير منظم في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي والمصدر، 2021	جدول 10:
57	التوزيع النسبي للمورد الرئيسي للمشتريات في فلسطين حسب المصدر والنشاط الاقتصادي، 2021	جدول 11:
57	الناتج المحلي الإجمالي المعدل في فلسطين بعد تغطية بيانات القطاع غير المنظم حسب النشاط	جدول 12:
	الاقتصادي بالأسعار الجارية، 2021	

#### المقدمة

يعتبر توفير بيانات إحصائية حول القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة أمراً ضرورياً لتطوير وتحسين إحصاءات القوى العاملة ولقياس مدى مساهمة هذا القطاع في الناتج المحلي الإجمالي، وعلى الرغم من الأهمية الكبيرة لذلك إلا أنه لغاية الآن لم يتم تغطيتها بصورة منتظمة ضمن الإحصاءات الرسمية بالرغم من استخدام مجموعة متنوعة من الأدوات لقياسه.

تم تنفيذ المسح على مرحلتين لما له من مزايا عديدة منها أن مسح القوى العاملة يوفر معلومات أساسية عن القوى العاملة، والعاملين وخصائصهم المختلفة كما يتم منه تقدير العمالة غير المنظمة والعمالة في القطاع غير المنظم كنسبة من إجمالي العمالة، بالإضافة إلى توفير بيانات عن المشاريع الاسرية خارج المنشآت ومساهمتها في الناتج المحلي الاجمالي والعمالة غير المنظمة، وتوفير إطار محدثٍ عن هذه المشاريع الأسرية غير التضامنية مقارنة بالقوائم المستمدة من التعدادات.

يسر الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني إصدار تقرير النتائج الأساسية لمسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة 2022، حيث تم تغطية الأنشطة الاقتصادية الرئيسية والثانوية، إلى جانب عينة من المشاريع الاسرية خارج المنشآت.

تعتبر البيانات الواردة في هذا التقرير مصدراً أساسياً للتعرف على القطاع غير المنظم، ونأمل في الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني أن تلبي البيانات الواردة في هذا التقرير احتياجات وأغراض المستخدمين في مجالات التخطيط وصنع القرار. كما نأمل أن تلبي احتياجات الطلبة والباحثين والمهتمين في قضايا هذا القطاع نظراً لأهميته في الاقتصاد الفلسطيني.

د. علا عوضرئيسة الجهاز

آب، 2023

#### الفصل الاول

## المفاهيم والمصطلحات

#### العمل:

هو الجهد المبذول في جميع الأنشطة التي يمارسها الأفراد بهدف الربح أو الحصول على أجرة معينة سواء كانت على شكل راتب شهري أو أجرة أسبوعية أو بالمياومة أو على القطعة أو نسبة من الأرباح أو سمسرة أو غير ذلك من الطرائق، كذلك فان العمل دون أجر أو عائد في مصلحة أو مشروع أو مزرعة للعائلة يدخل ضمن مفهوم العمل.

#### العامل:

هو الفرد الذي عمره 15 سنة فأكثر والذي باشر عملاً معينا ولو لساعة واحدة خلال فترة الاسناد الزمني سواء كان لحساب الغير بأجر أو لحسابه أو بدون أجر في مصلحة للعائلة. ويصنف العاملون حسب الحالة العملية في المجموعات التالية:

## 1. صاحب العمل:

هو الفرد الذي يعمل في منشأة يملكها أو يملك جزءا منها (شريك) ويعمل تحت إشرافه أو لحسابه مستخدم واحد على الأقل بأجر. ويشمل ذلك أصحاب العمل الذين يديرون مشاريع أو مقاولات خارج المنشآت بشرط أن يعمل تحت إشرافهم أو لحسابهم مستخدم واحد على الأقل بأجر ولا يعتبر حملة الأسهم في الشركات المساهمة أصحاب عمل حتى ولو عملوا فيها.

#### 2. يعمل لحسابه:

هو الفرد الذي يعمل في منشأة يملكها أو يملك جزءاً منها (شريك) وليس بالمنشأة أي مستخدم يعمل بأجر ويشمل الاشخاص الذين يعملون لحسابهم خارج المنشآت.

## 3. عضو أسرة غير مدفوع الأجر:

هو الفرد الذي يعمل لحساب العائلة، أي في مشروع أو مصلحة أو مزرعة للعائلة ولا يتقاضى نظير ذلك أي أجرة وليس له نصيب في الأرباح.

#### 4. يعمل بأجر:

هو الفرد الذي يعمل لحساب فرد آخر أو لحساب منشأة أو جهة معينة وتحت إشرافها ويحصل مقابل عمله على أجر محدد سواءاً كان على شكل راتب شهري أو أجرة أسبوعية أو على القطعة أو أي طريقة دفع أخرى. ويندرج تحت ذلك العاملون في الوزارات والهيئات الحكومية والشركات بالإضافة إلى الذين يعملون بأجر في مصلحة للعائلة أو لدى الغير.

## الإسناد الزمنى

- الفترة المرجعية للمرحلة الأولى (مسح القوى العاملة) هي الأسبوع الذي يسبق أسبوع الزيارة والذي يبدأ بصباح يوم السبت وينتهي بمساء يوم الجمعة (الأسئلة تسأل لجميع الأفراد الذين أعمارهم 10 سنوات فأكثر)
  - الفترة المرجعية للمرحلة الثانية السنة المالية التي تسبق الزيارة لجميع الأنشطة الاقتصادية وهي سنة 2021.

## القطاع غير المنظم:

اقترح نظام الحسابات القومية للعام 1993 للبلدان التي يكون فيها القطاع غير المنظم منتشراً بحجم كبير، أن يتم إظهاره كقطاع مستقل عن القطاع الأسري¹، حيث إن تمييز القطاع غير المنظم يمكن العاملين في مجال الحسابات القومية من قياس مساهمته في الاقتصاد الوطني، والذي من شأنه أن يلبي الحاجة الناشئة من البيانات لهذا القطاع. مع ذلك من الضروري الإشارة إلى إن التعريف المقبول دوليا للقطاع غير المنظم لا يقود إلى تعريف مزدوج للقطاع الأسري، حيث اقترح المؤتمر الدولي الخامس عشر لخبراء إحصاءات العمل على تقسيم المشاريع إلى ثلاثة أقسام – وهي إما مشروع منظم أو مشروع غير منظم أو لا ينطبق عليه صفة المشروع. وفي الحالة الأخيرة أي التي لا تحمل أي صفة للمشروع تشمل المشاريع المنزلية.

اعتمد المؤتمر الدولي الخامس عشر لإحصائيي العمل معايير رئيسية الاتية لتعريف القطاع غير المنظم:

- 1. الكيان القانوني للمؤسسة/ المشروع (مؤسسة فردية / شراكة مع افراد من الاسرة/ شراكة مع آخرين)؛
  - 2. المنشأة أو المشروع ليس له سجل ضريبي؛
  - 3. عدم توفر أي نوع من أنواع السجلات المحاسبية (لا توجد مجموعة كاملة من الحسابات)؛
    - 4. حجم المنشأة صغير بمعنى توظف اقل من 5 عمال.

## التعريف الموصى به من منظمة العمل الدولية للقطاع غير المنظم في فلسطين:

- المشاريع الأسرية غير التضامنية: يتألف من جميع المشاريع الأسرية الفردية والتي تنتج منتج واحد على الأقل للسوق ولا يتوفر فيها أي سجلات محاسبية وغير مسجلة في الضريبة.
- المشاريع الأسرية (ليس منشأة أو مؤسسة): هو مشروع مملوك من أحد أفراد الأسرة مقيم في فلسطين ولا يحمل أي صفة من صفات المنشأة أو المؤسسة.
- العاملون المستخدمون بأجر في منشأة/ مشروع غير مسجل في الضريبة، ولا يتوفر لدى هذا المشروع/ المنشأة سجل محاسبي.

#### العمالة غير المنظمة:

جميع الوظائف في القطاع غير المنظم، وتتضـــمن أيضـــاً كل وظيفة ذات طابع غير منظم في القطاعات الأخرى من الاقتصاد.

الشروط الآتية يجب أن تنطبق عليهم:

- 1. العاملون لحسابهم الخاص الذين هم المنتجون للبيع أو المقايضة الذين يعملون في القطاع غير المنظم أي لا يوجد للمشروع/ المنشأة سجل ضريبي كما لا يتوفر لهذه المنشأة أو المشروع أي سجل محاسبي؛
- 2. أصحاب العمل في القطاع غير المنظم أي لا يوجد للمشروع/ المنشأة سجل ضريبي كما لا يتوفر لهذه المنشأة أو المشروع أي سجل محاسبي؛
  - 3. جميع العاملين في مشاريع أسرية كأعضاء أسرة بدون أجر ؛

1 كما يظهر في نظام الحسابات القومية، أن القطاع الأسري يتضمن جميع الأسر المقيمة في فلسطين وتعرف كوحدات مؤسساتية وأسرية، والتي تتضمن أيضا المشاريع غير التضامنية المملوكة من قبل الأسرة سواء كان الإنتاج موجه السوق أو للاستهلاك الأسري، وهذا التعريف لا يتضمن شبه المشاريع.

4. المستخدمون بأجر سواء عاملون في القطاع المنظم أو العاملون في القطاع غير المنظم ولا توفر المنشأة او المشروع لهؤلاء المستخدمون بأجر: مكافأة نهاية الخدمة/ نقاعد، كما لا توفر لهم سواء اجازة سنوية مدفوعة الاجر او اجازة مرضية مدفوعة الاجر.

## الناتج المحلي الإجمالي:

يعتبر الناتج المحلي الإجمالي مقياساً تجميعياً للإنتاج الذي يتم خلال فترة زمنية محددة. وبشكل مشابه للإنتاج والقيمة المضافة يمكن أن يختلف تقييم الناتج المحلي الإجمالي وفقاً لما يؤخذ في الاعتبار من ضرائب وإعانات. ويقدر عادة الناتج المحلى الإجمالي بأسعار السوق أو أسعار المنتجين أو الأسعار الأساسية.

## القيمة المضافة:

هي مفهوم يتعلق بالإنتاج ويشير إلى القيمة الناتجة لأية وحدة تمارس أي نشاط إنتاجي. ويعرف إجمالي القيمة المضافة بحاصل طرح الاستهلاك الوسيط من إجمالي الإنتاج. أما صافي القيمة المضافة فيتم الحصول عليها استهلاك رأس المال الثابت من إجمالي القيمة المضافة. ويعكس صافي القيمة المضافة مستوى النشاط الإنتاجي بصورة أفضل، إلا أنه بسبب صعوبة قياس استهلاك رأس المال الثابت بصورة دقيقة، فإن مفهوم إجمالي القيمة المضافة هو الأكثر استخداماً.

#### العمل داخل المنشأة:

الأعمال التي يزاولها صاحب العمل أو الذي يعمل لحسابه الخاص ويكون عمله داخل منشأة، حيث أن محددات تعريف المنشأة هي:

- 1. مزاولة نشاط اقتصادي: أي أن تقدم المنشأة /المشروع خدمة أو سلعة للغير
- 2. وجود مكان ثابت يمارس فيه النشاط الاقتصادي: وبذلك تكون المنشأة /المشروع عبارة عن مبنى مستقل أو جزء من مبنى، وبذلك لا تعتبر الأماكن المتحركة أو مواقع العمل للمشاريع الإنشائية كالمبانى أو الطرق منشآت اقتصادية
  - 3. وجود حائز للمنشاة/ المشروع سواء كان فرد أو شخصية اعتبارية
    - 4. يتم ممارسة نشاط اقتصادي موجه للسوق
      - 5. وجود إدارة للمنشأة / المشروع.

## العمل خارج منشأة:

الأعمال التي يزاولها العامل دون أن يكون عمله ضمن منشأة، بحيث أن واحد على الأقل من محددات المنشأة المذكورة أعلاه لا تنطبق على طبيعة عمله.

PCBS :مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة، 2022

## الفصل الثاني

## النتائج الأساسية

#### 1.2 العاملون

بلغ عدد العاملين في فلسطين في العام 2022 بدون القطاع الزراعي حوالي 1,062,200 عامل منهم (891,200 ذكور 171,000 إناث)، بواقع 794,400 في الضفة الغربية و267,800 في قطاع غزة. كما أظهرت النتائج أن 52.6% من العاملين يصنفوا على أنهم عمالة غير منظمة 56.4% من بين الذكور و32.4% من بين الإناث، بواقع 52.8% من إجمالي العاملين في الضفة الغربية و51.5% من إجمالي العاملين في قطاع غزة. كما أشارت النتائج أن حوالي نصف العاملين كأصحاب عمل ولحسابهم الخاص 49.5% يعملون بأنشطة غير منظمة، بواقع 45.1% في الضفة الغربية و64.7% في قطاع غزة. من جهة أخرى بينت النتائج أن 51.7% من المستخدمين بأجر يصنفوا عمالة غير منظمة، بواقع 53.0% في الضفة الغربية و48.0% في قطاع غزة.

وأشارت النتائج إلى أن 74.6% من العاملين الذين ليس لديهم أي مؤهل علمي يعملون بشكل غير منظم، بواقع 73.7% الضفة الغربية و 77.5% في قطاع غزة.

فيما يتعلق بالمهن، بلغت نسبة أصحاب العمل والعاملين لحسابهم الخاص الذين يعملون بشكل غير منظم في المهن الأولية 84.5%، يليها العاملين في الحرف وما إليها من المهن 63.1%، أما العاملون في الخدمات والباعة في الاسواق بشكل غير منظم فقد وصلت النسبة بينهم 47.9%، فيما بلغت نسبة العاملين كفنيين والمتخصصين والمساعدين الكتبة بشكل غير منظم 30.9%.

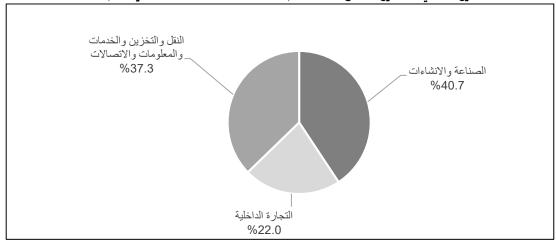
### 2.2 القطاع غير المنظم

أظهرت النتائج أن عدد مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين بلغ 104,169 مشروع وذلك خلال العام 2021، وتتوزع هذه المشاريع بواقع 40.7% مشاريع تعمل في أنشطة الصناعة والإنشاءات، بينما شكلت المشاريع العاملة في أنشطة النقل والتخزين والخدمات والمعلومات والاتصالات 37.3%، أما المشاريع العاملة في أنشطة التجارة الداخلية فقد شكلت حوالي 22.0% من إجمالي عدد المشاريع.

يعمل في القطاع غير المنظم داخل فلسطين حوالي 406 آلاف عامل وتساهم بحوالي 22% من الناتج المحلي الإجمالي بقيمة 3.7 مليار دولار أمريكي

توزع عدد العاملين بواقع 185 الف عامل ضمن المشاريع الأسرية في القطاع غير المنظم، ما يزيد عن خمس تلك المشاريع مملوكة لدى الاناث كما تساهم تلك المشاريع بحوالي 7% من إجمالي الناتج المحلي بما يعادل 1.2 مليار دولار أمريكي، مقابل 221 الف عامل ضمن منشأت القطاع غير المنظم بنسبة مساهمه وصلت الى 15% وبقيمة 2.5 مليار دولار أمريكي كقيمة مضافة تنتج داخل تلك المنشات

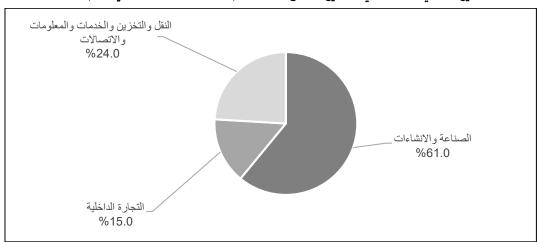
<sup>2</sup> انظر صفحة المفاهيم والمصطلحات



التوزيع النسبى لمشاريع القطاع غير المنظم العاملة حسب النشاط الاقتصادي للعام 2021

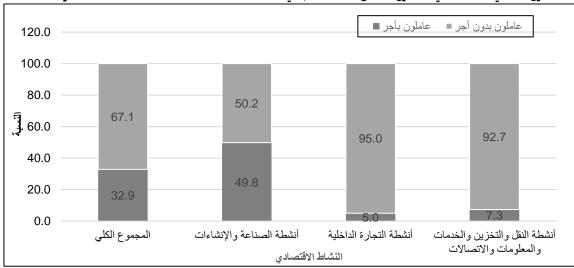
## 3.2 العاملون في مشاريع القطاع غير المنظم 2021:

بلغ عدد العاملين في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين 185,392 عاملاً موزعين على الأنشطة الاقتصادية المختلفة باستثناء القطاع الزراعي، وقد بلغت نسبة العاملين في أنشطة الصناعة والإنشاءات 61.0%، فيما بلغت نسبة العاملين في أنشطة النقل والتخزين والخدمات والمعلومات والاتصالات 24.0%، بينما بلغت 15.0% في التجارة الداخلية.

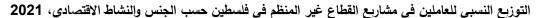


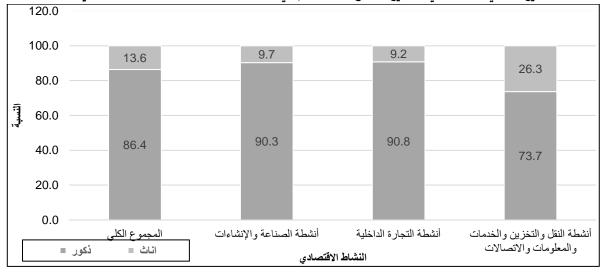
التوزيع النسبي للعاملين في مشاريع القطاع غير المنظم حسب النشاط الاقتصادي للعام 2021

يتوزع العاملون في مشاريع القطاع غير المنظم حسب الجنس، بواقع 86.4% ذكور (بواقع 36.8% عاملين بأجر و يتوزع العاملون في مشاريع القطاع غير المنظم حسب الجنس، بواقع 8.1% دكور (بواقع 1.5% عاملين بدون أجر).



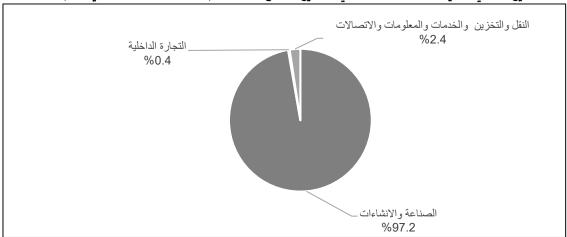
التوزيع النسبي للعاملين في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب طبيعة العمل والنشاط الاقتصادي، 2021





## 4.2 تعويضات العاملين في مشاريع القطاع غير المنظم

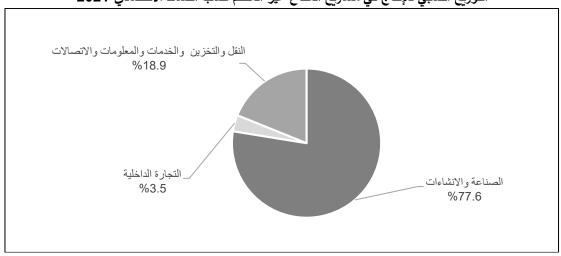
أظهرت النتائج أن إجمالي تعويضات العاملين بأجر في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين في العام 2021 بلغت 556.1 مليون دولار أمريكي، وقد ساهمت أنشطة الصناعة والإنشاءات بما نسبته 97.2%، كما أظهرت النتائج أن مساهمة أنشطة النقل والتخزين والخدمات والمعلومات والاتصالات بلغت 2.4% من إجمالي التعويضات، وشكلت مساهمة أنشطة النجارة الداخلية 0.4% من إجمالي التعويضات.



التوزيع النسبي لتعويضات العاملين بأجر في مشاريع القطاع غير المنظم حسب النشاط الاقتصادي للعام 2021

## 5.2 الإنتاج في مشاريع القطاع غير المنظم

أظهرت النتائج أن قيمة إجمالي الإنتاج لأنشطة القطاع غير المنظم بلغت 1,547.5 مليون دولار أمريكي، ساهم إنتاج الصناعة والإنشاءات بنسبة 77.6%، مقابل 18.9% لأنشطة لنقل والتخزين والخدمات والمعلومات والاتصالات، أما نسبة مساهمة أنشطة التجارة الداخلية من إجمالي الإنتاج فبلغت 3.5%.

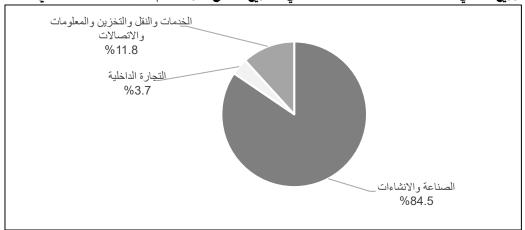


التوزيع النسبي للإنتاج في مشاريع القطاع غير المنظم حسب النشاط الاقتصادي 2021

## 6.2 القيمة المضافة في مشاريع القطاع غير المنظم

بينت النتائج أن إجمالي القيمة المضافة لأنشطة القطاع غير المنظم في فلسطين خلال 2021 بلغت 1,212.5 مليون دولار أمريكي، تتوزع على الأنشطة الاقتصادية بواقع 84.5% لأنشطة الصناعة والإنشاءات، و11.8% أنشطة النقل والتخزين والخدمات والمعلومات والاتصالات فيما بلغت نسبة مساهمة أنشطة التجارة الداخلية 3.7%.

## التوزيع النسبي للقيمة المضافة للأنشطة العاملة في مشاريع القطاع غير المنظم حسب النشاط الاقتصادي 2021



PCBS :مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة، 2022

#### الفصل الثالث

## المنهجية

يقوم الجهاز بتنفيذ مسح القوى العاملة سنوياً بصورة منتظمة، ويتم اختيار العينة وفق وحدات العينة الشاملة، حيث يتم تنفيذ المسح بصورة ربعية، وتغطي كل دورة فصل من فصول السنة.

تم تطوير منهجية المسح والاستمارة بطريقة متكاملة مع خبراء منظمة العمل الدولية (ILO)، وقد قام الجهاز بتصميم استمارة مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظم والعمالة غير المنظمة على مرحلتين بحيث تم في المرحلة الأولى تصنيف مشاريع القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة، حيث كانت استمارة المسح مرفقة مع استمارة مسح القوى العاملة، أما استمارة المرحلة الثانية فقد تضمنت العديد من المتغيرات في المجالات الرئيسية الآتية، تقدير عدد العاملين وتعويضاتهم، وتقدير قيمة الإنتاج في الأنشطة الرئيسية والثانوية وفقا لمختلف الأنشطة الاقتصادية والقيمة المضافة، ومساهمة هذه الأنشطة في الناتج المحلي الإجمالي، وبيانات عن المدخلات والمخرجات، والإنتاج والتسويق، وبيانات عن أصحاب العمل وعن تنظيم المشروع.

## 1.3 تصميم مسح القطاع غير المنظم:

تم الاعتماد على تصميم منهجية مسح القطاع غير المنظم على تصميم عينة مسح القوى العاملة بالتعاون مع الخبراء في منظمة العمل الدولية والجدول التالي يبين توزيع عينة مســح القطاع غير المنظم من عينة مســح القوى العاملة للعام 2022/2021.

	2	021		2022					
Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4		
14	14	I4 Gaza HHs	Gaza I4 HHs	14	14	14	14		
13	13	13	I3 Gaza HHs	13	13	13	13		
12	12	12	12	12	12	12	12		
I1	I1	l1	I1	I1	I1	I1	I1		

I: تشير الى تكرار الاسرة في عينة مسح القوى العاملة، حيث يتم زيارة الاسرة في المسح اربع زيارات.

حيث توزعت عينة مسح القطاع غير المنظم على اربع ارباع من العام 2022، تم سؤال جميع الاسر ذات التكرار الاول والثالث عن مشاريع القطاع غير المنظم، كان هناك عينة الشروط تم تعبئة استمارة القطاع غير المنظم، كان هناك عينة اضافية من قطاع غزة من العام 2021 للربع الثالث والربع الرابع من العام 2021.

بلغ عدد المشاريع التي تم الوصول اليها 1,273 مشروع موزعة على الضفة الغربية وقطاع غزة بواقع 582 و 691 مشروع على التوالى.

### 2.3 تصميم الاستمارة

تم تصميم استمارتي المسح لتغطية جميع الأنشطة الاقتصادية، باستثناء القطاع الزراعي في استمارة المرحلة الثانية، وتغطية لأنشطة الإنتاج الرئيسية وإنتاج السلع والخدمات التكميلية الأخرى. استمارة المرحلة الأولى صممت أساسا لتحديد العاملين الذين يعملون في القطاع غير المنظم، وكذلك العاملين ضمن العمالة غير المنظمة.

# البنود الموجودة في استمارة القوى العاملة والتي تغطي القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة (استمارة المرحلة الأولى):

- الكيان القانوني للمشروع/المنشأة.
- وجود سجلات محاسبية للمشروع/ المنشأة.
- تسجيل المشروع/ المؤسسة في السجل الضريبي.
- مؤشرات الحماية الاجتماعية (إجازة سنوية مدفوعة الأجر، إجازة مرضية، والمساهمات في صندوق المعاشات التقاعدية، واجازة الأمومة).

## تضمنت استمارة المرحلة الثانية بيانات عن:

- عدد العاملين وتصنيفاتهم وتعويضاتهم.
- قيمة الإنتاج من النشاط الاقتصادي الرئيسي والثانوي.
  - بيانات عن مدخلات والإنتاج والتسويق.
    - بيانات عن صاحب العمل.
    - بيانات عن تنظيم المشروع/ المنشأة.

#### حساب الأوزان

الأهداف الأساسية لإجراء حساب الأوزان لمشاريع القطاع غير المنظم:

- 1. تحسين كفاءة التقدير للمشاريع الاسرية
  - 2. معالجة حالات عدم الاستجابة
    - 3. التخفيف من مخاطر التحيز

وتمثلت الخطوات الإجرائية الرئيسية المتخذة فيما يلى:

الخطوة 1: اشتقاق الأوزان الأولية للأسر المعيشية من خلال مقلوب احتمالية التضمين الناتجة عن خوارزمية اخد العينات PPS.

الخطوة الثانية: ضبط أوزان الأسر في القائمة لعدم الاستجابة على مستوى الأسرة.

الخطوة الثالثة: معايرة الأوزان التي تم الحصول عليها في الخطوة 2، باستخدام مجاميع مناسبة على مستوى الأسرة حسب عملية تقدير ديموغرافي (تقديرات الاسر).

نظرا لأنه يمكن اكتشاف مشاريع القطاع غير المنظم من خلال جميع الارباع والتكرارات (على سبيل المثال، بالنسبة للربع الأول: 11 و 12 و 13 و 14)، فإن الاعداد المقدرة من قبل العينة الكاملة من الأسر لا يساوي بالضرورة عدد مشاريع القطاع غير المنظم المظللة في الجدول اعلاه.

لذلك تم ضرب الاوزان الخاصة بالأسر (التي لديها مشاريع قطاع غير المنظم) بمعامل 2 بافتراض ان نصف العينة اعطت عدد من المشاريع ومن المفترض ان يعطى الجزء الثاني تقريبا نفس العدد بغض النظر عن التكرار.

#### 3.3 العمليات الميدانية

#### 1.3.3 التدريب واختيار فريق العمل

تهدف عملية تدريب الباحثين والمشرفين الميدانيين إلى إكسابهم المهارات الأساسية بالعمل الميداني وآليات إجراء المقابلات لضمان نجاح المشروع. وقد تم تجهيز برنامج التدريب ليشمل جميع المواضيع الواردة في دليل التدريب.

تم تنفيذ دورتين تدريبيتين. واحدة في مدينة رام الله للمتدربين في الضفة الغربية والأخرى للمتدربين في قطاع غزة عبر الفيديو كونفرنس، واشتملت دورة تدريب فريق العمل الميداني على قسمين رئيسيين القسم الأول تعرض لمسح القوى العاملة حيث تعرض إلى تصميم المسح وتصميم الاستمارة وآلية إجراء المقابلات، أما الجزء الثاني فقد تعرض إلى مسح القطاع غير المنظم حول تنظيم عمل الفريق والإشراف عليه، وآلية إجراء المقابلات.

الدورة التدريبية تضمنت محاضرات صفية وتمارين ميدانية، حيث استمر التدريب لكل جزء 3 أيام، وقد شارك في الدورة التدريبية بالإضافة الى فريق القوى العاملة 10 متدريات منهم 2 مشرفة.

- تم اختيار المتدربين للعمل الميداني من المتخصصين الذين خلفيتهم العلمية اقتصادية، كما تم تدريب الفريق نظرياً وعملياً على استمارتي المسح.
  - فريق العمل الرئيسي تم اختياره بناء على نتائج الدورة التدريبية وعلاماتهم في الامتحان النهائي.

## 2.3.3 تنظيم العمل الميداني

تم وضع آلية واضحة للإشراف والمراقبة حسب المستوبات الآتية:

- الباحثون الميدانيون.
  - مشرفون

كانت تقدم إلى إدارة المشروع تقارير يومية يوضح فيها عدد المقابلات المكتملة وحالات الرفض.

## 3.3.3 الإشراف والتدقيق الميداني

- تم تنفيذ عملية جمع البيانات والتنسيق ميدانياً وفق الخطة المعدة مسبقاً، حيث تتوفر التعليمات والنماذج والأدوات اللازمة للعمل الميداني.
- فيما يخص العمل على أجهزة PC-tablet فإن عملية التدقيق تمت من خلال وضع كافة قواعد التدقيق الآلي والمكتبي على البرنامج مسبقا بحيث يغطى كافة الضوابط المطلوبة وفق المعايير التي تحددها الإستمارة.
- لخصوصية استمارات القدس (J1) تم جمع البيانات ورقيا، حيث قامت المشرفة بتدقيق الاستمارات تدقيقا مكتبياً حسب قواعد التدقيق المعدة مسبقاً.

تم اجراء زيارات ميدانيا من قبل منسق المشروع والمشرفات وإدارة المشروع والاطلاع على سير العمل وأداء الباحثات ميدانياً.

### 4.3.3 التدقيق المكتبى والترميز

تم التدقيق المكتبي فقط للقدس (J1)، بسبب استخدام الاستمارات الورقية، وثم تم ترميز النشاط الاقتصادي وفق الدليل الصناعي الفلسطيني للأنشطة الاقتصادية (التنقيح الرابع) 4-ISIC، حيث تــم تصنيف النشاط الاقتصادي لجميع العاملين والعاطلين عن العمل الذي سبق لهم العمل على مستوى الحد الخامس. كذلك تــم ترميز المهن بالاعتماد على التصنيف الدولي للمهن – ISCO-2008، وتم ترميز المهنة على مستوى الحد السادس.

#### 4.3 معالجة البيانات

تم برمجة الاستمارة على الأجهزة اللوحية بهدف جمع البيانات وتخزينها وبهذا تُختصــر عدة مراحل حيث يتم جمع وتدقيق وإدخال البيانات في مرحلة واحدة، وتتطلب هذه التقنية مهارة عالية في اســـتخدام الاجهزة وفهم للاســـتمارة لمعرفة كافة الخيارات المتوفرة للحصول على بيانات صحيحة ودقيقة من المصدر، حيث تم استخدامها في جمع البيانات في هذا المسح في الضفة الغربية وقطاع غزة باستثناء القدس (J1).

#### الفصل الرابع

#### الجودة

يشمل مفهوم جودة البيانات جوانب متعددة، بدءا بالتخطيط الأولى للمسح وانتهاء بكيفية النشر وفهم البيانات والاستفادة منها. لقد تم بذل جهد كبير من قبل فريق العمل خلال عملية تعديل الأوزان، حيث قام فريق العمل بمراجعه شاملة لعدد كبير من ملفات البيانات لاستخدامها في تعديل الأوزان وفي تدقيق نتائج المسح.

#### 1.4 دقة البيانات

يشمل فحص دقة البيانات جوانب متعددة في المسح من أبرزها الأخطاء الإحصائية بسبب استخدام عينة، وكذلك أخطاء غير إحصائية ترجع إلى طاقم العمل وأدوات المسح، بالإضافة إلى معدلات الاستجابة في المسح واهم آثارها على التقديرات. ويشمل هذا القسم على الآتي:

#### 1.1.4 أخطاء المعاينة

بيانات هذا المسح تتأثر بأخطاء المعاينة نتيجة لاستخدام عينة وليس حصراً شاملاً لوحدات مجتمع الدراسة، ولذلك من المؤكد ظهور فروق عن القيم الحقيقية التي نتوقع الحصول عليها من خلال التعدادات.

## 2.1.4 أخطاء غير المعاينة

أما أخطاء غير المعاينة فهي ممكنة الحدوث في كل مراحل تنفيذ المشروع، خلال جمع البيانات أو إدخالها والتي يمكن إجمالها بأخطاء عدم الاستجابة، وأخطاء الاستجابة (المبحوث)، وأخطاء المقابلة (الباحث) وأخطاء إدخال البيانات. ولتفادي الأخطاء والحد من تأثيرها فقد بذلت جهود كبيرة من خلال تدريب الباحثين تدريبا مكثفاً، وتدريبهم على كيفية إجراء المقابلات، والأمور التي يجب تجنبها، وإجراء التجربة القبلية، وتم إجراء بعض التمارين العملية والنظرية خلال الدورة التدريبية.

كما تم تدريب مدخلي البيانات على برنامج الإدخال، وتم فحص برنامج الإدخال قبل البدء بعملية إدخال البيانات. ومن أجل الإطلاع على صورة الوضع والحد من أية إشكاليات، كان هناك اتصال دائم مع طاقم العمل الميداني من خلال الزيارات الميدانية المستمرة للإطلاع على سير العمل الميداني للمشروع، وتم عقد اجتماعات دورية مع الفريق الميداني خلال الزيارات الميدانية المختلفة، كذلك تم التطرق بشكل مستمر إلى المشاكل التي واجهها الباحثين أثناء العمل الميداني ووضع الحلول المناسبة لها من خلال إصدار التعليمات في حال عدم وضوح مفهوم معين أو في حال ظهور حالات في الميدان بحاجة إلى مزيد من التوضيح.

#### 3.1.4 معدلات التجاوب وعدم التجاوب

صاحب مجريات المسح أخطاء عدم الاستجابة من خلال زيارات الباحث الميداني، أو رفض الأسرة التعاون أو رفض صاحب المشروع في إعطاء بيانات. لقد بلغت نسبة عدم الاستجابة الإجمالية في المرحلة الثانية من المسح 8% وتعتبر هذه النسبة قليلة. كما أشارت النتائج إلى أن البيانات والتقديرات ذات مصداقية عالية من ناحية إحصائية (صغر حجم الخطأ النسبي) على صعيد المجاميع الأساسية الإجمالية.

PCBS :مسح القطاع غير المنظم والعمالة غير المنظمة، 2022

# الجداول Tables

## جدول 1: العاملون من فلسطين حسب المنطقة والنشاط الاقتصادي، 2022

Table 1: Employed Persons from Palestine by Region and Economic Activity, 2022

	الثانوي	النشاط	الرئيسي	النشاط	Tite in an east train	
5	Secondary Eco	nomic Activity	Main Econo	mic Activity		
Economic Activity and Region	العدد	نسبة	العدد	نسبة	النشاط الاقتصادي والمنطقة	
	No.	(%)	No.	(%)		
Palestine					فلسطين	
Agriculture, Hunting, Forestry & Fishing	2,104	10.1	70,564	6.2	الزراعة والصيد والحراجة وصيد الأسماك	
Mining, Quarrying & Manufacturing	1,098	5.3	146,915	13.0	الصناعة والتعدين والمحاجر والكهرباء والمياه	
Construction	2,633	12.7	212,809	18.8	البناء والتثنييد	
Commerce, Hotels &Restaurants	2,633	12.7	252,904	22.3	التجارة والمطاعم والفنادق	
Transportation,Storage&Communication	1,046	5.0	63,382	5.6	النقل والتخزين والاتصالات	
Services & Other Branches	11,293	54.3	386,200	34.1	الخدمات والفروع الأخرى	
Total	20,807	100	1,132,774	100	المجموع	
West Bank					الضفة الغربية	
Agriculture, Hunting, Forestry & Fishing	1,934	11.6	50,957	6.0	الزراعة والصيد والحراجة وصيد الأسماك	
Mining, Quarrying & Manufacturing	1,010	6.1	125,463	14.8	الصناعة والتعدين والمحاجر والكهرباء والمياه	
Construction	2,598	15.6	197,365	23.3	البناء والتثبييد	
Commerce, Hotels &Restaurants	2,405	14.4	189,355	22.4	التجارة والمطاعم والفنادق	
Transportation,Storage&Communication	770	4.6	39,267	4.6	النقل والتخزين والاتصالات	
Services & Other Branches	7,934	47.6	242,961	28.7	الخدمات والفروع الأخرى	
Total	16,651	100	845,368	100	المجموع	
Gaza Strip					قطاع غزة	
Agriculture, Hunting, Forestry & Fishing	170	4.1	19,607	6.8	الزراعة والصيد والحراجة وصيد الأسماك	
Mining, Quarrying & Manufacturing	88	2.1	21,452	7.5	الصناعة والتعدين والمحاجر والكهرباء والمياه	
Construction	35	0.8	15,444	5.4	البناء والتثمييد	
Commerce, Hotels &Restaurants	228	5.5	63,549	22.1	التجارة والمطاعم والفنادق	
Transportation, Storage & Communication	276	6.6	24,115	8.4	النقل والتخزين والاتصالات	
Services & Other Branches	3,359	80.8	143,239	49.8	الخدمات والفروع الأخرى	
Total	4,156	100	287,406	100	المجموع	

## جدول 2: العاملون من فلسطين حسب الجنس والوحدة الإنتاجية والنشاط الاقتصادي، 2022

Table2: Employed Persons from Palestine by Sex, Type of Production Unit and Economic Activity, 2022

	مشاربع القطاع غير المنظم من المشاربع الأسربة	ابن.	مجموع العام	
Economic Activity and Sex	Informal sector enterprises from HUEMs		Employed	النشاط الاقتصادي والجنس
	نسبة	نسبة	العدد	<b>3</b> . 3 <b>9</b>
	(as % of HUEMs in each industry)	(%)	.No	
Both Sexes				كلا الجنسين
Agriculture, Hunting and Fishing	28.5	6.2	70,564	الزراعة والصيد والحراجة وصيد الأسماك
Manufacturing, Quarrying, Mining, Electricity & water	9.4	13.0	146,916	الصناعة والتعدين والمحاجر والكهرباء والمياه
Construction	9.5	18.8	212,809	البناء والتثمييد
Commerce, Hotels & Restaurants	15.2	22.3	252,904	التجارة والمطاعم والفنادق
Transportation, Storage & Communication	15.2	5.6	63,381	النقل والتخزين والاتصالات
Services & other Branches	5.2	34.1	386,199	الخدمات والفروع الأخرى
Total	10.8	100	1,132,773	المجموع
Males				<b>نکو</b> ر
Agriculture, Hunting and Fishing	30.7	6.2	59,212	الزراعة والصيد والحراجة وصيد الأسماك
Manufacturing, Quarrying, Mining, Electricity & water	7.7	13.8	130,824	الصناعة والتعدين والمحاجر والكهرباء والمياه
Construction	9.5	22.3	211,885	البناء والتثمييد
Commerce, Hotels & Restaurants	15.1	24.3	230,541	التجارة والمطاعم والفنادق
Transportation, Storage & Communication	15.9	6.4	60,504	النقل والتخزين والاتصالات
Services & other Branches	5.4	27.0	257,422	الخدمات والفروع الأخرى
Total	11.2	100	950,388	المجموع
Females				إناث
Agriculture, Hunting and Fishing	17.2	6.2	11,352	الزراعة والصيد والحراجة وصيد الأسماك
Manufacturing, Quarrying, Mining, Electricity & water	23.6	8.8	16,092	الصناعة والتعدين والمحاجر والكهرباء والمياه
Construction	7.9	0.5	924	البناء والتشييد
Commerce, Hotels & Restaurants	16.5	12.3	22,363	التجارة والمطاعم والفنادق
Transportation, Storage & Communication	0.0	1.6	2,877	النقل والتخزين والاتصالات
Services & other Branches	4.9	70.6	128,777	الخدمات والفروع الأخرى
Total	8.7	100	182,385	المجموع

### جدول 3: العاملون من فلسطين حسب نوع العمالة وقطاع العمل والمنطقة والجنس، 2022

Table 3: Employed Persons from Palestine by Type of Employment, Sector of Employment, Region and Sex, 2022

	Sector and Sex									
		المجموع		القطاع غير المنظم*				القطاع المنظم		
<b>Employment Type and Region</b>	Total			In	Informal Sector*			Formal Sector	نوع العمالة والمنطقة	
	المجموع	إناث	نكور	المجموع	إناث	نكور	المجموع	إناث	ذكور	
	Total	Females	Males	Total	Females	Males	Total	Females	Males	
Palestine		,			•					فاسطين
Formal employment	394,384	102,103	292,281	-	-	-	394,384	102,103	292,281	العمالة المنظمة
Informal employment	738,390	80,283	658,107	486,279	52,314	433,965	252,111	27,969	224,142	العمالة غير المنظمة
Total	1,132,773	182,386	950,387	486,279	52,314	433,965	646,495	130,072	516,422	المجموع
West Bank										الضفة الغربية
Formal employment	281,142	79,476	201,667	-	-	-	281,142	79,476	201,667	العمالة المنظمة
Informal employment	564,227	64,942	499,285	381,085	43,120	337,965	183,142	21,822	161,320	العمالة غير المنظمة
Total	845,369	144,417	700,952	381,085	43,120	337,965	464,284	101,297	362,986	المجموع
Gaza Strip										قطاع غزة
Formal employment	113,241	22,627	90,614	-	-	-	113,241	22,627	90,614	العمالة المنظمة
Informal employment	174,163	15,342	158,821	105,194	9,194	96,000	68,969	6,148	62,822	العمالة غير المنظمة
Total	287,404	37,969	249,435	105,194	9,194	96,000	182,211	28,775	153,436	المجموع

<sup>\*</sup>Informal employed included both employed inside and out side establishemts

<sup>\*</sup> يشمل العاملين الغير منظمين سواء العاملين في المنشآت أو خارجها \*

جدول 4: العاملون من فلسطين حسب المنطقة والحالة العملية والعمالة غير المنظمة والنشاط الاقتصادي باستثناء العاملين في القطاع الزراعي، 2022

Table 4: Employed Persons from Palestine by Region, Employment Status, Informality and Economic Activity Excluding Employed in Agriculture Sector, 2022

	عضو أسرة	المستخدمون بأجر			حسابه	صاحب عمل/ يعمل لحسابه		مجموع العمالة غير			
	غير مدفوع	Wage Employees			Employer\ Self Employed			المنظمة المنظمة	مجموع العاملين		
Economic Activity and Region	الأجر	العمالة غير المنظمة المجموع		المجموع	العمالة غير المنظمة		المنظمة		النشاط الاقتصادي والمنطقة		
	Unpaid family			nformal employment		Informal employment		Total Informal		Total	
	member		العدد .No	النسبة (%)		العدد .No	النسبة (%)	Employment	Employed		
Palestine										فلسطين	
Mining, Quarrying & Manufacturing	6,685	106,034	81,038	76.4	34,196	13,813	40.4	101,536	146,915	التعدين والمحاجر والصناعة التحويلية	
Construction	3,315	185,119	158,909	85.8	24,375	20,280	83.2	182,504	212,809	البناء والتشييد	
Commerce, Hotels &Restaurants	15,609	154,680	121,779	78.7	82,614	38,534	46.6	175,922	252,903	التجارة والمطاعم والفنادق	
Transportation,Storage&Communication	358	40,188	23,222	57.8	22,837	9,606	42.1	33,186	63,383	النقل والتخزين والاتصالات	
Services & Other Branches	1,728	341,630	43,184	12.6	42,841	20,109	46.9	65,021	386,199	الخدمات والفروع الأخرى	
Total	27,695	827,651	428,132	51.7	206,863	102,342	49.5	558,169	1,062,209	المجموع	
West Bank										الضفة الغربية	
Mining, Quarrying &Manufacturing	5,900	88,833	64,054	72.1	30,731	11,991	39.0	81,945	125,464	التعدين والمحاجر والصناعة التحويلية	
Construction	3,069	172,368	146,224	84.8	21,928	18,276	83.3	167,569	197,364	البناء والتشييد	
Commerce, Hotels & Restaurants	12,862	113,835	81,468	71.6	62,658	24,967	39.8	119,297	189,356	التجارة والمطاعم والفنادق	
Transportation,Storage&Communication	358	21,613	7,185	33.2	17,297	6,506	37.6	14,049	39,267	النقل والتخزين والاتصالات	
Services & Other Branches	637	214,544	25,277	11.8	27,780	10,529	37.9	36,443	242,960	الخدمات والفروع الأخرى	
Total	22,826	611,193	324,208	53.0	160,394	72,269	45.1	419,303	794,413	المجموع	
Gaza Strip										قطاع غزة	
Mining, Quarrying & Manufacturing	785	17,201	16,984	98.7	3,465	1,822	52.6	19,591	21,451	التعدين والمحاجر والصناعة التحويلية	
Construction	246	12,751	12,685	99.5	2,447	2,004	81.9	14,935	15,444	البناء والتشييد	
Commerce, Hotels & Restaurants	2,747	40,845	40,311	98.7	19,956	13,567	68.0	56,625	63,548	التجارة والمطاعم والفنادق	
Transportation,Storage&Communication	-	18,575	16,037	86.3	5,540	3,100	56.0	19,137	24,115	النقل والتخزين والاتصالات	
Services & Other Branches	1,091	127,086	17,907	14.1	15,061	9,580	63.6	28,578	143,238	الخدمات والفروع الأخرى	
Total	4,869	216,458	103,924	48.0	46,469	30,073	64.7	138,866	267,796	المجموع	

جدول 5: العاملون من فلسطين حسب الجنس والحالة العملية والعمالة غير المنظمة والنشاط الاقتصادي باستثناء العاملين في القطاع الزراعي، 2022

Table 5: Employed Persons from Palestine by Sex, Employment Status, Informality and Economic Activity Excluding Employed in Agriculture Sector, 2022

	عضو أسرة	بر	المستخدمون بأج		حسابه	احب عمل/ يعمل ا	<u>م</u>				
	غير مدفوع	Wa	ge Employees		Employ	er\ Self Emplo	yed	مجموع العمالة	مجموع العاملين		
Economic Activity and Sex	الأجر	المجموع	غير المنظمة	العمالة	المجموع	نير المنظمة	العمالة غ	غير المنظمة		النشاط الاقتصادي والجنس	
	Unpaid family	Total	Informal emp	ployment	Total	Informal employment		Total Informal	Total		
	member		No. العدد	النسبة (%)		العدد .No	النسبة (%)	Employment	Employed		
Both Sexes										كلا الجنسين	
Mining, Quarrying & Manufacturing	6,684	106,034	81,038	76.4	34,195	13,813	40.4	101,535	146,913	التعدين والمحاجر والصناعة التحويلية	
Construction	3,314	185,119	158,908	85.8	24,375	20,280	83.2	182,502	212,808	البناء والتشييد	
Commerce, Hotels & Restaurants	15,608	154,680	121,779	78.7	82,614	38,534	46.6	175,921	252,902	التجارة والمطاعم والفنادق	
Transportation, Storage & Communication	358	40,188	23,222	57.8	22,837	9,606	42.1	33,186	63,383	النقل والتخزين والاتصالات	
Services & Other Branches	1,727	341,631	43,184	12.6	42,842	20,110	46.9	65,021	386,200	الخدمات والفروع الأخرى	
Total	27,691	827,652	428,131	51.7	206,863	102,343	49.5	558,165	1,062,206	المجموع	
Males										نكور	
Mining, Quarrying & Manufacturing	4,225	97,645	75,160	77.0	28,952	10,008	34.6	89,393	130,822	التعدين والمحاجر والصناعة التحويلية	
Construction	3,314	184,268	158,529	86.0	24,302	20,207	83.1	182,050	211,884	البناء والتشييد	
Commerce, Hotels & Restaurants	12,565	142,269	112,165	78.8	75,706	34,850	46.0	159,580	230,540	التجارة والمطاعم والفنادق	
Transportation, Storage & Communication	358	37,483	22,758	60.7	22,664	9,606	42.4	32,722	60,505	النقل والتخزين والاتصالات	
Services & Other Branches	1,052	226,993	24,101	10.6	29,377	13,824	47.1	38,977	257,422	الخدمات والفروع الأخرى	
Total	21,514	688,658	392,713	57.0	181,001	88,495	48.9	502,722	891,173	المجموع	
Females										إناث	
Mining, Quarrying & Manufacturing	2,459	8,389	5,878	70.1	5,243	3,805	72.6	12,142	16,091	التعدين والمحاجر والصناعة التحويلية	
Construction	-	851	379	44.5	73	73	100.0	452	924	البناء والتشييد	
Commerce, Hotels & Restaurants	3,043	12,411	9,614	77.5	6,908	3,684	53.3	16,341	22,362	التجارة والمطاعم والفنادق	
Transportation, Storage & Communication	-	2,705	464	17.2	173	-	0.0	464	2,878	النقل والتخزين والاتصالات	
Services & Other Branches	675	114,638	19,083	16.6	13,465	6,286	46.7	26,044	128,778	الخدمات والفروع الأخرى	
Total	6,177	138,994	35,418	25.5	25,862	13,848	53.5	55,443	171,033	المجموع	

#### جدول 6: العاملون من فلسطين حسب المنطقة والحالة العملية والعمالة غير المنظمة والمهنة باستثناء العاملين في القطاع الزراعي، 2022

Table 6: Employed Persons from Palestine by Region, Employment Status, Informality and Occupation Excluding Employed in Agriculture Sector, 2022

	عضو أسرة غير	J	المستخدمون بأج		نسابه	ب عمل/ يعمل ند	صاحا	مجموع العمالة		
		Wa	age Employees		Emplo	yer\ Self Emp	oloyed	مجموع العمالة غير المنظمة	مجموع العاملين	
Occupation and Region	مدفوع الأجر	المجموع	غير المنظمة	العمالة	المجموع	ر المنظمة	العمالة غير	عير المنظمة		المهنة والمنطقة
	Unpaid family	Total	Informal em	ployment	Total	Informal er	mployment	Total Informal	Total	
	member	TOtal	العدد .No	النسبة (%)	Total	No. العدد	النسبة (%)	Employment	Employed	
Palestine			•			•	•	•		فلسطين
Legislators, Senior Officials & Managers	123	19,379	767	4.0	12,728	2,365	18.6	3,255	32,230	المشرعون وموظفو الإدارة العليا
Professionals, Technicians, Associates and Clerks	1,010	277,776	33,537	12.1	22,824	7,058	30.9	41,605	301,610	الفنيون والمتخصصون والمساعدون والكتبة
Service and Sales Workers	12,300	116,374	78,189	67.2	77,210	36,987	47.9	127,476	205,884	عمال الخدمات والباعة في الأسواق
Skilled Agricultural & Fishery Workers	124	405	345	85.2	33	33	100.0	502	562	العمال المهرة في الزراعة والصيد
Craft and Related Trade Workers	6,198	169,234	137,870	81.5	54,230	34,195	63.1	178,263	229,662	العاملون في الحرف وما إليها من المهن
Plant & Machine Operators & Assemblers	1,812	78,214	51,654	66.0	26,160	10,144	38.8	63,610	106,186	مشغلو الآلات ومجمعوها
Elementary Occupations	6,126	166,271	125,770	75.6	13,679	11,561	84.5	143,457	186,076	المهن الأولية
Total	27,693	827,653	428,132	51.7	206,864	102,343	49.5	558,168	1,062,210	المجموع
West Bank										الضفة الغربية
Legislators, Senior Officials & Managers	32	15,134	508	3.4	10,628	1,993	18.8	2,533	25,794	المشرعون وموظفو الإدارة العليا
Professionals, Technicians, Associates and Clerks	735	185,651	21,250	11.4	15,358	4,024	26.2	26,009	201,744	الفنيون والمتخصصون والمساعدون والكتبة
Service and Sales Workers	10,289	68,469	49,033	71.6	58,221	23,340	40.1	82,662	136,979	عمال الخدمات والباعة في الأسواق
Skilled Agricultural & Fishery Workers	124	405	345	85.2	33	33	100.0	502	562	العمال المهرة في الزراعة والصيد
Craft and Related Trade Workers	5,429	148,430	117,944	79.5	46,024	28,715	62.4	152,088	199,883	العاملون في الحرف وما إليها من المهن
Plant & Machine Operators & Assemblers	1,767	57,133	32,690	57.2	23,189	8,865	38.2	43,322	82,089	مشغلو الآلات ومجمعوها
Elementary Occupations	4,448	135,971	102,438	75.3	6,940	5,299	76.4	112,185	147,359	المهن الأولية
Total	22,824	611,193	324,208	53.0	160,393	72,269	45.1	419,301	794,410	المجموع
Gaza Strip		4.045	050	0.4	0.400	070	47.7	700	0.400	قطاع غزة
Legislators, Senior Officials & Managers	91	4,245	259	6.1	2,100	372	17.7	722	6,436	المشرعون وموظفو الإدارة العليا
Professionals, Technicians, Associates and Clerks	275	92,125	12,287	13.3	7,466	3,034	40.6	15,596	99,866	الفنيون والمتخصصون والمساعدون والكتبة
Service and Sales Workers	2,011	47,905	29,156	60.9	18,989	13,647	71.9	44,814	68,905	عمال الخدمات والباعة في الأسواق
Skilled Agricultural & Fishery Workers	0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	العمال المهرة في الزراعة والصيد
Craft and Related Trade Workers	769	20,804	19,926	95.8	8,206	5,480	66.8	26,175	29,779	العاملون في الحرف وما إليها من المهن
Plant & Machine Operators & Assemblers	45	21,081	18,964	90.0	2,971	1,279	43.0	20,288	24,097	مشغلو الآلات ومجمعوها
Elementary Occupations	1,678	30,300	23,332	77.0	6,739	6,262	92.9	31,272	38,717	المهن الأولية
Total	4,869	216,460	103,924	48.0	46,471	30,074	64.7	138,867	267,800	المجموع

جدول7: العاملون من فلسطين حسب الجنس والحالة العملية والعمالة غير المنظمة والمهنة باستثناء العاملين في القطاع الزراعي، 2022 Table 7: Employed Persons from Palestine by Sex, Employment Status, Informality and Occupation Excluding Employed in Agriculture Sector, 2022

			المستخدمون بأج		حسابه	ب عمل/ يعمل لـ	صاد			
	عضو أسرة غير	-	age Employees			/er\ Self Emp		مجموع العمالة	مجموع العاملين	
Occupation and Sex	مدفوع الأجر	المجموع	غير المنظمة	العمالة	المجموع	ير المنظمة	-	غير المنظمة	سبنوع التدسين	المهنة والجنس
	Unpaid family member	Total	Informal emp	bloyment النسبة (%)	Total	Informal em No. العدد	nployment النسبة (%)	Total Informal Employment	Total Employed	
Both Sexes			140. 3323)	النسبة (١٥)		140. 2323	النسبة (١٥)	Employment		كلا الجنسين
Legislators, Senior Officials & Managers	123	19,378	767	4.0	12,728	2,365	18.6	3,255	32,229	المشرعون وموظفو الإدارة العليا
Professionals, Technicians, Associates and Clerks	1,010	277,777	33,537	12.1	22,824	7,058	30.9	41,605	301,611	الفنيون والمتخصصون والمساعدون والكتبة
Service and Sales Workers	12,300	116,373	78,189	67.2	77,211	36,988	47.9	127,477	205,884	عمال الخدمات والباعة في الأسواق
Skilled Agricultural & Fishery Workers	12,300	405	345	85.2	33	30,937	0.0	31.406	562	العمال المهرة في الزراعة والصيد
Craft and Related Trade Workers	6,198	169,236	137,870	81.5	54,229	12,785	23.6	156,853	229,663	العاملون في الحرف وما إليها من المهن
Plant & Machine Operators & Assemblers	1,812	78,212	51,654	66.0	26,160	11,000	42.0	64,466	106,184	مشغلو الآلات ومجمعوها
Elementary Occupations	6,126	166,271	125.770	75.6	13.678	89,705	655.8	221,601	186,075	المهن الأولية
Total	27,693	827,652	428,132	51.7	206,863	102,343	<b>49.5</b>	558,168	1,062,208	المجموع
Males		021,002	0,.0_		200,000			555,155	.,002,200	ن <b>کو</b> ر
Legislators, Senior Officials & Managers	-	13,824	517	3.7	12,001	2,131	17.8	2,648	25,825	المشرعون وموظفو الإدارة العليا
Professionals, Technicians, Associates and Clerks	558	171,366	16,754	9.8	15,518	4,586	29.6	21,898	187,442	الفنيون والمتخصصون والمساعدون والكتبة
Service and Sales Workers	9,682	103,476	67,570	65.3	66,212	31,030	46.9	108,282	179,370	عمال الخدمات والباعة في الأسواق
Skilled Agricultural & Fishery Workers	64	405	345	85.2	_	-	-	409	469	العمال المهرة في الزراعة والصيد
Craft and Related Trade Workers	4,110	167,103	136,267	81.5	49,727	30,904	62.1	171,281	220,940	العاملون في الحرف وما إليها من المهن
Plant & Machine Operators & Assemblers	1,761	75,279	49,193	65.3	25,249	9,494	37.6	60,448	102,289	مشغلو الآلات ومجمعوها
Elementary Occupations	5,341	157,206	122,068	77.6	12,294	10,350	84.2	137,759	174,841	المهن الأولية
Total	21,516	688,659	392,714	57.0	181,001	88,495	48.9	502,725	891,176	المجموع
Females										اناث
Legislators, Senior Officials & Managers	123	5,554	250	4.5	727	234	32.2	607	6,404	المشرعون وموظفو الإدارة العليا
Professionals, Technicians, Associates and Clerks	452	106,411	16,783	15.8	7,306	2,472	33.8	19,707	114,169	الفنيون والمتخصصون والمساعدون والكتبة
Service and Sales Workers	2,618	12,897	10,619	82.3	10,999	5,958	54.2	19,195	26,514	عمال الخدمات والباعة في الأسواق
Skilled Agricultural & Fishery Workers	60	-	-	0.0	33	33	100.0	93	93	العمال المهرة في الزراعة والصيد
Craft and Related Trade Workers	2,088	2,133	1,603	83.9	4,502	3,291	73.1	6,982	8,723	العاملون في الحرف وما إليها من المهن
Plant & Machine Operators & Assemblers	51	2,933	2,461	40.8	911	650	71.4	3,162	3,895	مشغلو الآلات ومجمعوها
Elementary Occupations	785	9,065	3,702	25.5	1,384	1,210	87.4	5,697	11,234	المهن الأولية
Total	6,177	138,993	35,418	25.5	25,862	13,848	53.5	55,443	171,032	المجموع

جدول 8: العاملون من فلسطين باستثناء العاملون في القطاع الزراعي حسب المستوى التعليمي والمنطقة والحالة العملية والعمالة غير المنظمة، 2022

Table 8: Employed Persons from Palestine Excluding Employed in Agriculture by Educational level, Region, Employment Status and Informality, 2022

	عضو أسرة غير		المستخدمون بأجر		ابه	ب عمل/ يعمل لحس	صاح	مجموع العمالة		
	مدفوع الأجر	,	Wage Employees	;	Emp	loyer\ Self Emp	oloyed	غير المنظمة	مجموع العاملين	
Educational level	مدفوع الاجر	المجموع	نمير المنظمة	العمالة غ	المجموع	ر المنظمة	العمالة غير	عير المنظمة		المستوى التعليمي والمنطقة
and Region	Unpaid family		Informal em	ployment		Informal er	Informal employment		Total	·
	member	Total	No. عنعا	النسبة (%)	Total	No. العدد	النسبة (%)	Employment	Employed	
Palestine										فاسطين
None	1,087	22,990	17,639	76.7	11,369	7,710	67.8	26,436	35,446	بلا مؤهل علمي
Elementary	3,267	87,202	63,000	72.2	28,460	16,501	58.0	82,768	118,929	ابتدائي
Preparatory	12,242	270,270	189,605	70.2	77,811	41,761	53.7	243,608	360,323	إعدادي
Secondary	6,820	134,950	80,774	59.9	39,310	18,173	46.2	105,767	181,080	ثانو <i>ي</i>
Associated Diploma	1,328	56,181	23,929	42.6	14,312	6,485	45.3	31,742	71,821	دبلوم متوسط
Bachelor degree and over	2,949	256,058	53,184	20.8	35,602	11,714	32.9	67,847	294,609	بكالوريوس فأعلى
Total	27,693	827,651	428,131	51.7	206,864	102,344	49.5	558,168	1,062,208	المجموع
West Bank										الضفة الغربية
None	775	18,030	13,888	77.0	8,314	5,317	64.0	19,980	27,119	بلا مؤهل علمي
Elementary	2,841	69,325	50,344	72.6	21,648	11,382	52.6	64,567	93,814	ابتدائي
Preparatory	10,396	211,101	147,667	70.0	61,999	30,484	49.2	188,547	283,496	إعدادي
Secondary	5,590	98,666	61,328	62.2	31,318	12,517	40.0	79,435	135,574	ثانو <i>ي</i>
Associated Diploma	1,068	36,881	13,775	37.3	10,847	4,332	39.9	19,175	48,796	دبلوم متوسط
Bachelor degree and over	2,154	177,190	37,205	21.0	26,268	8,237	31.4	47,596	205,612	بكالوريوس فأعلى
Total	22,824	611,193	324,207	53.0	160,394	72,269	45.1	419,300	794,411	المجموع
Gaza strip										قطاع غزة
None	312	4,960	3,751	75.6	3,055	2,393	78.3	6,456	8,327	بلا مؤهل علمي
Elementary	426	17,877	12,656	70.8	6,812	5,119	75.1	18,201	25,115	ابتدائي
Preparatory	1,846	59,169	41,938	70.9	15,812	11,277	71.3	55,061	76,827	إعدادي
Secondary	1,230	36,284	19,446	53.6	7,992	5,656	70.8	26,332	45,506	ثانو <i>ي</i>
Associated Diploma	260	19,300	10,154	52.6	3,465	2,153	62.1	12,567	23,025	دبلوم متوسط
Bachelor degree and over	795	78,868	15,979	20.3	9,334	3,477	37.3	20,251	88,997	بكالوريوس فأعلى
Total	4,869	216,458	103,924	48.0	46,470	30,075	64.7	138,868	267,797	المجموع

جدول9: العاملون في فلسطين باستثناء العاملون في القطاع الزراعي حسب المستوى التعليمي والجنس والحالة العملية والعمالة غير المنظمة، 2022

Table 9: Employed Persons from Palestine Excluding Employed in Agriculture Sector by Educational level, Sex, Employment Status and Informality, 2022

	عضو أسرة غير	صاحب عمل/ يعمل لحسابه المستخدمون بأجر عضو أسرة		صاحا	مجموع العمالة غير							
	مدفوع الأجر	1	Wage Employees	l .	Emplo	oyer\ Self Emp	oloyed	المنظمة	مجموع العاملين			
<b>Educational level and Sex</b>	منتوع الاجر	المجموع	غير المنظمة	العمالة ع	المجموع	ِ المنظمة	العمالة غير المنظمة			المستوى التعليمي الجنس		
	Unpaid family	Total	Informal em	ployment	Total	Informal e	Informal employment		Informal employment		Total	
	member	Total	العدد .No	النسبة (%)	Total	No. العدد	النسبة (%)	Employment	Employed			
Both Sexes										كلا الجنسين		
None	1,087	22,990	17,639	76.7	11,369	7,710	67.8	26,436	35,446	بلا مؤهل علمي		
Elementary	3,268	87,202	63,001	72.2	28,460	16,501	58.0	82,770	118,929	ابتدائي		
Preparatory	12,241	270,270	189,605	70.2	77,812	41,762	53.7	243,608	360,324	إعدادي		
Secondary	6,819	134,951	80,775	59.9	39,309	18,173	46.2	105,767	181,081	ثانو <i>ي</i>		
Associated Diploma	1,327	56,181	23,928	42.6	14,312	6,485	45.3	31,740	71,820	دبلوم متوسط		
Bachelor degree and over	2,950	256,059	53,184	20.8	35,601	11,713	32.9	67,847	294,610	بكالوريوس فأعلى		
Total	27,692	827,653	428,132	51.7	206,863	102,344	49.5	558,168	1,062,210	المجموع		
Males										ذكور		
None	806	21,524	16,760	77.9	9,615	6,269	65.2	23,835	31,945	بلا مؤهل علمي		
Elementary	2,218	83,991	60,979	72.6	26,369	15,007	56.9	78,204	112,578	ابتدائي		
Preparatory	10,137	258,336	181,551	70.3	71,131	37,538	52.8	229,226	339,604	إعدادي		
Secondary	5,674	125,213	74,944	59.9	34,934	15,729	45.0	96,347	165,822	ثانو <i>ي</i>		
Associated Diploma	931	41,485	20,935	50.5	12,334	5,679	46.0	27,545	54,750	دبلوم متوسط		
Bachelor degree and over	1,749	158,109	37,545	23.7	26,618	8,273	31.1	47,567	186,476	بكالوريوس فأعلى		
Total	21,515	688,658	392,714	57.0	181,001	88,495	48.9	502,724	891,175	المجموع		
Females										إناث		
None	281	1,466	879	60.0	1,754	1,441	82.2	2,601	3,501	بلا مؤهل علمي		
Elementary	1,050	3,211	2,022	63.0	2,091	1,494	71.4	4,566	6,351	ابتدائي		
Preparatory	2,104	11,934	8,054	67.5	6,681	4,224	63.2	14,382	20,720	إعدادي		
Secondary	1,145	9,738	5,831	59.9	4,375	2,444	55.9	9,420	15,259	ثانو <i>ي</i>		
Associated Diploma	396	14,696	2,993	20.4	1,978	806	40.7	4,195	17,070	دبلوم متوسط		
Bachelor degree and over	1,201	97,950	15,639	16.0	8,983	3,440	38.3	20,280	108,134	بكالوريوس فأعلى		
Total	6,177	138,995	35,418	25.5	25,862	13,849	53.5	55,444	171,035	المجموع		

### جدول 10: التوزيع النسبي للعاملين من فلسطين حسب نوع العمالة والحالة العملية والنشاط الاقتصادي باستثناء العاملين في القطاع الزراعي، 2022

Table 10: Percentage Distribution of Employed Persons from Palestine by Formality of Employment Employment Status and Economic Activity Excluding Agriculture Sector, 2022

		لة العملية	نظمة حسب الحاا	العمالة غير اله			عملية	بة حسب الحالة ال	العمالة المنظ		
	Info	Informal Employment by Employment Status Formal Employment by Employment							mployment	Status	
Economic Activity	المجموع	عضو أسرة بدون أجر	مستخدم بأجر	يعمل لحسابه	صاحب عمل	المجموع	عضو أسرة بدون أجر	مستخدم بأجر	يعمل لحسابه	صاحب عمل	النشاط الإقتصادي
	Total	Unpaid	Wage Employee	Self Employed	Employer	Total	Unpaid Family Member	Wage Employee	Self Employed	Employer	
Mining, Quarrying & Manufacturing	18.2	24.1	18.9	13.5	13.6	6.3	0.0	6.4	15.6	26.2	التعدين والمحاجر والصناعة التحويلية
Construction	28.4	12.0	37.2	10.4	58.6	5.7	0.0	6.6	2.0	7.1	البناء والتشييد
Commerce, Hotels & Restaurants	32.9	56.4	28.5	42.6	17.3	8.3	0.0	8.3	38.5	48.5	التجارة والمطاعم والفنادق
Transportation, Storage & Communication	7.0	1.3	5.4	11.3	1.6	4.3	0.0	4.2	18.3	3.0	النقل والتخزين والاتصالات
Services & Other Branches	13.5	6.2	10.0	22.2	8.9	75.5	0.0	74.6	25.6	15.2	الخدمات والفروع الأخرى
Total	100	100	100	100	100	100	0	100	100	100	المجموع

#### جدول 1: عدد مشاريع القطاع غير المنظم والعاملين فيه وأهم المؤشرات الاقتصادية في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي، 2021

Table1: Number of Informal Sector Projects, Employed Persons in the Informal Sector and Main Economic Indicators by Main Economic Activity in Palestine, 2021

(Value in USD 1000\$)

Economic Activity	القيمة المضافة Gross Value	الاستهلاك الوسيط Intermediate	الإنتاج Output	تعويضات العاملين Compensation	عدد العاملين No. of	N	عدد المشاريع o. of Project	ts	النشاط الإقتصادي
Leonomic Activity	Added	Consumption		of Employees	Employed Persons	المجموع	ذكور	إناث	ر المساوي
						Total	Males	Females	
Total	1,212,453.7	335,071.5	1,547,525.2	556,066.5	185,391.9	104,169	80,921	23,248	المجموع الكلي
Industrial Activities & Construction	1,024,633.8	175,487.2	1,200,121.0	540,768.3	113,020.5	42,395	32,709	9,686	أنشطة الصناعة والإنشاءات
Internal Trade Activities	45,290.5	9,570.0	54,860.5	1,961.0	27,764.6	22,967	20,899	2,068	أنشطة التجارة الداخلية
Transport and storage & Services & information and communications	142.529.4	150.014.3	292.543.7	13.337.2	44.606.8	38,807	27,313	11,493	أنشطة النقل والتخزين والخدمات
activities	1-12,020.4	100,014.0	202,040.7	10,007.2	11,000.0	33,007	27,010	11,400	والمعلومات والاتصالات

#### جدول 2: عدد العاملين في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي، 2021

Table 2: Number of Employed Persons in the Informal Sector Projects by Economic Activity and Employment Status in Palestine, 2021

		عاملون باجر			عاملون بدون اجر	÷		مجموع العاملين		
Economic Activity	Pa	id Employe	es Unpaid Em		paid Employees Total			otal Employe	ed	النشاط الاقتصادي
Economic Activity	المجموع	ذكور	إناث	المجموع	ذكور	إناث	المجموع	ذكور	إناث	السالة (والمعادي
	Total	Males	Females	Total	Males	Females	Total	Males	Females	
Total	60,906	58,866	2,040	124,486	101,272	23,214	185,392	160,138	25,253	المجموع الكلي
Industrial Activities & Construction	56,233	54,691	1,542	56,787	47,363	9,425	113,020	102,054	10,966	أنشطة الصناعة والإنشاءات
Internal Trade Activities	1,401	1,182	219	26,363	24,024	2,339	27,765	25,206	2,558	أنشطة التجارة الداخلية
Transport and storage & Services & information and communications activities	3,272	2,993	279	41,335	29,885	11,450	44,607	32,878	11,729	أنشطة النقل والتخزين والخدمات والمعلومات والاتصالات

#### جدول 3: قيمة الإنتاج في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي، 2021

Table 3: Output in the Informal Sector Projects in Palestine by Economic Activity, 2021

(القيمة بالألف دولار أمريكي) (Value in USD 1000\$)

Economic Activity	من أنشطة الخدمات	الهامش التجاري	الإنتاج من أنشطة الصناعة	الإنتاج من نشاط الإنشاءات	المجموع	النشاط الاقتصادي
Leonomic Activity	From Services Activities	Trade Margin	Output of Industry	Output of Construction	Total	, —, —, —, , , , , , , , , , , , , , ,
Total	306,992.6	53,940.8	49,445.1	1,137,146.6	1,547,525.2	المجموع الكلي
Industrial Activities & Construction	14,087.6	798.4	48,088.6	1,137,146.4	1,200,121.0	أنشطة الصناعة والإنشاءات
Internal Trade Activities	567.2	53,131.5	1,161.8	0.0	54,860.5	أنشطة التجارة الداخلية
Transport and storage & Services & information and communications activities	292,337.9	10.9	194.7	0.3	292,543.7	أنشطة النقل والتخزين والخدمات والمعلومات والاتصالات

2021 جدول 4: قيمة مستلزمات الإنتاج السلعية المستخدمة في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي، Table 4: Value of Production Inputs of Goods in the Informal Sector Projects in Palestine by Main Economic Activity, 2021
(Value in USD 1000\$)

الخامات والمواد الأولية المدخلات الأخرى الماء الكهرباء المجموع الوقود والزبوت النشاط الاقتصادي **Economic Activity** Fuel & Oil **Raw-Materials** Other Electricity Total Water 211,803.5 142,269.2 21,678.8 Total 44,383.4 1,942.2 1,529.8 المجموع الكلى **Industrial Activities & Construction** 92,280.5 30,445.7 38,190.4 1,469.5 1,220.9 20,954.1 أنشطة الصناعة والانشاءات 2,925.5 أنشطة التجارة الداخلية Internal Trade Activities 1,055.9 1,151.8 5.9 162.5 549.4 Transport and storage & Services & أنشطة النقل والتخزين والخدمات والمعلومات information and communications 116,597.5 12,881.9 102,927.0 466.8 146.4 175.4 والاتصالات activities

## جدول 5: مصاريف الخدمات الصناعية وغير الصناعية في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي الرئيسي، 2021

Table 5: Industrial and Non-Industrial Services Expenditures in the Informal Sector Projects in Palestine by Main Economic Activity, 2021

(Value in USD 1000\$)

	خدمات غير صناعية	خدمات صناعية	إيجارات الأبنية والآلات	المجموع	
Economic Activity	Non-Industrial Services Expend.	Industrial Services Expend	Rent of Building, Mach. & Equip.	Total	النشاط الاقتصادي
Total	91,814.0	19,507.8	11,946.2	123,268	المجموع الكلي
Industrial Activities & Construction	65,360.4	7,024.9	10,821.4	83,207	أنشطة الصناعة والإنشاءات
Internal Trade Activities	5,228.4	701.9	714.2	6,644	أنشطة التجارة الداخلية
Transport and storage & Services & information and communications activities	21,225.2	11,781.0	410.7	33,417	أنشطة النقل والتخزين والخدمات والمعلومات والاتصالات

## جدول 6: التوزيع النسبي لأصحاب العمل والعاملين لحسابهم الخاص في مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب الجنس وبعض الخصائص، 2021

Table 6: Percentage Distribution of Informal Sector Employers/Self Employed in Palestine by Sex and Selected Characteristics, 2021

	المجموع	Sex	الجنس	
Indicator	Total	إناث	نكور	المؤشر
	Total	Females	Males	
Age				العمر
Less than 30 years	29.9	30.3	29.7	اقل من 30 سنة
30 -49 year	51.8	54.2	51.1	49-30 سنة
50 and More	18.3	15.5	19.2	50 فأكثر
Total	100.0	100.0	100.0	المجموع
Years of Schooling				سنوات التعليم
0 – 9 years	36.9	22.6	41.0	5-9 سنوات
10-12 year	38.8	33.1	40.5	12-10 سنة
13 and More	24.3	44.3	18.5	13 سنة فأكثر
Total	100.0	100.0	100.0	المجموع
Years of Experience in the job				سنوات الخبرة في مجال العمل:
Less than a year	11.2	17.1	9.5	سنة فاقل
2 – 4 year	26.4	37.1	23.3	4-2 سنوات
5 – 9 year	19.9	20.9	19.7	9-5 سنوات
More than 10 years	42.5	24.9	47.5	10 سنوات فأكثر
Total	100.0	100.0	100.0	المجموع
Your work in the project				طبيعة العمل في المشروع
Only Job	90.0	92.0	89.4	العمل الوحيد
Main job but not the only	3.6	3.0	3.8	العمل الرئيسي ولكن ليس الوحيد
Second job	6.4	5.0	6.8	عمل ثانوي
Total	100.0	100.0	100.0	المجموع

## جدول 7: التوزيع النسبي لمشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب مؤشرات مختارة، 2021

Table 7: Percentage Distribution of Informal Sector Projects in Palestine by Selected Indicators, 2021

I. P. A.	توزيع المشاريع	26 11
Indicator	Projects Distribution	المؤشر
Source of the Project's Electricity		مصدر التيار الكهربائي للمشروع
Public Network	42.3	شبكة عامة
Public Network	0.3	شبكة خاصة
Not applicable	57.4	لا ينطبق
Methods of getting rid of production wastes		طريقة التخلص من النفايات وفضلات الإنتاج
Special site of the project	5.4	مكان خاص في المشروع
Public sites	50.6	الحاويات العامة
No wastes	43.2	لا يوجد فضلات
Other	0.8	أخر <i>ى</i>
Ownership of the workplace		ملكية مكان العمل
Main owner or owns part of the place	31.2	مالك رئيسي أو يملك جزء من المكان
Rented by contract	0.9	إيجار بعقد
Rent-free	2.6	بدون أجر
Not applicable	65.0	لا ينطبق
Other	0.3	أخرى
Type of the ownership		ملكية المشروع
Personal Private ownership	92.0	ملكية فردية خاصة
Family ownership	4.2	ملكية عائلية
Relatives partnership	2.3	شراكة مع أقارب
Mixed partnership	1.5	شركة مختلطة
Established year of the Project		تاريخ تأسيس المشروع
Before 2000	9.0	قبل عام 2000
2000-2004	9.8	2004 - 2000
2005-2009	7.6	2009 - 2005
2010-2014	17.2	2014 - 2010
2015and above	56.4	2015 فأكثر
Reason of Establishing the project		سبب تأسيس المشوع
Find aJob	72.8	إيجاد فرصة عمل
Income Increase	18.5	زيادة الدخل
I'd rather be a manager myself	5.9	أفضل أن أكون مدير نفسي
Continue a family Project	2.6	مواصلة مشروع عائلي
Other	0.2	أخرى

جدول 7 (تابع): التوزيع النسبي لمشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين حسب مؤشرات مختارة، 2021 Table 7 (Cont.): Percentage Distribution of Informal Sector Projects in Palestine by Selected Indicators, 2021

	توزيع المنشآت	
Indicator	Establishments Distribution	المؤشر
Percentage of Projects which Borrow money	0.0	نسبة المشاريع التي حصلت على قرض
(loans) for their business	0.3	خلال سنة ماضية
Uses of the main loan		استخدامات القرض الرئيسي
Purchase of raw materials	56.2	شراء مواد خام
Expansion and developing the activity	11.2	توسيع وتطوير النشاط
Other	32.6	أخرى
Percentage of Projects that faced Difficulties in	0.3	نسبة المشاريع التي واجهت صعوبات
getting Loan	0.3	في الحصول على القرض
Capital Sources of the Project		مصادر راس مال المشروع
Household Saving	45.2	الادخار المنزلي
Loans from Non-Profit Organizations	0.5	قرض من مؤسسات غير ربحية
Interest personal loans	0.6	قروض شخصية بفائدة
Personal Loans free Interest	8.5	قروض شخصية بدون فائدة
Bank Loans	0.2	قرض من البنك
Inheritance	0.9	ميراث
From Parents	10.6	من الوالدين
Do not require a Capital	31.4	لا يتطلب رأسمال
Other	2.1	أخرى
The main reason for not registed the project		السبب الرئيسي لعدم تسجيل المشروع
In process of registeration	0.6	في طور التسجيل
The project does not require registration	87.9	المشروع لا يحتاج إلى تسجيل
Registration takes a lot of money	9.5	التسجيل يحتاج إلى أموال كثيرة
Registration requires many requirements	1.5	التسجيل يحتاج لمتطلبات كثيرة
Other	0.5	أخرى

### جدول 8: أبرز العوامل التي لها تأثير سلبي على عمل مشاريع القطاع غير المنظم في فلسطين، 2021

**Table 8: Main Factors Negatively Affecting Projects Work in informal Sector in Palestine, 2021** 

		مستوى الأهمية		
		Importance le	vel	
Problem	المجموع	اقل أهمية وغير مهم	أكثر أهمية ومهم	المشكلة
	Total	Less Important & Not Important	More Important & Important	
Marketing	100	34.0	66.0	التسويق
Obtain raw materials	100	64.3	35.7	الحصول على مواد أولية
Obtaining adequate financing	100	35.1	64.9	الحصول على التمويل الكافي
Get modern technology	100	59.2	40.8	الحصول على التكنولوجيا الحديثة
High taxes	100	71.1	28.9	ارتفاع الضرائب
Registration complexities	100	86.0	14.0	تعقيدات التسجيل
Absence of government support	100	59.8	40.2	غياب الدعم الحكومي
Rising wages	100	63.9	36.1	ارتفاع الأجور
Competition from imported goods	100	79.3	20.7	المنافسة من البضائع المستوردة
Competition from local projects	100	49.3	50.7	المنافسة من المشاريع المحلية
Storage difficulty	100	77.5	22.5	صعوبة التخزين
Transportation problems	100	55.6	44.4	مشاكل النقل
The absence of building	100	71.7	28.3	عدم وجود مبنى
Other	100	99.7	0.3	أخرى

#### جدول 9: التوزيع النسبي لمكان تسويق منتجات مشاريع القطاع الغير منظم في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي والسوق، 2021

Table 10: Percentage Distribution of the Place of marketing the Products of the Informal Sector Projects in Palestine, by Economic Activity and market, 2021

Economic Activity	المجموع	تصدير للخارج Export	إسرائيل Israel	المناطق العربية في إسرائيل Arab Regions in Israel	قطاع غزة Gaza Strip	الضفة الغربية West Bank	نفس المحافظة Same Governorate	نفس التجمع السكاني Same Locality	النشاط الاقتصادي
Total	100	1.6	2.4	0.9	4.2	4.2	26.8	59.9	المجموع الكلي
Industrial Activities & Construction	100	0.2	5.6	1.2	3.6	4.3	30.1	55.0	أنشطة الصناعة والإنشاءات
Internal Trade Activities	100	0.1	0.7	0.7	6.5	3.0	28.7	60.3	أنشطة التجارة الداخلية
Transport and storage & Services & information and communications activities	100	4.0	0.2	0.8	3.5	4.7	22.4	64.4	أنشطة النقل والتخزين والخدمات والمعلومات والاتصالات

جدول 10: التوزيع النسبي لمصدر المواد الأولية لمشاريع القطاع الغير منظم في فلسطين حسب النشاط الاقتصادي والمصدر، 2021

Table 9: Percentage Distribution of the Source of the Raw Materials of the Informal Sector Projects in Palestine by Economic Activity and Origin, 2021

	لا ينطبق	خارج فلسطين	إسرائيل	قطاع غزة	الضفة الغربية		
Economic Activity	Not Applicable	Outside Palestine	Israel	Gaza Strip	West Bank	النشاط الاقتصادي	
Total	49.1	0.7	1.9	28.5	19.8	المجموع الكلي	
Industrial Activities & Construction	43.8	0.4	4.0	21.2	30.6	أنشطة الصناعة والإنشاءات	
Internal Trade Activities	29.1	1.9	1.5	58.1	9.4	أنشطة التجارة الداخلية	
Transport and storage & Services & information and communications	05.0			40.5	45.0	أنشطة النقل والتخزين والخدمات والمعلومات	
activities	65.9	0.2	0.2	18.5	15.2	والاتصالات	

PCBS : Informal Sector and Informal Employment Survey Main findings, 2022

#### جدول 11: التوزيع النسبي للمورد الرئيسي للمشتربات في فلسطين حسب المصدر والنشاط الاقتصادي، 2021

Table 11: Percentage Distribution of Supplier's Main Procurement in Palestine by Origin and Economic Activity, 2021

Economic Activity	لا ينطبق	أخرى	البيوت	المؤسسات الصغيرة	المؤسسات الكبيرة	القطاع العام	النشاط الاقتصادي	
Economic Activity	Not Applicable	Others	houses Small Enterprise		Large Enterprises	Public sector		
Total	41.0	1.3	8.8	36.2	12.1	0.6	المجموع الكلي	
Industrial Activities & Construction	39.9	0.5	15.6	34.1	9.3	0.6	أنشطة الصناعة والإنشاءات	
Internal Trade Activities	8.7	2.6	2.5	54.8	31.0	0.4	أنشطة التجارة الداخلية	
Transport and storage & Services & information and communications activities	60.8	1.2	5.8	27.4	4.0	0.8	أنشطة النقل والتخزين والخدمات والمعلومات والاتصالات	

جدول 12: الناتج المحلى الإجمالي المعدل في فلسطين بعد تغطية بيانات القطاع غير المنظم حسب النشاط الاقتصادي بالأسعار الجارية، 2021

Table 12: Adjusted Gross Domestic Product in Palestine After Covering Informal Sector by Economic Activity at Current Prices, 2021 (القيمة بالألف دولار أمريكي)

الناتج المحلي الإجمالى مجموع قيمة القطاع غير المنظم الناتج المحلى الإجمالي المعدل مجموع قيمة القطاع غير المنظم في المشاريع الاسرية (خارج المنشات) داخل المنشات **Economic Activity** النشاط الاقتصادي **Total Informal Sector Total Informal Sector** GDP Revised GDP (outside establishments) (inside establishments) أنشطة الصناعة والإنشاءات Industrial Activities & Construction 3.462.533.8 1,024,633.8 703,629.0 3,202,600 أنشطة التجارة الداخلية Internal Trade Activities 3,495,990.5 45,290.5 1,382,390.6 3,450,700 transport and storage & Services & information and أنشطة النقل والتخزبن والخدمات والمعلومات والاتصالات 4.666.929.3 142,529.4 449,015.3 4,665,500 communications activities Financial intermediation الوساطة المالية 871,600.0 871,600 الإدارة العامة والدفاع Public administration and defense 1.891.200.0 1,891,200 Plus: Customs duties 1,648,200.0 زائد: الرسوم الجمركية 1,648,200 Plus: VAT on imports net زائد: صافي ضريبة القيمة المضافة على الواردات 1,235,300.0 1,235,300 Total 17,271,753.6 1,212,453.7 16,965,100 2,535,034.9



# State of Palestine Palestinian Central Bureau of Statistics

## Informal Sector and Informal Employment Survey 2022 - Main Findings





PAGE NUMBERS OF ENGLISH TEXT ARE PRINTED IN SQUARE BRACKETS. TABLES ARE PRINTED IN THE ARABIC ORDER (FROM RIGHT TO LEFT).

This document is prepared in accordance with the standard procedures stated in the Code of Practice for Palestine Official Statistics 2006



©August, 2023. **All rights reserved** 

#### **Suggested Citation:**

**Palestinian Central Bureau of Statistics, 2023.** Informal Sector and Informal Employment Survey 2022: *Main Findings*. Ramallah - Palestine.

All correspondence should be directed to: Palestinian Central Bureau of Statistics P.O. Box 1647, Ramallah P6028179, Palestine.

Tel: (970/972) 2 298 2700 Fax: (970/972) 2 298 2710 Toll Free: 1800300300 E-Mail: diwan@pcbs.gov.ps Website: http://www.pcbs.gov.ps

Reference ID:2678

#### Acknowledgement

The Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) extends its appreciation to all Palestinian households who contributed to the success of the survey and to the PCBS staff for their dedication.

The Informal Sector and Informal employment Survey 2022 was planned and implemented by PCBS' technical team with the support of a joint funding from the Palestinian Government, GIZ and the Core Funding Group (CFG) represented by the Representative Office of Norway to the State of Palestine.

PCBS appreciates the generosity of (GIZ) for their contribution.

PCBS: Informal Sector and Informal Employment Survey 2022

#### **Team Work**

#### • Technical Committee

Suha Kana'an

Head of the Committee

Ayman Quneir Rabah Al-Jamal Amineh Khaseeb

#### • Report Preparation

Suha Kana'an Maryam Al Khatib Saadi Al masri Rawan Abufarha Ayman Qanier Riham Husein

#### • Maps Design

Imtethal Shuaibi

#### • Dissemination Standard

Hanan Janajreh

#### • Preliminary Review

Mohammad Omari Mohammad Qlalwah Nayf Abed Mohammad Duraidi

#### • Final Review

Jawad AL-Saleh

#### • Overall Supervision

Dr. Ola Awad

President of PCBS

PCBS: Informal Sector and Informal Employment Survey 2022

#### **Notes For Users**

- 1. (-) in tables means observations are too small.
- 2. There is a discrepancy between the numbers of employed persons in the Labour Force Survey 2022 and informal sector and Informal employment survey 2<sup>nd</sup> phase, these discrepancies due to the difference in the reference period.
- 3. Data in the 2nd phase excluded the agriculture activity and data collection in this phase excluded those parts of Jerusalem, which were annexing by Israeli Occupation in 1967.

PCBS: Informal Sector and Informal Employment Survey 2022

## **Table of Contents**

Subject		Page	
Chapter One:	<b>Concepts and Definitions</b>	[15]	
Chapter Two:	Main Findings	[19]	
	2.1 Employed	[19]	
	2.2 Informal Sector Projects	[19]	
	2.3 Number of Employed Persons in the Informal Sector Projects	[20]	
	2.4 Compensation of Employees in the Informal Sector Projects	[21]	
	2.5 Output of the Informal Sector Projects		
	2.6 Value Added of the Informal Sector Projects	[22]	
Chapter Three:	Methodology	[23]	
	3.1 Survey Design	[23]	
	3.2 Questionnaire Design	[23]	
	3.3 Weighting	[24]	
	3.4 Field Work Operation	[25]	
	3.4 .1 Training and selection of field workers	[25]	
	3.4.2 Office auditing and Coding	[25]	
	3.5 Data processing	[25]	
Chapter Four:	Quality	[27]	
	4.1 Accuracy of the Data	[27]	
	4.1.1 Sampling Errors	[27]	
	4.1.2 Non- Sampling Errors	[27]	
	4.1.3 Response and None Response Rates	[28]	
	Tables	35	

PCBS: Informal Sector and Informal Employment Survey 2022

## **List of Tables (Phase 1)**

Table		Page
Table 1:	Employed Persons from Palestine by Region and Economic Activity, 2022	37
Table 2:	Employed Persons from Palestine by Sex, Type of Production Unit and Economic Activity, 2022	38
Table 3:	Employed Persons from Palestine by Type of Employment, Sector of Employment Region and Sex, 2022	39
Table 4:	Employed Persons from Palestine by Region, Employment Status, Informality and Economic Activity Excluding Employed in Agriculture Sector, 2022	40
Table 5:	Employed Persons from Palestine by Sex, Employment Status, Informality and Economic Activity Excluding Employed in Agriculture Sector, 2022	41
Table 6:	Employed Persons from Palestine by Region, Employment Status, Informality and Occupation Excluding Employed in Agriculture Sector, 2022	42
Table 7:	Employed Persons from Palestine by Sex , Employment Status, Informality and Occupation Excluding Employed in Agriculture Sector, 2022	43
Table 8:	Employed Persons from Palestine Excluding Employed in Agriculture Sector by Educational level, Region, Employment Status and Informality, 2022	44
Table 9:	Employed Persons from Palestine Excluding Employed in Agriculture Sector by Educational level, Sex, Employment Status and Informality, 2022	45
Table 10:	Percentage Distribution of Employed Persons from Palestine by Formality of Employment, Employment Status and Economic Activity Excluding Agriculture Sector, 2022	46

## **List of Tables (Phase 2)**

Table		Page
Table 1:	Number of Informal Sector Projects, Employed Persons in the Informal Sector and Main Economic Indicators by Main Economic Activity in Palestine, 2021	48
Table 2:	Number of Employed Persons in the Informal Sector Projects by Economic Activity and Employment Status in Palestine, 2021	49
Table 3:	Output in the Informal Sector in Palestine by Economic Activity, 2021	50
Table 4:	Values of Production Inputs of Goods in the Informal Sector in Palestine by Main Economic Activity, 2021	50
Table 5:	Industrial and Non-Industrial Services Expenditures in the Informal Sector Projects in Palestine by Main Economic Activity, 2021	51
Table 6:	Percentage Distribution of Informal Sector Employers/Self Employed in Palestine by Sex and Selected Characteristics, 2021	52
Table 7:	Percentage Distribution of Informal Sector Projects in Palestine by Selected Indicators, 2021	53
Table 8:	Main Factors Negatively Affecting Projects Work in informal Sector in Palestine, 2021	55
Table 9:	Percentage Distribution of the Place of marketing the products of informal sector projects in Palestine, by Economic Activity and market, 2021	56
Table 10:	Percentage Distribution of the Source of the raw Materials of the informal sector projects in Palestine by Economic Activity and Origin, 2021	56
Table 11:	Percentage Distribution of Supplier's Main Procurement in Palestine by Origin, and Economic Activity, 2021	57
Table 12:	Adjusted Gross Domestic Product in Palestine After Covering Informal Sector by Economic Activity at Current Prices, 2021	57

#### Introduction

Measurements of the informal sector (IS) and informal employment are important not only for improving labour statistics but also necessary for achieving exhaustive coverage of the economy in GDP estimates. Setting up a system for regular collection of data on the IS requires adoption of the most suitable strategy from among the diverse options of possible methods available.

The 1-2 Survey methodology approach, which is a specific kind of mixed household-enterprise survey, was adopted in order to provide a more comprehensive assessment of how it can help to enhance the guidelines on measuring the informal sector and informal employment. The Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) has conducted this survey for collection of informal sector statistics on employment and GDP and informal employment following the integrated '1-2' survey approach. The present report presents the main findings of the survey.

The Palestinian Central Bureau of Statistics is pleased to issue this report that has been prepared based on the final results of the specialized survey completed in 2022. The survey was conducted on a random sample of households and household's projects outside establishments, covering the main economic activities including construction, internal trade, transport, storage, communication and services carried out in the Palestinian economy.

Data presented in this report is a basic source to get acquainted with this sector. PCBS hopes that data presented in this report meet the needs and purposes of users in the fields of planning, development policies and decision-making. PCBS also hopes the results meet the needs of students, researchers and those who are interested in the issues of this sector due to its significance to the Palestinian economy.

August, 2023 Dr. Ola Awad
President of PCBS

#### Chapter One

#### **Concepts and Definitions**

#### Work:

All activities performed by persons in order to gain profit or wage either monthly wage, weekly, daily, on piece for profit or family gain, in cash or in kind. One hour or more of such activity constitutes work. Work also includes unpaid activity on a family farm or business.

#### **Employed:**

Persons aged 15 years and over who were at work at least one hour during the reference week, or who were not at work during the reference week, but held a job or owned business from which they were temporarily absent (because of illness, vacation, temporarily stoppage, or any other reason). Employed persons are classified according to employment status as follows:

#### 1. Employer:

A person who work in an establishment that is totally or partially belonging to him\ her and hires or supervises the work of one or more waged employees. This includes persons operating their projects or contracting companies provided they employ a minimum of one waged employee. Shareholders are not considered employers even if they are working in it.

#### 2. Self-employed:

A person who operates his or her own economic enterprise or engages independently in a profession or trade, and hires no employees.

#### 3. Paid- employed (wage employee):

A person who works for a public or private employer or under it's supervision and receives remuneration in wage, salary, commission, tips, piece rates or in kind ...etc. This item includes persons employed in governmental, non – governmental and private institutions along with those employed in a household enterprise in return for a specific remuneration.

#### 4. Unpaid family worker:

A person who works without pay in an economic enterprise operated by a related person living in the same household.

#### **Reference Period:**

- The reference period in the 1<sup>st</sup> phase was last week which start on Saturday morning and end on Friday evening in 2022 (the question was asked for all persond aged 10 years and over).
- The reference period in the second phase was the previous finnacial year 2021 of the interview for all economic activities except the agriculture sector.

#### **Informal Sector:**

The 1993 SNA suggests that for the countries with informal sector of a significant size, this should be shown as a separate sub-sector of the household sector<sup>1</sup>. Distinguishing informal sector enables the national accountants to measure its contribution to the national economy, which would meet the emerging need of data for this sector.

It is, however, necessary to note here that the internationally accepted definition of informal sector does not lead to dichotomous sub-sectoring of the household sector, into formal and

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> As per the 1993 SNA, the household sector consists of all resident households. Defined as institutional units, households include unincorporated enterprises owned by households, whether market producers or producers for own final use, that do not constitute quasi-corporations.

informal sub-sectors. The Fifteenth International Conference of Labour Statisticians (15<sup>th</sup> ICLS), held in January 1993, suggested a trichotomy – an enterprise is formal, informal or neither. The last category includes household enterprises.

The four main criteria of defining informal sector, as adopted by the 15th ICLS, refer to the following three criteria:

- (a) Legal organization (Individual business/partnership with members of household/ Partnership with other);
- (b) Tax Registration (the enterprise/project don't have a tax record);
- (c) Type of accounts (no complete set of account).
- (d) Small size of the enterprise/project which mean it employs less than 5 employees.

#### **Recommended Definition of Informal Sector in Palestine**

**HUEM**: For the present survey, informal sector in Palestine was defined as all HUEMs without registration in the tax registration and didn't has a set account.

**Household Project**: An enterprise owned by a household family member and do not qualify as an 'establishment' is defined as a 'household project'.

Employees in an establishment/project that is not registered in the tax record, and this project/establishment does not have an accounting record.

#### **Informal Employment**:

All jobs in informal sector plus all jobs of informal nature in other sectors of the economy. The distinct categories of jobs considered relevant for measuring informal employment are:

- (I) Own-account workers who are producers for sale or barter working in informal sector;
- (II) Employers working in informal sector;
- (III) All contributing family workers (these are entirely of informal nature);
- (IV) Employees working in the informal sector (ruling out the possibility of formal job contract in informal sector); and
- (V) Informal Jobs: Employees are considered to have informal jobs if their employment relationship is, in law or in practice, not subject to national labour legislation, social protection or entitlement to certain employment benefits (severance pay, paid annual or sick leave, etc.).

#### **Enumeration Area:**

A group of housing units (about 150) with clear boundaries on the ground. It is constituted of one locality or part of a locality.

#### **Gross Domestic Product (GDP):**

GDP is an aggregate measurement of production of goods and services taking place in the domestic economy in a given time period.

#### Value Added:

Value added is a central concept of production and refers to the generated value of any unit that carries out any productive activity. Gross value added is defined as the value of gross output less than the value of intermediate consumption. The net value added is defined as the gross value less than the value of fixed capital consumption. The net value added reflects the performance of economy in a better way. However, since it is difficult to measure the fixed capital consumption accurately, the estimate of gross value added is used more commonly.

Value added at producers' price is the difference between the value of output at basic prices and the value of the intermediate consumption at purchase price plus taxes (less subsidies) on production.

#### **Inside Establishments:**

Work which is performed by employer or self employed inside the establishment, while criteria that identify the establishment is:

- 1. Performed economic activity: which mean the establishment/enterprise presents service to the other.
- 2. Existence of a fixed place to perform the economic activity: the establishment/enterprise is an independent building or part of building, which mean that the mobile places or place of work for construction projects or the roads are economic establishment.
- 3. There is an owner for the establishment/enterprise whether individual or performed economic activity.
- 4. There is a manager for establishment/ project

#### **Outside Establishment:**

Work which is performed by employer / self employed outside an establishment while any of the above criteria for identifing the establishment is not applicable

#### **Abbreviations:**

**GDP:** Gross Domestic Product.

**HUEMs:** houshold unincooporated enterprises produced at least one product for Market.

**SNA:** System of National Accounts.

LFS: Labour Fprce Survey.

PCBS: Palestinian Central Bureau of Statistics.

ICLS: International Conference of Labour Statistics.

**PSU:** Primary Sampling Units.

**ISIC:** International Standard Industrial Classification.

PCBS: Informal Sector and Informal Employment Survey, 2022

#### Chapter two

#### Main Findings

#### 2.1 Employed

1,062,200 employed person in Palestine in 2022 excluding agriculture sector; of which 891,200 males and 171,000 females; there of 794,400 in the West Bank and 267,800 in Gaza Strip.

52.6% of total employed persons worked as informal employment; 52.8% in the West Bank and 51.9% in Gaza Strip; of which 56.4% of males and 32.4% of females.

49.5% of the self-employed workers and employers worked in the informal sector projects; thereof 45.1% in the West Bank and 64.7% in Gaza Strip respectively. In the other side the results showed that 51.7% of wage employees worked in informal sectors in Palestine; 53.0% in the West Bank and 48.0% Gaza Strip respectively.

74.6% of persons who finished their preparatory education worked in informal employment; 73.7% in the West Bank 77.5% in Gaza Strip.

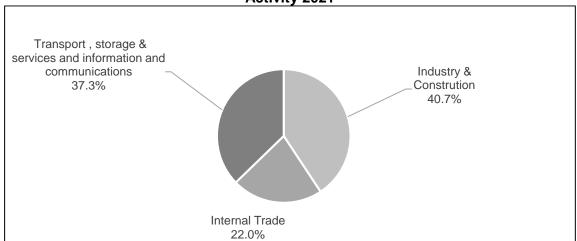
Among the occupation groups, the highest proportion 84.5% of those elementary occupations, followed by craft and related trade workers 63.1%, service and sales workers 47.9% and professionals, technicians, associates and clerks 30.9%.

#### 2.2 Informal Sector Projects

The informal sector projects contribute about 9.0% of Palestinian Gross Domestic Product in 2021.

The survey's results showed that there were 104,169 informal sector projects during 2021 in Palestine. As seen from Figure (1), 40.7% of these projects were engaged in industry and construction activities. Besides the services & transport and storage & information and communications activities 37.3%, and internal trade 22.0%.

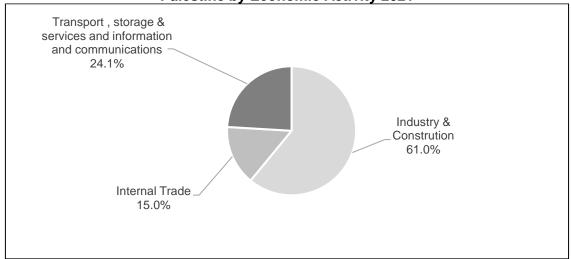




#### 2.3 Number of Employed Persons in the Informal Sector Projects

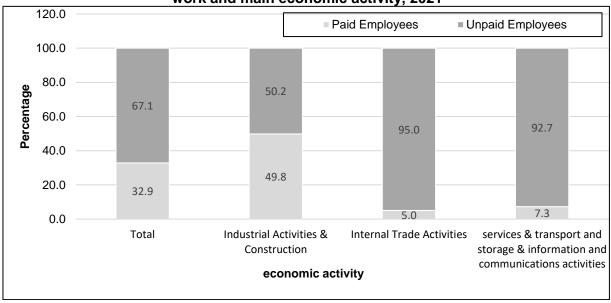
The number of employed persons in the informal sector, was estimated to 185,392 Figure (2) shows that activities of industry and construction had the highest share (61.0%), followed by services & transport and storage & information and communications activities (24.1%), and internal trade (15.0%).

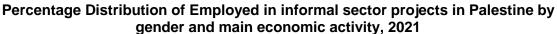
Percentage Distribution of Employed Persons in the Informal Sector Projects in Palestine by Economic Activity 2021

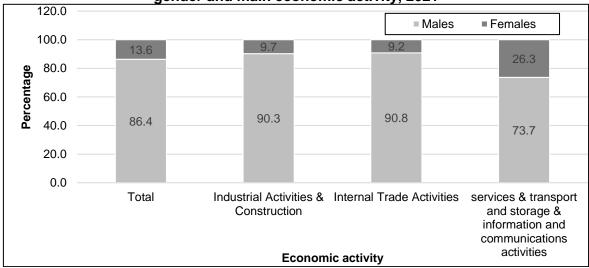


The workers in the informal sector projects are distributed according to gender with 86.4% males (the percentage of males paid employee is 36.8%, and the percentage of unpaid male employment reached 63.2%), compared to 13.6% for females (the percentage of paid female employees 8.1%, while the percentage of unpaid female employees 91.9%).

Percentage distribution of workers in informal sector projects in Palestine by nature of work and main economic activity, 2021



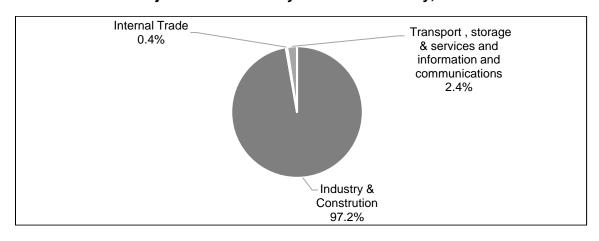




#### 2.4 Compensations of Employees in the Informal Sector Projects

Total value of compensations of employees working in the informal sector projects during 2021 in Palestine was US\$ 556.1 million. As seen from figure (4), the major part (97.2%) of the compensation went to industry and construction workers, followed by transport and storage & services & information and communications activities (2.4%), and internal trade activities (0.4%).

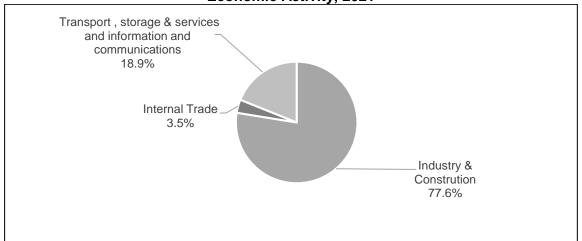
## Percentage Distribution of Compensations of Employees Worked in the Informal Sector Projects in Palestine by Economic Activity, 2021



#### 2.5 Output of the Informal Sector Projects

The results indicate that the value of output of the informal sector projects in Palestine was US\$ 1,547.5 million. This value was distributed by economic activity as follows: Industry and construction activities 77.6%, transport and storage & Services & Minformation and communications activities 18.9%, internal trade activeties 3.5%.

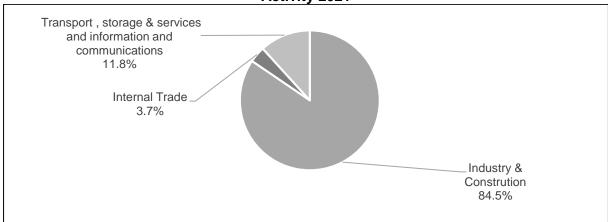
Percentage Distribution of Output of the Informal Sector Projects in Palestine by Economic Activity, 2021



#### 2.6 Value Added of the Informal Sector Projects

The surveys' results indicated that the value added of the informal sector projects in Palestine was US\$ 1,212.5 million. This value was distributed by economic activity as follows: Industry and construction activities 84.5%, services & transport and storage & information and communications activities 11.8%, internal trade activities 3.7%.

Distribution of Value Added of the Informal Sector Projects in Palestine by Economic Activity 2021



#### Chapter Three

#### Methodology

The PCBS regularly conducts annual LFSs, using a master sample of primary stage units and a rotational panel sampling of the households within the primary stage units. The LFS is conducted in four rounds, each carried out in one quarter of the surveyed year.

The questionnaire designed for phase 1 of the survey had the provisions of identifying informal employment as well as the HUEMs, including the informal sector enterprises, and it was attached to the regular LFS questionnaire. The questionnaire for the phase 2 was designed mainly for collection of production related data from the HUEMs that were identified during the first phase. The main fields included in it were meant for estimating the following information: number of employees with their different categories and compensations; value of output in the main and secondary activities according to different economic activities; value added and contribution of activities included in the survey in GDP; data on inputs, outputs, and marketed production; data on employers and data on organization of the project.

#### 3.1 Survey Design

The design of the informal sector survey methodology was based on the design of the labor force survey sample in cooperation with experts at the International Labor Organization, and the following table shows the distribution of the informal sector survey sample from the labor force survey sample for the year 2021/2022.

	20	21			20	022	
Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
14	14	I4 Gaza HHs	I4 Gaza HHs	14	14	14	14
13	13	13	I3 Gaza HHs	13	13	13	13
12	12	12	12	12	12	12	12
I1		l1	I1	l1	l1	l1	I1

I : Means the iteration of the househould in Labour force Survey sample,the same househod visiting 4 times

Where the sample of the informal sector survey was distributed over four quarters of the year 2022, all households with the first and third repetitions were asked about the projects of the informal sector, and if the conditions apply, the informal sector form was filled, there was an additional sample from the Gaza Strip from the year 2021 for the third quarter and the fourth quarter of the year 2021.

The number of projects reached 1273 projects distributed across the West Bank and Gaza Strip, with 582 and 691 projects respectively.

#### 3.2 Questionnaire Design:

The questionnaires designed to cover all economic activities, excluding the agriculture sector, and covered the activities of the major production and the production of other supplementary goods and services. The questionnaire of the 1<sup>st</sup> phase designed for identifying the workers

engaged in the informal sector as well as those with informal employment. The following items were added to the labor force survey (first phase) questionnaire:

- The availability of book accounts of the project /establishment;
- The registration of the project /establishment in the tax administration;

The 2<sup>nd</sup> Phase questionnaire included the following items:

- Number of employees, their classifications and compensations;
- The production value from the main and secondary economic activity;
- Data about the inputs and production for marketing;
- Data about the employer; and
- Data about the establishment's organization.

#### 3.3 Weighting

The fundamental objectives of the weights calculation procedures were improving of informal sector projects:

- 1. Estimation efficiency.
- 2. Address non response case.
- 3. Reducing the bias.

The main procedural steps taken were

**Step 1:** Derive initial weights for households. by the reciprocals of the inclusion probabilities generated by the PPS sampling algorithm.

**Step 2:** Adjust the weights of households for nonresponse.

**Step 3:** Calibrate the weights obtained at step 2, using as calibration suitable household level dipending on demographic estimates of household

Since informal sector can be detected by all quartars and iterations (eg, for the first quartar: I1, I2, I3, and I4), the numbers estimated by the full sample of households do not necessarily equal the number of informal sector shaded in table above. Therefore, the weights of the households (which have projects in the informal sector) were multiplied by a coefficient of 2, assuming that half of the sample produced a number of projects, and the second part is supposed to give approximately the same number, regardless of the iterations.

#### **Data Collection:**

The data collection was organised in two phases. Data of informal sector was collected through interviews – generally interviewing a proxy respondent in phase 1 - and mostly interviewing the owner of the project in phase 2.

The first phase was mainly meant for collection of LFS data, which included formal and informal employment in both sectors (formal and informal). At the same time, the persons who manage household projects in informal sector according to the criteria of informal sector were identified in the first phase. The second phase was to collect data from each household project from the person who manages the project and not from any other person in the household. If the person does not exist in the housing unit, the interviewer asked the household members about the person's work place. If the work place was found to be near to the housing unit, the interviewer reached the person at his work place, and if not the interviewer went the next day to the person's work place or interviewed him at the housing unit.

About the projects that do not need financial capital, these projects could be inheritance or vendors. Regarding the decrease of number of emplyed in formal sector in Gaza Strip, the reason could be due to the current status and the strict closure which was imposed at Gaza Strip since the mid of 2007.

#### 3.4 Fieldwork operations:

#### 3.4.1 Training & selection of field workers

The purpose of the training courses was to equip participants with the main skills needed to conduct interviews. Two training courses were held, one in Ramallah for trainees in the West Bank, and one in Gaza city for trainees in Gaza Strip using video conference. Each course consisted of two parts: one on labour force survey including survey design, questionnaire design, concepts and definitions, fieldwork procedures, and the other part on informal sector survey, as well as fieldwork organization and field supervision.

Each training course included lectures and field exercises. Each course lasted 3 days, training of 20 interviewers and 4 supervisors.

- Selection of specialized fieldwork team of economic background; the team was trained theoretically and practically on the survey's questionnaire.
- The main fieldwork team was selected according to the training course and to their marks in the final test.

#### 3.4.2 Office auditing and Coding

The audit and coding was done only for Jerusalem (J1), due to the use of paper forms, and then the economic activity was coded according to the Palestinian Industrial of Economic Activities (Fourth Revision), where the economic activity of all the employed and unemployed who had previously worked was classified at the level of the fifth scale. The occupations were also coded based on the International Classification of Occupations - 2008, and the profession was coded at the level of the sixth digit

After completing editing process, questionnaires were sent to coding using coding manuals.

#### 3.5 Data processing:

The questionnaire is programmed on tablets in order to collect and store data, and this shortens several stages where data is collected, checked and entered in one stage, and this technology requires high skill in using the devices and an understanding of the form to know all the options available to obtain correct and accurate data from the source, as it was used in Data collection in this survey took place in the West Bank and Gaza strip while east Jerusalem (j1) was excluded

PCBS: Informal Sector and Informal Employment Survey, 2022

#### Chapter four

#### Quality

#### 4.1 Accuracy of the Data

Data quality issues related to the use of the LFS as the initial vehicle for collecting data on informal sector enterprises are discussed **below in some detail.** 

#### 4.1.1 Sampling Errors

Since the data reported here is based on a sample survey and not on a complete enumeration, it is subjected to sampling as well as non-sampling errors.

Sampling errors are random outcomes of the sample design, and are, therefore, in principle measurable by the statistical concept of standard error. A description of the estimated standard errors and the effects of the sample design on sampling errors are provided in the previous chapter.

Data of this survey is affected by statistical errors due to use of sample, Therefore, the emergence of certain differences from the real values as obtained through censuses. Variance calculation of the most important indicators of the survey was calculated. Dissemination levels of the data were particularized at the regional level in the West Bank and Gaza Strip.

#### **4.1.2 Non-Sampling Errors**

Non-statistical errors are probable in all stages of the project, during data collection or processing. This is referred to as non-response errors, response errors, interviewing errors, and data entry errors. To avoid errors and reduce their effects, great efforts were made to train the fieldworkers intensively. They were trained on how to carry out the interview, what to discuss and what to avoid, carrying out a pilot survey and practical as well as theoretical training during the training course.

Also data entry staff were trained on the data entry program that was examined before starting the data entry process. To have a fair idea about the situation and to miminize and limit mistakes, there was continuous contact with the fieldwork team through regular visits to the field and regular meetings with them during the different field stages. Problems faced by fieldworkers were discussed to clarify any issues.

Non-sampling errors can occur at the various stages of survey's implementation whether in data collection or in data processing. They are generally difficult to evaluate statistically. They cover a wide range of errors, including errors resulting from non-response, sampling frame coverage, coding and classification, data processing, and survey's response (both respondent and interviewer-related). The use of effective training and supervision and the careful design of questions have direct bearing on limiting the magnitude of non-sampling errors, and hence enhancing the quality of the resulting data.

• Errors in data processing, such as coding and punching. The data underwent checking and completion of missing information in the office and logical checks were applied manually and through computerized routines, including call-backs if needed.

#### 4.1.3 Response and None Response Rates

The survey was conducted by errors of non-response through field researcher visits, household refusal to cooperate or refusal of the project owner to give data. The overall non-response rate in the 2<sup>nd</sup> phase of the survey was 8%, which is considered low.

The results also indicated that the data and estimates are statistically credible (small relative error) at the level of the overall core totals.