

# دوبة فلسطين

# الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني

# مسح أثر ازمة فيروس كورونا المستجد على مؤسسات القطاع الخاص في فلسطين، (آذار – أيار، 2020) (النتائج الرئيسية)





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



©جمادى الاخرة، 1442ه – شباط، 2021.
جميع الحقوق محفوظة.

في حالة الاقتباس، يرجى الإشارة إلى هذه المطبوعة كالتالي:

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. مسح أثر ازمة فيروس كورونا المستجد على مؤسسات القطاع الخاص في فلسطين، *(آذار – أيار، 2020) –النتائج الرئيسية.* رام الله – فلسطين.

> جميع المراسلات توجه إلى: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني ص.ب. 1647، رام الله – فلسطين هاتف: 1647 2 (970/972) فاكس: 2298 2710 (970/972) الرقم المجاني: 1800300300 بريد إلكتروني: 1800300.ps صفحة إلكترونية: http://www.pcbs.gov.ps

الرمز المرجعي: 2555

# شكر وتقدير

يتقدم الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بالشكر والتقدير إلى جميع أصحاب ومدراء المؤسسات الذين ساهموا في إنجاح جمع بيانات المسح للحصول على تقرير متكامل يخدم كافة مستخدمي البيانات.

تم تنفيذ هذا المسح بتعاون من جميع العاملين الميدانيين واصحاب ومدراء المؤسسات لما أبدوه من حرص منقطع النظير أثناء تأدية واجبهم من خلال تزويدهم ببيانات منطقية ودقيقة لكافة المسوح الاحصائية والتعدادات التي ينفذها الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني.

تم إعداد وتصميم الاستمارة من قبل الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني (PCBS) بدعم مالي وتقني من وكالة التنمية الالمانية (GIZ) والبنك الدولي من خلال مشروع IPSD التابع لوزارة الاقتصاد الوطني. محتويات هذا التقرير خاصة بالجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني اعتباره المُنتج الوطني الوحيد للإحصاءات الرسمية في فلسطين.

PCBS: مسح أثر أزمة فيروس كورونا المستجد على مؤسسات القطاع الخاص في فلسطين، (أذار - أيار، 2020)

# فريق العمل

- اللجنة الفنية
   هاني الأحمد رئيس اللجنة
   محمد عنتري
   أشواق صدقة
   مصعب أبو بكر
   أسيد العارضة
   فداء ابو عيشة
   فداء ابو عيشة
   محمد عبيات
   إعداد التقرير
  - محمد عنتري محمد عنتري أشواق صدقة آية رابي أسيد العارضة ربي علاونة زياد قلالوة
  - تدقيق معايير النشر
     حنان جناجرة
    - المراجعة الأولية محمد قلالوة د. صالح الكفري
    - المراجعة النهائية
       خالد ابو خالد
       عناية زيدان
- الإشراف العام
   د.علا عوض رئيسة الجهاز

PCBS: مسح أثر أزمة فيروس كورونا المستجد على مؤسسات القطاع الخاص في فلسطين، (أذار - أيار، 2020)

# قائمة المحتويات

الصفحة		الموضوع
	قائمة الجداول	
	المقدمة	
13	المصطلحات والتصنيفات	الفصل الأول:
13	1.1 المصطلحات	
14	2.1 التصنيفات	
	آثار الاجراءات الحكومية وردود أفعال المؤسسات في فلسطين خلال ازمة	الفصل الثاني:
15	فيروس كورونا المستجد	
15	1.2 ّ ثار الاجراءات الحكومية الموجبة على المؤسسات في فلسطين خلال ازمة	
	فيروس كورونا المستجد	
15	1.1.2 الإغلاق الكامل	
17	2.1.2 صدمات الطلب	
18	3.1.2 صدمات العرض	
19	4.1.2 الصدمات المالية	
20	2.2 ردود أفعال المؤسسات في فلسطين خلال ازمة فيروس كورونا المستجد	
20	1.2.2 آلية التسوية المالية	
20	2.2.2 التأثير على العمالة	
21	3.2.2 استخدام الحل الرقمي	
22	3.2 السياسات المطلوبة	
22	4.2 الرؤية المستقبلية	
23	المنهجية	الفصل الثالث:
23	1.3 الاستمارة	
23	2.3 الإطار والعينة	
24	3.3 العمليات الميدانية	
25	4.3 معالجة البيانات	
27	الجودة	الفصل الرابع:
27	1.4 الدقة	
27	1.1.4 أخطاء المعاينة	
27	2.1.4 أخطاء غير المعاينة	
27	3.1.4 اجراءات ضبط الجودة	

الصفحة	وضوع	المو
28	4.1.4 معدلات الاستجابة	
28	2.4 الصعوبات والتحديات	
29	الجداول	

# قائمة الجداول

31	مؤشرات الإغلاق الكامل خلال الفترة (3/5–2020/5/31)	جدول 1:
32	مؤشرات صدمات الطلب خلال الفترة (3/5–2020/5/31)	جدول 2:
33	مؤشرات صدمات العرض خلال الفترة (3/5-2020/5/31)	جدول 3:
34	مؤشرات الصدمات المالية خلال الفترة (3/5–2020/5/31)	جدول 4:
35	مؤشرات طرق وآليات التسوية المالية للتعامل مع نقص التدفق النقدي خلال الفترة (3/3–3/5)(2020)	جدول 5:
37	نسبة المؤسسات حسب طريقة تعاملها اتجاه العاملين فيها خلال الفترة (3/5–2020/5/31)	جدول 6:
38	مؤشرات استخدام الحلول الرقمية	جدول 7:
40	مؤشرات أهم السياسات المطلوبة لدعم قطاع الاعمال خلال أزمة فيروس كورونا المستجد خلال الفترة (3/5–2020/5/31)	جدول 8:
42	مؤشرات الرؤية المستقبلية خلال الأشهر الثلاث بعد الفترة (3/5–2020/5/31)	جدول 9:
43	مؤشرات مختارة حسب النشاط الاقتصادي (الحد الرابع)	جدول 10:

PCBS: مسح أثر أزمة فيروس كورونا المستجد على مؤسسات القطاع الخاص في فلسطين، (أذار - أيار، 2020)

#### المقدمة

يشهد العالم تغيرات سريعة ناتجة عن جائحة فيروس كورونا المستجد (كوفيد -19) والتي أثرت وبشكل واضح على جميع جوانب الحياة الاقتصادية والاجتماعية والبيئية والصحية بشكل سلبي. فرض هذا الوضع الحرج تحديات صعبة على الاقتصاد الفلسطيني تتطلب مراقبة ومتابعة ورصد الأوضاع الاقتصادية للمؤسسات الفلسطينية خلال فترة الوباء من أجل قياس حجم التغيرات التي طرأت على الأوضاع الاقتصادية لتلك المؤسسات، بحيث تكون قابلة للمقارنة مع الظروف العادية والاستثنائية. ولهذه الغاية، تولى الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني (PCBS) مسؤولية تنفيذ مسح أثر ازمة فيروس كورونا المستجد (كوفيد -19) على مؤسسات القطاع الخاص، فضلاً عن توفير البيانات اللازمة لتلبية احتياجات صناع السياسات والقرارات من القطاعين العام والخاص، بالإضافة إلى المجتمع المدني والمؤسسات الدولية بشكل يساهم في تطوير البرامج والتدخلات التي يمكن أن تخفف من آثار وعواقب هذا الوباء.

الهدف من تنفيذ مسح أثر ازمة فيروس كورونا المستجد (كوفيد -19) على مؤسسات القطاع الخاص لعام 2020 هو تقييم الجائحة وتداعياتها على المؤسسات الصغيرة والمتوسطة والكبيرة في فلسطين. وعلى الرغم من إغلاق الحدود حول العالم والإجراءات الصارمة التي تم اتخاذها في كافة دول العالم، الا ان الجائحة ما زالت مستمرة في الانتشار على مستوى العالم.

يتضمن هذا التقرير أربعة فصول حيث يشمل الفصل الأول المصطلحات والتصنيفات التي تم استخدامها في هذا المسح، بينما يحتوي الفصل الثاني على النتائج الرئيسية ويتناول عرضا لأبرز النتائج المستخلصة من المسح. ويشمل الفصل الثالث المنهجية التي تتعرض إلى استمارة المسح والإطار والعينة وشمولية المسح والعمليات الميدانية من حيث جمع البيانات والعمليات المكتبية من تدقيق وترميز ومن ثم معالجة البيانات وجدولتها، والفصل الرابع يحتوي على الجودة والذي يتناول الدقة ومعدلات الاستجابة.

والله ولي التوفيق،،،

شباط، 2021

د. علا عوض رئيسة الجهاز PCBS: مسح أثر أزمة فيروس كورونا المستجد على مؤسسات القطاع الخاص في فلسطين، (أذار - أيار، 2020)

PCBS: مسح أثر أزمة فيروس كورونا المستجد على مؤسسات القطاع الخاص في فلسطين، (أذار - أيار، 2020)

#### الفصل الأول

#### المصطلحات والتصنيفات

#### 1.1 المصطلحات

#### التجمع:

هو مساحة (مكان) من سطح ارض مأهولة بالسكان بشكل دائم ولها سلطة إدارية رسمية، أو أي مساحة (مكان) من سطح الأرض مأهولة بالسكان بشكل دائم ومنفصلة جغرافيا عن أي تجمع مجاور لها ومعترف بها عرفيا وليس لها سلطة إدارية مستقلة.

#### الوحدة المؤسسية:

كيان اقتصادي قادر في ذاته على امتلاك الأصول وتحمل الالتزامات وممارسة الأنشطة الاقتصادية والدخول في معاملات مع كيانات أخرى.

#### المنشأة:

مشروع او جزء من مشروع يقع في موقع واحد، ويمارس نوع واحد فقط من النشاط الإنتاجي، او يعود فيه نشاط الإنتاج الرئيسي بمعظم القيمة المضافة.

#### حالة العمل بالمنشأة:

هى حالة العمل بالمنشاة وهي إما عاملة أو متوقفة أو تحت التجهيز أو وحدة نشاط مساند.

#### النشاط الاقتصادي:

مصطلح يشير إلى عملية تدمج مجموعة من الإجراءات والأنشطة التي تنفذ من قبل وحدة معينة والتي تستخدم العمل ورأس المال والبضائع والخدمات لتنتج منتجات محددة (سلع وخدمات). كما يشير النشاط الاقتصادي الرئيسي الى طبيعة العمل الذي تمارسه المؤسسة والذي قامت من أجله حسب التصنيف الدولي الموحد للأنشطة الاقتصادية ويسهم بأكبر قدر من القيمة المضافة في حالة تعدد الأنشطة داخل المؤسسة الواحدة.

#### القدس J1:

تشمل ذلك الجزء من محافظة القدس الذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها للضفة الغربية في عام 1967. وتضم منطقة 11: كَفْر عَقَب، بِيت حَنِينا، مُخَيَّمْ شُعْفَاط، شُعْفَاط، العِيسَوِيَّة، شَيْخ جَرَّاح، وادي الجَوْز، باب السَاهِرَة، الصُوَّانَة، الطُورْ (جَبَل الزَيْتُون)، القُدْس (بِيت المَقْرِس)، الشَيَّاح، راس العَامُود، سِلُوان، الثَوْرِي، جَبَلْ المُكَبِّر، السَواحِرَة الغَرْبِيَّة، بِيت صَفَافا، شَرَفَات، صُورْ بَاهِر، أَمُ طُوبِا.

#### مواجهة الإغلاق:

المؤسسات التي واجهت الاغلاق تتضمن اغلاق المؤسسات ليوم واحد على الاقل خلال الفترة (3/5–3/2020).

## 2.1 التصنيفات

اعتمد في عملية جمع ومعالجة البيانات الإحصائية على التصنيفات المستخدمة في الجهاز وفق المعايير الدولية وبما يتلاءم مع الخصوصية الفلسطينية حيث تم اعتماد تصنيف النشاط الاقتصادي الرئيسي على التصنيف الصناعي الفلسطيني للانشطة الاقتصادية (الحد الخامس) وهذا التصنيف تم إعداده بناءً على التصنيف الصناعي الدولي الموحد لجميع الأنشطة الاقتصادية (ISIC-4). الفصل الثانى

# آثار الاجراءات الحكومية وردود أفعال المؤسسات في فلسطين خلال ازمة فيروس كورونا المستجد

# 1.2 آثار الاجراءات الحكومية الموجبة على المؤسسات في فلسطين خلال ازمة فيروس كورونا المستجد 1.1.2 الإغلاق الكامل

تشير النتائج النهائية إلى أن 75% من المؤسسات (93% في الضفة الغربية، 37% في قطاع غزة) تعرضت للإغلاق لعدد من الايام نتيجة الاجراءات الحكومية الموجبة بضرورة الاغلاق كإجراء احترازي لمكافحة انتشار فيروس كورونا المستجد، حيث بلغت أعلى نسبة لأغلاق المؤسسات في الضفة الغربية 97% من المؤسسات في محافظتي بيت لحم والخليل.

شكل (1): نسبة المؤسسات التي تعرضت للإغلاق بناء على الاجراءات الحكومية خلال الفترة (5/-3 2020/5/31) حسب المنطقة والمحافظة



كما كانت نسبة المؤسسات التي تعرضت للإغلاق متقاربة حسب حجم المؤسسة في الضفة الغربية، حيث تراوحت النسبة من91% إلى 93%، فيما بلغت اعلى نسبة في قطاع غزة 43% وذلك للمؤسسات الكبيرة.



شكل (2): نسبة المؤسسات التي تعرضت للإغلاق بناء على الاجراءات الحكومية خلال الفترة (3/5- 2020/5/31) حسب المنطقة

كما كانت مؤسسات أنشطة المالية والتأمين في مقدمة المؤسسات المتعرضة للإغلاق في الضفة الغربية بنسبة بلغت 99%، تلتها مؤسسات أنشطة الخدمات بنسبة 95%، فيما كانت مؤسسات أنشطة الانشاءات الأقل تعرضا للأغلاق بنسبة بلغت 91%، أما في قطاع غزة فأن مؤسسات أنشطة الخدمات تعرضت للإغلاق بنسبة بلغت 48% من المؤسسات وهي النسبة الأعلى في القطاع، بينما كانت مؤسسات أنشطة المالية والتأمين الأقل تعرضاً للإغلاق بنسبة لم تتجاوز 22%.



شكل (3): نسبة المؤسسات التي تعرضت للإغلاق بناء على الاجراءات الحكومية خلال الفترة (3/5- 2020/5/31) حسب المنطقة والنشاط الاقتصادي

بلغت نسبة ايام الاغلاق خلال الفترة (3/5–2020/5/31) (88 يوم عمل) 50% في فلسطين، حيث بلغت نسبة أيام الاغلاق في الضفة الغربية 64% للمؤسسات الصغيرة و 61% للمؤسسات المتوسطة و 57% للمؤسسات الكبيرة فيما بلغت نسبة أيام الاغلاق في قطاع غزة 24% للمؤسسات الصغيرة و25% للمؤسسات المتوسطة و 21% للمؤسسات الكبيرة.



شكل (4): نسبة ايام الاغلاق للمؤسسات خلال الفترة (3/5– 3/2/2020) حسب المنطقة وحجم المؤسسة

اما بالنسبة للأنشطة الاقتصادية، فقد وصلت نسبة ايام الاغلاق في الضفة الغربية لنشاط الخدمات 78% ولنشاط النقل والتخزين 72%، بينما وصلت نسبة ايام الاغلاق لأنشطة التجارة والمالية والتأمين 55% و 52% على التوالي، اما فيما يتعلق بقطاع غزة فقد وصلت نسبة ايام الاغلاق لنشاط الخدمات 40% ولنشاط الانشاءات 39%، بينما وصلت نسبة ايام الاغلاق لأنشطة النقل والتخزين والمالية والتأمين 9% و 6% على التوالي (أنظر/ي جدول1)



شكل (5): نسبة ايام الاغلاق للمؤسسات خلال الفترة (3/5- 2020/5/31) حسب المنطقة والنشاط الاقتصادي

#### 2.1.2 صدمات الطلب

أفادت 94% من المؤسسات أن المبيعات/الإنتاج قد انخفض خلال الأشهر الثلاثة من الإغلاق ، مع انخفاض في متوسط المبيعات/الإنتاج بنسبة 53% مقارنة بالوضع الطبيعي بواقع (52% في الضفة الغربية و55% في قطاع غزه)، حيث سجلت المؤسسات التي تعمل في مجال الانشاءات أعلى نسبة مؤسسات شهدت انخفاضا في الانتاج في الضفة الغربية بنسبة 100% من المؤسسات كما أن المؤسسات التي تعمل في مجال المالية والتأمين سجلت نفس النسبة في قطاع غزة. (أنظر /ي جدول 2).



شكل (6): نسبة المؤسسات التي شهدت انخفاضاً في الانتاج لآخر 88 يوماً الفترة (5/3- 2020/5/31). مقارنة مالية ماليات من ماليات من من المناقة مالانشاط الاقترار

كما سجلت المؤسسات التي تعمل في مجال الانشاءات في الضفة الغربية اعلى نسبة انخفاض في متوسط المبيعات/الإنتاج بنسبة 68%، تلتها المؤسسات التي تعمل في مجال النقل بنسبة بلغت 66%، اما في قطاع غزة سجلت المؤسسات التي تعمل في مجال المالية والتأمين اعلى نسبة انخفاض في متوسط المبيعات/الإنتاج بنسبة 68%، تلتها المؤسسات التي تعمل في مجال الخدمات بنسبة بلغت 58% (أنظر/ي جدول 2).

شكل (7): متوسط نسبة التغير في انتاج المؤسسة لآخر 88 يوماً الفترة (3/5– 2020/5/31) مقارنة بالوضع الطبيعي حسب المنطقة والنشاط الاقتصادى



#### 3.1.2 صدمات العرض

62٪ من المؤسسات أفادت بوجود صعوبات في توريد المدخلات، المواد الخام أو السلع التامة الصنع والمواد المشتراة (68٪ في الضفة الغربية و 51٪ في قطاع غزة). الأنشطة الاكثر تأثرا من هذه الصعوبات هي: قطاع الصناعة بنسبة 69٪، وقطاع التجارة 68٪ وقطاع التجارة 50٪ وقطاع التجارة 68٪ وقطاع التجارة 68٪ وقطاع التجارة من هذه الصعوبات هي قطاع الانشاءات 68٪. (أنظر /ي جدول 3)



شكل (8): مؤشرات صدمات العرض

#### 4.1.2 الصدمات المالية

تواجه 89٪ من المؤسسات انخفاضاً في توفر التدفق النقدي مما أثر على نسبة الشيكات المرتجعة التي شهدت ازديادا في نسبتها لتصل الى 37٪ (49٪ في الضفة الغربية و11٪ في قطاع غزة)، بينما أفادت 59٪ من المؤسسات بوجود صعوبة في توفير الخدمات المالية المتاحة في الوضع الطبيعي. (أنظر /ي جدول 4)



شكل (9): مؤشرات الصدمات المالية

# 2.2 ردود أفعال المؤسسات في فلسطين خلال ازمة فيروس كورونا المستجد

#### 1.2.2 آلية التسوية المالية

لمواجهة النقص في التدفق النقدي، 39% من المؤسسات اجبرت على التأخر في الدفع للموردين والعمال، بينما وصلت نسبة المنشآت التي اضطرت للحصول على ديون عائلية او من الاصدقاء والاقارب لتغطية النقص في التدفق النقدي 36%. (أنظر/ي جدول 5)

# شكل (10): المصدر الرئيسي للتعامل مع نقص التدفق النقدي خلال ازمة فيروس كورونا المستجد خلال الفترة (2020/5/31-3/5)



# 2.2.2 التأثير على العمالة

لمواجهة الازمة المالية، اجبرت 13% من المؤسسات لتسريح وفصل العمال لديها، بينما قامت 8% من المؤسسات بتقليص رواتب واجور العاملين لديها، و11% من المؤسسات قامت بإعطاء العاملين لديها اجازة بدون اجر و9% من المؤسسات اعطت العاملين لديها اجازة مع اجر. (أنظر/ي جدول 6)



# شكل (11): نسبة المؤسسات وفق طريقة تعاملها تجاهَ موظفيها خلال ازمة فيروس كورونا المستجد خلال الفترة (2020/5/31-3/5)

#### 3.2.2 استخدام الحل الرقمى

13٪ من المؤسسات بدأت باستخدام أو زادت استخدام الإنترنت أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة أو المنصات الرقمية استجابة لتفشي فيروس كورونا المستجد (كوفيد –19)؛ حيث كان الاستخدام الرئيسي لتلك الحلول الرقمية للتسويق بنسبة 69٪ من تلك المؤسسات و 53٪ لأعمال الإدارة و 40٪ لتوصيل الخدمات. (أنظر /ي جدول7) خلال الثلاث أشهر الماضية (88 يومًا) من تاريخ (5 / 3–31/ 2002)، بلغت نسبة العمال الذين عملوا عن بعد من المنزل 6٪ من إجمالي العمال، تركزت بشكل التصاف (18٪ من إجمالي العمال الذين عملوا عن بعد من المنزل 6٪ من إجمالي العمال، تركزت بشكل رئيسي في انشطة الاتصالات (18٪ من إجمالي العمال) تليها انشطة الخدمات (18٪ من المنزل 6٪ من إجمالي العمال، تركزت بشكل رئيسي في انشطة الاتصالات (18٪ من إجمالي العمال) تليها انشطة الخدمات من المنزل 6٪ من إجمالي العمال، تركزت بشكل رئيسي في انشطة الاتصالات (18٪ من إجمالي العمال) تليها انشطة الخدمات من بنسبة (8٪ من إجمالي العاملين). المارت النتائج ان اعلى نسبة للعاملين عن بعد من من المنزل كانت في المؤسسات الكبيرة بنسبة (18٪ من إجمالي العالى)، من تاريخ (5 / 30–31)، من تاريخ (5 / 30–31)، بلغت نسبة العمال الذين عملوا عن بعد من المنزل 6٪ من إجمالي العمال، تركزت بشكل رئيسي في انشطة الاتصالات (18٪ من إجمالي العمال) تليها انشطة الخدمات المنزل 5٪ من إجمالي العمال، تركزت بشكل رئيسي في انشطة الاتصالات (18٪ من إجمالي العمال) تليها انشطة الخدمات من المنزل كانت في المالي العاملين) التجارة بنسبة (2٪ من إجمالي العاملين). الشارت النتائج ان اعلى نسبة للعاملين عن بعد من من المنزل كانت في المؤسسات الكبيرة بنسبة 21%. (أنظر /ي جدول7)

شكل (12): نسبة استخدام الإنترنت أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة أو المنصات الرقمية للأعمال استجابة لتفشي فيروس كورونا المستجد خلال الفترة (3/5–2020/5/31)



#### 3.2 السياسات المطلوبة

عند سؤال المؤسسات حول السياسات المطلوبة لدعم قطاع الاعمال من قبل الحكومة او جهة اخرى أشارت 69 % من المؤسسات الى سياسة دعم المرافق (الخدمات: الكهرباء، المياه، الصرف الصحي، الإنترنت، الخ)، و 55% من المؤسسات اختارت الإعفاءات والتخفيضات الضريبية، تليها إعفاءات الراتب بنسبة 51%، وتأجيل الإيجار بنسبة 49%. (أنظر/ي جدول 8).



شكل (13): نسبة المؤسسات حسب السياسات المطلوبة لدعم قطاع الاعمال خلال ازمة فيروس كورونا المستجد خلال الفترة (2020/5/31-3/5)

#### 4.2 الرؤية المستقبلية

توقعت المؤسسات ان الانتاج خلال الأشهر الثلاثة التي تلي الفترة (5 / 3-11/ 2020/5) سينخفض بنسبة 47% مقارنة مع نفس الفترة من العام الماضي (48% في الضفة الغربية و 43% في قطاع غزة). كما انه من المتوقع ان ينخفض عدد العاملين بنسبة 23% خلال نفس الفترة ((27% في الضفة الغربية و 14% في قطاع غزة). (أنظر /ي جدول 9)



شكل (14): نسبة التغيير المتوقع في الإنتاج وعدد الموظفين في المؤسسات خلال الفترة (5/3-31/2020).

#### الفصل الثالث

## المنهجية

#### 1.3 الاستمارة

- تم تصميم الاستمارة لتحقيق الهدف من تنفيذ هذا المسح، حيث تتميز بشمولها لكافة المتغيرات الاقتصادية التي تلزم لدراسة تأثير الجائحة وتداعياتها على المؤسسات الصغيرة، المتوسطة والكبيرة في الضفة الغربية وقطاع غزة.
- تم مراعاة الوضع الفلسطيني عند تصميم الاستمارة بجهد من قبل فريق البنك الدولي وفريق الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني وبالتشارك مع GIZ والمؤسسات الدولية.
  - تشمل الاستمارة المتغيرات الاتية:
    - معلومات الاتصال
    - 2. معلومات المراقبة
    - 3. المعلومات العامة
      - 4. عدد العاملين
  - . تأثير كوفيد-19 على المنشأة (العمالة، المبيعات، المواد الخام).
    - التعامل مع المشاكل المالية.
      - 7. التوقعات وعدم اليقين
      - آليات التعامل مع الازمة
    - 9. التدخلات المطلوبة (السياسات)

#### 2.3 الإطار والعينة

#### مجتمع الهدف

يمثل مجتمع الهدف جميع المؤسـمــات التي تمارس أنشـطة ضــمن قطاعات (الصــناعة، الانشــاءات، التجارة الداخلية، الخدمات، النقل والتخزين، المعلومات والاتصالات، والمالية والتأمين) في فلسطين عام 2020.

#### إطار المعاينة

يتضمن إطار المعاينة قائمة تحتوي على جميع المؤسسات التي تمارس أنشطة ضمن قطاعات (الصناعة، الانشاءات، التجارة الداخلية، الخدمات، النقل والتخزين، المعلومات والاتصالات، ، والمالية والتأمين) والتي تم حصرها في التعداد العام للمنشآت 2017.

#### حجم العينة

بلغ حجم العينة 13,974 مؤسسة، المؤسسات التي استجابت 11,243.

#### تصميم العينة

تم تصميم عينة عشوائية طبقية منتظمة ذات مرحلة واحد (One-stage Stratified Systematic Random) Sample) حيث لا يكون هناك تبديل.

#### طبقات العينة

تم استخدام ثلاثة مستويات من الطبقات وذلك لتصميم عينة فعالة وممثلة لمجتمع المسح:

- المنطقة (شمال الضفة الغربية بالإضافة الى محافظة اريحا والأغوار، محافظة رام الله والبيرة، محافظة القدس، محافظة بيت لحم، محافظة الخليل، وقطاع غزة).
- النشاط الاقتصادي: تم إنشاء طبقات على مستوى الحد الرابع من النشاط الاقتصادي (ISIC-4) باستثناء قطاع الخدمات حيث تم إنشاء الطبقات على مستوى الحد الثاني بحيث يمثل كل نشاط طبقة فعلية.
  - ٤. فئة حجم العمالة: داخل الطبقات المذكورة تم تصنيف المؤسسات حسب عدد العاملين الى صغيرة، متوسطة وكبيرة.

#### حساب الاوزان

يعرف وزن الوحدة الإحصائية (وحدة المعاينة) في العينة بأنه المقلوب الرياضي لاحتمال اختيار الوحدة، وعينة المسح هي عينة طبقية عشوائية منتظمة ذات مرحلة واحدة حيث تم حساب وزن كل منشأة بالاعتماد على احتمال اختيار كل منشأة (عينة عشوائية منتظمة)، ويتم تعديل هذه الأوزان بالاعتماد على نتيجة المقابلة.

#### 3.3 العمليات الميدانية

بلغ حجم العينة 13,974 مؤسسة موزعة في الضفة الغربية وقطاع غزة والقدس (J1)، وبسبب الظروف الصعبة التي تمر بها البلاد جراء جائحة كورونا، تم الاتفاق على جمع البيانات من خلال مقابلة شخصية ل 60٪ من العينة و40٪ من خلال الهاتف.

#### التدريب والتعيين

- تم اختيار الباحثين من ذوي الخبرة في عمل المسوح الاقتصادية. وهم من حملة الشهادات الجامعية في المحاسبة أو إدارة
   الأعمال أو العلوم المالية والمصرفية. وقد تم استدعاء الباحثين وفق متطلبات المسح وحسب المحافظة وعبء العمل في
   كل محافظة. تمت دعوة فريق العمل لحضور دورة تدريبية لشرح أهداف المسح والاستمارة.
  - استمر التدريب لمدة 3 أيام ابتداء من 2020/06/15 ولغاية 20/06/17.
  - خلال الأيام الثلاثة تم تدريب 69 متدربًا في الضفة الغربية و28 في قطاع غزة.
    - كان جدول التدريب على النحو الأتى:
- تضمن اليوم الأول من التدريب شرح البيانات التعريفية في الاستمارة، تصميم العينة، دور المشرفين والباحثين، وتقرير تقدم العمل على المسح.
- في اليوم الثاني تم تكملة استمارة المسح وتم اجراء مقابلة وجهاً لوجه من قبل طاقم الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني.
  - آخر يوم من التدريب تركز حول استخدام الاجهزة اللوحية وقد تم تجربتها واستيفاء استمارة تجريبية على الاجهزة.
- كتمرين لإجراء المقابلات، قام جميع المتدربين بتطبيق مقابلات مع بعضهم البعض كطريقة للتدريب على كيفية اجراء المقابلة.

#### جمع البيانات

- تم إجراء المقابلات وجهاً لوجه باستخدام كل من الاجهزة اللوحية والاستمارات الورقية.
  - كانت طرق جمع البيانات على النحو التالي:

- الضفة الغربية: تم جمع جميع البيانات باستخدام الأجهزة اللوحية.
- منطقة القدس (J1): تم جمع البيانات باستخدام الاستمارة الورقية وفي نهاية اليوم يقوم مدخل البيانات بإدخالها باستخدام الأجهزة اللوحية
  - قطاع غزة: تم جمع كافة البيانات باستخدام الأجهزة اللوحية.
- بدأ جمع البيانات بتاريخ 2020/06/21 وانتهى في 2020/11/30، حيث تم جمع البيانات من خلال مقابلة شخصية ل 60% من العينة و40% من خلال الهاتف.

### التدقيق المكتبي والترميز

- التدقيق: تم استخدام الأجهزة اللوحية في جمع البيانات في كل من الضفة الغربية وقطاع وغزة، وتم تحميل العينة على
   الجهاز وتطبيق قواعد التدقيق الألى على البرنامج.
  - الترميز: تم الترميز عن طريق اختيار الرمز المناسب من القوائم المحملة على البرنامج.

#### 4.3 معالجة البيانات

مرت فترة معالجة البيانات بعدة مراحل منذ البدء بجمع البيانات بتاريخ 2020/06/21 وحتى انتهاء العمل الميداني في 2020/11/30 . تضمنت هذه الفترة المراحل الأتية:

#### 1. مرحلة البرمجة

تم إعداد تطبيق جمع البيانات من قبل طاقم أنظمة المعلومات في الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني. وتم اختبار التطبيق مع مدير المشروع وتعديل جميع الملاحظات عليه بالإضافة الى التحديثات، والانتقال بين الأسئلة، كما تم التأكد من تطبيق جميع قواعد التدقيق على برنامج المسح، وتم توفير النسخة النهائية من التطبيق في الوقت المحدد.

#### 2. مرحلة التدريب

تم إعداد جميع المواد وإدراجها في كتيب التدريب والمطلوبة لمعالجة البيانات أنثاء العمل الميداني. تم تجهيز قاعات التدريب بشكل جيد وتضمنت ميكروفونات بالإضافة الى الانترنت اللاسلكي (Wi-Fi). وقد تم تنفيذ التدريب بشكل منفصل في قطاع غزة.

#### 3. مرحلة التدقيق

تم تغذية البرنامج بقائمة من الفحوصات والشروط المرجعية للتدقيق الآلي على الاستمارة من حيث التدقيق ومنطقية البيانات. حيث تظهر رسالة خطأ عند إدخال قيمة خاطئة وتظهر بعض رسائل الخطأ باللون الأحمر للأسئلة الحساسة. قام منسق المشروع بفحص التطبيق عن طريق إدخال استمارة تجريبية. بالإضافة إلى فحص إدارة المشروع للتطبيق والتأكد من تطبيق جميع اليات التدقيق الآلي قبل جمع البيانات.

#### 4. معالجة البيانات الأخرى

### الأجهزة اللوحية

بشكل عام، كانت الأجهزة اللوحية سهلة الاستخدام ومألوفة. وأثناء التدريب قام كل باحث بالتدريب على الجهاز اللوحي الخاص به.

• تطبيق جمع البيانات (Survey Solution):

تم تصميم التطبيق بشكل جيد وله واجهة سهلة الاستخدام. ومع ذلك، يجب أن يكون المبرمج متواصل بشكل دائم عند حدوث خطأ في البرنامج عند المشرفين أو الباحثين.

- اتصال الإنترنت (Wi-Fi):
   أثناء التدريب، كان الاتصال بالإنترنت متاحًا للمدربين والمتدربين.
   خلال العمل الميداني، تم تزويد طاقم العمل الميداني ب 81 شريحة ومزودة بالإنترنت من شركة جوال لكل جهاز لوحي خلال فترة جمع البيانات.
  - الانجاز:

تم تصميم موقع ويب سهل الاستخدام ويظهر إجمالي الاستمارات المكتملة من قبل الباحثين. تم تزويد منسقي العمل الميداني من الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بأربعة أجهزة لوحية تعمل بنظام Windows لمراجعة ومتابعة البيانات المسؤولين عنها.

#### الفصل الرابع

#### الجودة

#### 1.4 الدقة

#### 1.1.4 أخطاء المعاينة

بيانات هذا المسح تتأثر بأخطاء المعاينة نتيجة لاستخدام عينة لوحدات مجتمع الدراسة، ولذلك من المؤكد ظهور فروق عن القيم الحقيقية التي نتوقع الحصول عليها من خلال بيانات المسوح. وقد تم احتساب التباين لأهم المؤشرات كما هو مبين في جدول حساب التباين، وبالإمكان نشر البيانات على مستوى المنطقة كما هو الحال في الجداول المرفقة ضمن التقرير.

عدد	%95 ä	فترة الثقا	C. V	الخطأ					
لمشاهدات	الحد الأعلى %	الحد الأدنى %	%	المعياري %	التقدير %		المتغير		
8,476	77.0	73.5	0.5	0.4	74.6	نعم	نسبة المؤسسات التي تعرضت للإغلاق بناء على الاجراءات الحكومية		
2,767	26.5	23.0	1.7	0.4	25.4	لا			
604	5.8	4.8	4.6	0.2	5.2	لم تتأثر	نسبة تاثر مبيعات /انتاج المؤسسة مقارنة بالوضع الطبيعي/الاعتيادي خلال الشهور		
10,512	94.4	93.4	0.3	0.3	94.0	انخفاض	الثلاثة الماضية		
115	1.0	0.6	12.2	0.1	0.8	ارتفاع			
11,229	-52.5	-53.9	0.8	0.4	-53.2	توسط نسبة التغير في إنتاج المؤسسة لآخر 88 يوم 5 / 3-31 / 2020) مقارنة بالوضع الطبيعي			

جدول حساب التباين لمسح أثر فيروس كورونا على مؤسسات القطاع الخاص في فلسطين، 2020

الجدول اعلاه يظهر حساب التباين لأبرز المتغيرات لمسح فيروس كورونا، وكما هو واضح في الجدول من حساب التباين فإن هذه المتغيرات امتازت في معظمها بالدقة.

#### 2.1.4 أخطاء غير المعاينة

أما أخطاء غير المعاينة فهي ممكنة الحدوث في كل مراحل تنفيذ المشروع، خلال جمع البيانات أو إدخالها كأخطاء الاستجابة (المبحوث)، وأخطاء المقابلة (الباحث). ولتفادي الأخطاء والحد من تأثيرها فقد تم اتخاذ مجموعة من الإجراءات التي من شأنها تعزيز دقة البيانات من خلال عملية جمع البيانات من الميدان وعملية معالجة البيانات.

#### 3.1.4 اجراءات ضبط الجودة

- قام فريق الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بفحص برنامج المسح عدة مرات قبل بدء التدريب لضمان جودة البيانات واتساقها.
  - في نهاية تدريب الباحثين، تم إجراء اختبار لتقييم نتائج التدريب ومؤهلات الباحثين.
    - تم حل جميع الاستفسارات والمشكلات التي تواجه الباحثين.

- تم تنظيف البيانات كل اسبوعين وتم ارسال الملاحظات إلى منسق المشروع للتحقق من اتساق البيانات وتوافقها،
   ولمتابعة المشكلات التي تواجه بعض المؤسسات سواء عن طريق المقابلة وجهاً لوجه أو عبر الهاتف.
- خلال مرحلة جمع البيانات، كان منسقي تكنولوجيا المعلومات متواصلين بشكل مباشر لإجراء التحديثات على التطبيق على الاجهزة اللوحية، وحل أي مشاكل في العينات وتوزيع العينات على المشرفين.

#### 4.1.4 معدلات الاستجابة

بالنسبة للمسح كانت معدلات الاجابة بطريقة المقابلة وجها لوجه والهاتف معا كالآتي:

- حجم العينة المختارة في فلسطين قبل تنفيذ العمل الميداني 13,974.
  - عدد حالات الاستجابة 11,243 مؤسسة في فلسطين.
    - عدد حالات عدم الاستجابة 2,164 حالة.
      - عدد حالات زیادة الشمول 567 حالة.
        - العينة الصافية = 13,407
          - نسبة الاستجابة 83.9%.
        - نسبة عدم الاستجابة 16.1%.
          - نسبة زيادة الشمول 4.1%.
            - •

#### 2.4 الصعوبات والتحديات

واجه المسح عددا من المعوقات وكانت على النحو الأتي:

- رفض عدد من أصحاب المؤسسات استيفاء الاستمارة.
- وجود عدد من المؤسسات المغلقة طوال فترة جمع البيانات بسبب جائحة كورونا.
  - بعض المحافظات كانت مغلقة تماما بسبب جائحة كورونا.
- عدم التمكن من استيفاء الاستمارة لبعض المؤسسات من عينة الهاتف لعدم الرد على الهاتف أو فصل الرقم عن الخدمة.

# الجداول Tables

PCBS: مسح أثر أزمة فيروس كورونا المستجد على مؤسسات القطاع الخاص في فلسطين، (أذار - أيار، 2020)

# جدول 1: مؤشرات الإغلاق الكامل خلال الفترة (3/5–2020/5) Table 1: Indicators for Lockdown and Closure through (5/3 - 31/5/2020)

		نسبة المؤسسات التي تعرضت للإغلاق بناء على	نسبة ايام الاغلاق للمؤسسات خلال الفترة		
		الاجراءات الحكومية Percentage of Institutions facing	88) (2020/5/31−3/5) (88 يوم عمل) Percentage of closure days		
		closure based on the government procedures	through (5/3-31/5/2020) (88 days)		
Institution Size	Small	75.0	51.4	صغير	حجم المؤسسة
	Medium	73.7	48.7	متوسط	
	Large	76.2	45.7	کبیر	
Governorate	West Bank	92.6	62.6	الضفة الغربية	المحافظة
	North of the West Bank +Jericho	92.4	64.2	شمال الضفة الغربية+ اريحا	
	Ramallah & Al-Bireh	84.9	64.8	رام الله والبيرة	
	Jerusalem	87.9	61.1	القدس	
	Bethlehem	97.3	71.5	بيت لحم	
	Hebron	97.4	55.3	الخليل	
	Gaza Strip	36.9	24.5	قطاع غزة	
Economic Activity	Industry	78.2	54.9	الصناعة	النشاط الاقتصادي
	Construction	72.1	56.0	الانشاءات	-
	Trade	71.8	41.6	التجارة	
	Service	78.3	64.4	الخدمات	
	Transport	72.3	52.8	النقل	
	Telecommunication	69.3	43.0	الاتصالات	
	Finance & Insurance	55.7	26.5	المالية والتأمين	
Palestine		74.6	50.2		فلسطين

# جدول 2: مؤشرات صدمات الطلب خلال الفترة (3/5–2020/5) Table 2: Indicators for Demand Shocks through (5/3 - 31/5/2020)

		نسبة المؤسسات التي شهدت انخفاضًا في الإنتاج خلال الفترة (5/ 31–3 /2020) مقارنة بالوضع الطبيعي Percentage of Institutions having a decline in the production through (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	متوسط نسبة التغير في إنتاج المؤسسة خلال الفترة متوسط نسبة التغير في إنتاج المؤسسة خلال الفترة (2020/5/31–3/5) Average percentage change of Institutions production through (5/3- 31/5/2020) compared with the normal situation		
Institution Size	Small	93.5	-53.0	صغير	حجم المؤسسة
	Medium	94.7	-53.5	متوسط	
	Large	93.0	-52.3	کبیر	
Governorate	West Bank	94.3	-52.3	الضفة الغربية	المحافظة
	North of the West Bank +Jericho	95.3	-53.7	شمال الضفة الغربية+ اريحا	
	Ramallah & Al-Bireh	97.4	-59.9	رام الله والبيرة	
	Jerusalem	92.1	-60.2	القدس	
	Bethlehem	96.2	-64.5	بيت لحم	
	Hebron	90.4	-37.3	الخليل	
	Gaza Strip	93.3	-55.1	قطاع غزة	
Economic Activity	Industry	94.9	-53.8	الصناعة	النشاط الاقتصادي
	Construction	97.7	-63.0	الانشاءات	
	Trade	92.7	-50.5	التجارة	
	Service	95.8	-57.6	الخدمات	
	Transport	95.1	-60.3	النقل	
	Telecommunication	90.3	-53.5	الاتصالات	
	Finance & Insurance	98.8	-59.7	المالية والتأمين	
	1	94.0	-53.2		فلسطين

# جدول 3: مؤشرات صدمات العرض خلال الفترة (5/3-2020/5) Table 3: Indicators for Supply Shocks through (5/3 - 31/5/2020)

		نسبة المؤسسات التي لديها صعوبة في وصول العمال	نسبة المؤسسات التي لديها نقص في توريد المدخلات أو المواد		
		إلى مكان العمل	الخام أو السلع التامة الصنع والمواد المشتراة		
		Percentage of institutions whose employees having a difficulty in reaching their workplace	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased		
Institution Size	Small	27.9	61.2	صغير	حجم المؤسسية
	Medium	35.2	64.0	متوسط	
	Large	48.4	64.6	کبیر	
Governorate	West Bank	44.3	67.8	الضفة الغربية	المحافظة
	North of the West Bank +Jericho	42.2	64.9	شمال الضفة الغربية+ اريحا	
	Ramallah & Al-Bireh	40.5	61.7	رام الله والبيرة	
	Jerusalem	50.3	78.7	القدس	
	Bethlehem	65.6	63.7	بيت لحم	
	Hebron	39.8	75.7	الخليل	
	Gaza Strip	4.5	51.1	قطاع غزة	
Economic Activity	Industry	34.7	68.6	الصناعة	لنشاط الاقتصادي
	Construction	51.7	68.4	الانشاءات	-
	Trade	29.4	67.7	التجارة	
	Service	32.9	50.4	الخدمات	
	Transport	49.8	51.4	النقل	
	Telecommunication	30.1	55.6	الاتصالات	
	Finance & Insurance	21.1	28.9	المالية والتأمين	
Palestine	1	31.4	62.4		فاسطين

Institution Size	Small Medium Large	نسبة المؤمسات التي لديها زيادة في الشيكات المرتجعة Percentage of institutions having an increase in returned checks 32.5 41.1 56.4	نسبة المؤسسات التي لديها نقص في توريد الخدمات المالية المتاحة عادة Percentage of institutions having a decrease in supply of financial services that are normally available 57.4 60.7 61.5	نسبة المؤسسات التي لديها انخفاض في توافر التدفق النقدي Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability 88.8 89.7 87.9	صغیر متوسط	حجم المؤسسة
Governorate	West Bank	48.6	58.1	90.7	كبير الضفة الغربية	المحافظة
	North of the West Bank	37.0	49.3	91.3	شمال الضفة الغربية+ اربحا	
	+Jericho Ramallah & Al-Bireh	44.4	56.0	95.1	رام الله والبيرة	
	Jerusalem	49.2	91.6	88.7	القدس	
	Bethlehem	62.9	54.0	92.3	بیت لحم	
	Hebron	70.0	68.2	86.9	الخليل	
	Gaza Strip	11.4	60.2	85.9	قطاع غزة	
Economic Activity	Industry	52.2	59.2	90.3	الصناعة	النشاط الاقتصادي
Activity	construction	54.1	63.7	88.4	الانشاءات	
	Trade	38.7	61.0	88.8	التجارة	
	Service	25.3	54.0	89.3	الخدمات	
	Transport	32.6	67.0	87.3	النقل	
	Telecommunication	30.3	66.0	89.6	الاتصالات	
	Finance & Insurance	8.4	63.9	82.3	المالية والتأمين	
Palestine		36.6	58.8	89.1		فلسطين

## جدول 4: مؤشرات الصدمات المالية خلال الفترة (5/3-2020/5) Table 4: Indicators for Financial Shocks through (5/3-31/5/2020)

#### جدول 5: مؤشرات طرق وآليات التسوية المالية للتعامل مع نقص التدفق النقدي خلال الفترة (3/5–2020/5/31) Table 5: Indicators of Methods and Financial Adjustment Mechanism to Deal with Cash Flow Shortages through (5/3 - 31/5/2020)

				1		•					
				#			التي تعاملت مع نقص التدفق النقدي . ith Cash Flow Shortages D				
		لا يعرف	مصدر	قروض من	المنح	تأجيل المدفوعات	تمويل الأسهم (زيادة المساهمات أو	قروض من المؤسسات المالية	قروض من		
			آخر *	(الاصدقاء، الاقارب	الحكومية	للموردين أو	رأس المال من الملاك الحاليين /	غير المصرفية (مؤسسات	البنوك		
				وغيره)		العمال	المساهمين أو إصدار أسهم جديدة)	التمويل الصغيرة، التعاونيات	التجارية		
		Don't know	Others*	Loans from (friends, family, relativeetc.)	Govern ment grants	Delaying payments to suppliers or employees	Equity finance (increase contributions or capital from existing owners/shareholders or issuing new shares)	الائتمانية) Loans from non- banking financial institutions (microfinance institutions, credit cooperatives)	Loans from comme rcial banks		
Institution Size	Small	8.4	9.7	39.3	0.2	36.8	4.3	0.8	0.4	صغير	حجم المؤسسية
	Medium	6.5	9.5	32.7	0.3	43.1	6.3	0.7	1.0	متوسط	
	Large	5.8	12.7	20.4	0.5	44.1	10.3	0.7	5.7	کبیر	
Governorate	West Bank	9.5	9.5	35.2	0.3	37.5	6.4	0.8	0.9	الضفة الغربية	المحافظة
	North of the West Bank +Jericho	11.5	12.5	32.7	0.3	33.8	7.5	0.9	0.8	شمال الضفة الغربية+ اريحا	
	Ramallah & Al- Bireh	3.9	14.9	33.4	0.5	39.5	5.9	0.3	1.7	رام الله والبيرة	
	Jerusalem	42.6	2.8	33.5	0.4	17.9	0.0	2.6	0.1	القدس	
	Bethlehem	0.2	1.9	62.5	0.6	27.2	4.1	0.5	3.0	بيت لحم	
	Hebron	0.8	5.3	30.8	0.1	55.2	7.5	0.1	0.2	الخليل	
	Gaza Strip	3.6	10.2	38.5	0.1	43.6	2.8	0.7	0.5	قطاع غزة	

#### جدول 5 (تابع): مؤشرات طرق وآليات التسوية المالية للتعامل مع نقص التدفق النقدي خلال الفترة (3/5–2020/5/31) Table 5 (cont): Indicators of Methods and Financial Adjustment Mechanism to Deal with Cash Flow Shortages through (5/3 - 31/5/2020)

		[		1		-				Γ	
			نسبة المؤسسات التي تعاملت مع نقص التدفق النقدي خلال ازمة فيروس كورونا المستجد حسب مصدر التمويل Percentage of Institutions Dealing with Cash Flow Shortages During the Outbreak of COVID-19 Upon Funding Source								
		لا يعرف	مصدر آخر *	قروض من	المنح	تأجيل المدفوعات	تمويل الأسهم (زيادة المساهمات	قروض من المؤسسات المالية غير	قروض من البنوك		
		5		رو ي ي. (الاصدقاء، الاقارب	الحكومية	بين للموردين أو	وی <sup>ل</sup> کو ۲۰ مرکز أو رأس المال من الملاك	المصرفية (مؤسسات التمويل	رو ف ف . ر التجارية		
				ر وغيره)		العمال	الحاليين / المساهمين أو إصدار	الصغيرة، التعاونيات الائتمانية)			
							أسهم جديدة)				
		Don't know	Others*	Loans from (friends, family, relativeetc.)	Govern ment grants	Delaying payments to suppliers or employees	Equity finance (increase contributions or capital from existing owners/shareholders or issuing new shares)	Loans from non- banking financial institutions (microfinance institutions, credit cooperatives)	Loans from commercial banks		
Economic Activity	Industry	4.6	8.3	34.1	0.1	44.6	6.5	0.7	1.1	الصناعة	النشاط
	Construction	6.3	17.7	20.9	0.0	41.0	10.7	0.3	3.2	الانشاءات	الاقتصادي
	Trade	8.0	8.5	33.4	0.1	44.0	4.4	0.7	0.8	التجارة	
	Service	8.2	12.0	43.3	0.5	28.5	5.9	0.8	0.6	الخدمات	
	Transport	14.8	9.9	32.5	0.0	38.3	3.8	0.1	0.5	النقل	
	Telecommunication	17.7	10.1	32.3	0.0	33.3	5.8	0.5	0.5	الاتصالات	
	Finance & Insurace	2.6	53.4	12.0	0.0	10.0	21.2	0.0	0.9	المالية	
										والتأمين	
Palestine		7.6	9.7	36.2	0.2	39.4	5.2	0.7	0.8		فاسطين

\*Others include: Other income, cheques, Private capital, purchases and expenses reduced.

\*مصدر آخر تشمل: دخل آخر، شيكات، رأس مال خاص، تقليل كمية المشتريات وتقليل المصروفات.
		اجازة عن العمل مع أجر	اجازة عن العمل بدون أجر	تقليص ساعات العمل	تخفيض الأجور	تسريح العمال	توظيف عمال		
		Leave with salary	Leave without salary	Hours reduced	wage/salary reduced	Employee fired	Employee hired		
Institution Size	Small	6.7	9.3	2.3	5.8	11.1	1.5	صغير	حجم المؤسسة
0.20	Medium	12.5	13.1	4.4	11.2	16.8	1.8	متوسط	
	Large	22.7	12.6	9.6	19.0	17.3	3.7	کبیر	
Governorate	West Bank	13.4	12.8	2.2	8.6	9.5	2.2	الضفة الغربية	المحافظة
	North of the West Bank +Jericho	13.4	13.3	2.6	8.7	10.6	0.9	شمال الضفة الغربية+ اريحا	
	Ramallah & Al-Bireh	12.3	9.6	1.6	12.2	8.3	11.1	رام الله والبيرة	
	Jerusalem	7.8	10.3	2.5	6.7	15.8	2.3	القدس	
	Bethlehem	6.2	6.0	4.5	11.0	9.4	0.8	بيت لحم	
	Hebron	18.8	17.4	0.9	6.1	5.9	0.2	الخليل	
	Gaza Strip	1.2	6.9	5.6	7.6	21.6	0.8	قطاع غزة	
Economic Activity	Industry	13.1	13.5	5.5	11.6	14.2	2.1	الصناعة	النشاط الاقتصادي
	Construction	24.6	18.7	2.0	18.7	19.2	5.0	الانشاءات	<u></u> _
	Trade	8.4	8.3	2.7	6.8	12.3	1.5	التجارة	
	Service	9.2	14.2	3.4	9.1	14.9	1.8	الخدمات	
	Transport	9.1	13.3	4.2	13.9	23.0	4.1	النقل	
	Telecommunication	11.4	10.2	3.8	6.9	15.1	1.8	الاتصالات	
	Finance & Insurance	14.1	11.2	13.5	10.3	11.6	3.2	المالية والتأمين	
Palestine	•	9.4	10.9	3.4	8.3	13.5	1.7		فلسطين

## جدول 6: نسبة المؤسسات حسب طريقة تعاملها تجاه العاملين فيها خلال الفترة (3/5–2020/5/31) Table 6: Percentage of Institutions upon it's Methods Towards their Employees through (5/3 - 31/5/2020)

### جدول 7: مؤشرات استخدام الحلول الرقمية

## Table 7: Indicators for the Use of Digital Solutions

		نسبة العمال الذين عملوا عن بُعد من المنزل خلال الفترة (2020/5/31-3/5) Percentage of employees who were working	Percer	المستجد ntage of usa	یس کورونا ge of int	ستجابة لتفشي فيرو ernet, online	التوصل الاجتماعي ال في المؤسسات ا social media sponse to CO	pecialized	ترنت أو لإنترنت أو ت الرقمية المستجد Percel institut have inte netwo or o	سبي للمؤسسات الت ني زيادة استخدام الإذ لل الاجتماعي عبر ا تخصصة أو المنصا مثار فيروس كورونا tions started increased the increased the ernet, social n rks, specializ digital platfor oonse to COV outbreak	باستخدام أو وسائل التواصر التطبيقات الم استجابة لانت utions of using or e use of nedia ed apps ms in			
		remotely from home	توصيل	طرق الدفع	البيع	التسويق	إدارة سلسلة	تخطيط	الإدارة	لا	نعم/ ازداد	حديثًا / بدأ		
		through (5/3- 31/5/2020)	الخدمات Service delivery	Payment methods	Sale	Marketing	التوريد Supply Chain Manageme nt	الإنتاج Productio n- planning	Administra tion	No	Yes, increased	مؤخرًا Newly/ recently started		
Institution Size	Small	4.9	36.4	9.0	28.1	69.3	22.8	18.8	48.3	90.1	8.2	1.7	صغير	حجم المؤسسة
	Medium	6.7	41.6	12.0	34.4	69.2	20.3	17.2	53.9	84.9	12.7	2.4	متوسط	<b>,</b>
	Large	12.4	51.0	17.7	30.1	60.6	31.1	37.2	74.6	68.7	27.5	3.9	کبیر	
Governorate	West Bank	6.4	35.9	11.9	32.2	66.3	22.7	20.4	51.0	88.2	9.4	2.4	الضفة الغربية	المحافظة
	North of the West Bank +Jericho	8.8	22.2	7.4	32.2	65.5	17.4	12.6	50.5	89.4	9.1	1.6	شمال الضفة الغربية+ اربحا	
	Ramallah & Al-Bireh	5.5	56.2	16.8	35.9	59.6	18.6	23.7	71.3	87.7	10.3	1.9	رام الله والبيرة	
	Jerusalem	1.8	32.6	18.9	36.0	49.5	21.9	15.4	29.8	82.8	9.3	7.8	القدس	
	Bethlehem	8.5	39.4	3.4	14.8	76.1	32.9	36.2	49.3	78.7	15.0	6.2	بيت لحم	
	Hebron	3.0	53.4	23.2	44.2	76.2	30.6	25.7	51.7	91.7	7.2	1.1	الخليل	
	Gaza Strip	4.4	47.0	9.5	29.2	72.5	21.7	17.9	56.3	85.9	13.0	1.1	قطاع غزة	

	Service	7.8	53.8	9.7	42.0 16.0	55.2	18.3	22.1	62.4	83.3	14.1	2.6	التجارة الخدمات	
	Trade	8.2 5.0	28.7	10.3	42.8	40.9 79.9	24.3	43.7	43.7	89.3	8.8	9.9 1.8	الانشاءات التحارة	
	Construction	8.2	36.9	10.3	19.8	40.9	35.7	43.7	76.2	77.4	12.6	9.9		الاقتصادي
Economic Activity	Industry	4.3	34.8	11.0	36.3	74.8	ement 24.6	22.5	47.3	90.1	8.8	1.1	الصناعة	النشاط
		31/5/2020)	Service deliver y	Payment methods	Sale	Marketing	Supply Chain Manag-	Producti on- planning	Administra tion	No	Yes, increas ed	Newly/ recently started		
		through (3/5-	توصيل الخدمات	طرق الدفع	البيع	التسويق	إدارة سلسلة التوريد	تخطيط الإنتاج	الإدارة	У	نعم/ ازداد	حديثًا / بدأ مؤخرًا		
		-3/5) (2020/5/31 Percentage of employees who were working remotely from home	soc		etworks,	ons that instit , specialized a onse to COVII	apps or digit D-19 outbreal	al platforms k		Percer institut have inte netwo or c	لمستجد ntage distr tions start increased ernet, socia	ributions of ed using or the use of al media alized apps forms in COVID-19 ak		
		خلال الفترة				J. Q	<b>ن -ي</b> - ر	- <b>-</b>		منصات	متخصصة أو ال	أو التطبيقات ال		
		الذين عملوا عن بُعد من المنزل	ت الرقمية			بر الإنترنت أو التط استجابة لتفشى فير			نسبة استخدام			باستخدام أو زيا وسائل التواصل ا		

## جدول 7 (تابع): مؤشرات استخدام الحلول الرقمية Table 7 (cont): Indicators for the Use of Digital Solutions

Institu	Small	أخرى Others	قروض بفائدة Interest- bearing Ioans	eeded Pond تأجيل مدفوعات الائتمان أو الفائدة أو تجديد الديون Postponin g credit payments, suspendin g interest payments or renewing debt. 17.3	التحويلات النقدية Cash transfers	pport Busin الإعفاءات أو التخفيضات الضريبية Exemptions or tax deductions	شراء شراء الحکومة للسلع والخدمات Govern ment purchas e of goods and services 22.5	إعانات الراتب Salary subsidies	الحصول على قروض جديدة Gaining new loans	دعم المرافق دعم المرافق (الخدمات: الكهرباء، المياه، الصرف الصحي، (الإنترنت، الخ) Utility subsidies (services: electricity, water, water, wastewater, internet etc)	تأجيل الضرائب Tax deferral	تأجيل الإيجار Rental deferral 49.1		
tion Size	Small	5.1	18.3		39.2				16.6	68.0	39.2		صغير	حجم المؤسسة
	Medium	5.5	19.3	18.4	40.1	58.9	24.8	55.3	15.2	69.6	44.4	49.9	متوسط	
	Large	8.3	25.8	25.4	41.3	67.7	28.2	62.7	17.6	65.8	48.7	40.1	کبیر	
Gover norate	West Bank	6.3	19.1	21.0	33.8	54.8	21.0	48.5	15.1	64.8	42.7	46.2	الضفة الغربية	المحافظة
	North of the West Bank +Jericho	7.1	19.0	18.8	34.6	49.6	17.8	41.7	16.3	57.8	32.9	40.8	العربية شمال الضفة الغربية+	
	Ramallah & Al-Bireh	9.4	18.4	12.5	26.5	42.7	11.7	47.1	9.9	55.1	31.9	36.8	ربي اربيحا رام الله والبيرة	
	Jerusalem	5.8	25.8	29.8	61.3	60.8	23.7	46.5	26.8	66.3	51.6	57.0	و <u>بير.</u> القدس	
	Bethlehem	9.2	16.6	36.8	30.3	57.1	25.2	36.4	9.8	64.5	42.5	40.4	بيت لحم	

## جدول 8: مؤشرات أهم السياسات المطلوبة لدعم قطاع الاعمال خلال أزمة فيروس كورونا المستجد خلال الفترة (3/5–2020/5/31) Table 8: Indicators for Needed Policies to Support Business Sector Over the COVID-19 Crisis through (5/3-31/5/2020)

## جدول 8 (تابع): مؤشرات أهم السياسات المطلوبة لدعم قطاع الاعمال خلال أزمة فيروس كورونا المستجد خلال الفترة (3/5–2020/5/31) Table 8 (cont): Indicators for Needed Policies to Support Business Sector Over the COVID-19 Crisis through (5/3-31/5/2020)

		أخرى Others	قروض بفائدة Interest- bearing Ioans	تأجيل مدفوعات الائتمان أو تعليق مدفوعات الفائدة أو تجديد الديون Postponing credit payments, suspending interest payments or renewing debt.	التحويلات النقدية Cash transfers	الإعفاءات أو التخفيضات الضريبية Exemptions or tax deductions	شراء الحكومة للسلع والخدمات Government purchase of goods and services	إعانات الراتب Salary subsidies	الحصول على قروض جديدة Gaining new Ioans	دعم المرافق (الخدمات: الکهرباء ، المياه، الصرف الصحي، الإنترنت ، الخ) Utility subsidies (services: electricity, water, water, watewater, internet etc)	تأجيل الضرائب Tax deferral	تأجيل الإيجار Rental deferral		
	Hebron	2.0	18.2	21.1	28.2	69.2	30.4	68.6	13.9	84.2	66.1	61.3	الخليل	
	Gaza Strip	3.5	18.7	11.8	51.7	56.6	28.7	56.0	18.1	76.4	39.0	55.1	قطاع غزة	
Activity	Industry	5.1	20.6	20.2	40.1	59.5	27.6	54.2	17.5	70.3	44.3	44.7	الصناعة	النشاط الاقتصادى
	Construction	14.5	34.4	29.3	38.1	64.0	30.7	60.3	18.7	71.3	57.4	35.9	الانشاءات	*
	Trade	4.9	19.0	18.0	39.2	56.2	25.1	50.4	16.1	67.6	42.7	49.3	التجارة	
	Service	6.3	17.2	15.8	39.4	50.7	17.8	49.6	15.1	69.2	36.6	50.7	الخدمات	
	Transport	8.5	30.3	34.5	49.2	75.7	28.1	59.6	24.4	71.5	61.6	55.4	النقل	
	Telecommunication	1.7	24.5	21.4	52.3	55.7	26.8	55.1	13.4	75.8	44.5	53.1	الاتصالات	
	Finance & Insurance	5.6	27.7	50.3	68.9	80.9	58.3	72.6	27.4	67.8	72.5	57.9	المالية والتأمين	
Palestine	)	5.4	19.0	18.0	39.6	55.3	23.5	50.9	16.1	68.5	41.5	49.1	55	فلسطين

## جدول 9: مؤشرات الرؤية المستقبلية خلال الأشهر الثلاث بعد الفترة (3/5–2020/5/31) Table 9: Indicators for Looking Ahead for the Coming three months after the period (5/3-31/5/2020)

		نسبة التغيير المتوقع في عدد الموظفين للمؤسسات للأشهر الثلاث التي	نسبة التغيير المتوقع في الإنتاج للمؤسسات للأشهر الثلاث التي تلي		
		تلي الفترة (3/3-2020/5/31) مقارنة بنفس الفترة من العام الماضي	الفترة (3/3–2020/5/31) مقارنة بنفس الفترة من العام الماضي		
		The expected percentage change in the number of employees for institutions for the next 3 months after the period (5/3-31/5/2020) compared to the same period last year	The expected percentage change in production for institutions for the next 3 months after the period (5/3-31/5/2020) compared to the same period last year		
Institution Size	Small	-22.4	-46.2	صغير	حجم المؤسسة
	Medium	-23.2	-47.5	متوسط	
	Large	-24.9	-45.9	کبیر	
Governorate	West Bank	-27.0	-48.3	الضفة الغربية	المحافظة
	North of the West Bank +Jericho	-21.4	-49.1	شمال الضفة الغربية+	
	Ramallah & Al-Bireh	-18.7	-53.0	اريحا	
				رام الله والبيرة	
	Jerusalem	-28.0	-41.9	القدس	
	Bethlehem	-28.0	-47.5	بيت لحم	
	Hebron	-42.5	-46.6	الخليل	
	Gaza Strip	-14.0	-43.2	قطاع غزة	
Economic Activity	Industry	-28.1	-48.8	الصناعة	النشاط الاقتصادي
Activity	Construction	-27.4	-56.6	الانشاءات	
	Trade	-22.2	-46.4	التجارة	
	Service	-21.1	-45.7	الخدمات	
	Transport	-26.2	-51.7	النقل	
	Telecommunication	-27.4	-43.8	الاتصالات	
	Finance & Insurance	-19.2	-50.6	المالية والتأمين	
Palestine	1	-22.8	-46.6		فاسطين

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	ملت مع نقص التدفق ا	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sh	ortages during COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجاربة	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Quarrying of stone, sand and clay	-56.1	68.7	87.0	92.6	8.7	61.2	26.2	1.8	0.4	0.4	إستخراج الأحجار والرمال والطغل (الصلصال)	810
Support activities for other mining and	-100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	90.0	انشطة دعم الاعمال الاخرى للتعدين واستغلال	949
quarrying											المحاجر	
Processing and preserving of meat	-51.6	62.3	22.0	74.2	2.1	47.9	39.6	3.1	3.1	0.0	تجهيز وحفظ اللحوم	1010
Processing and preserving of fruit and vegetables	-52.9	65.1	42.7	90.0	0.6	47.6	35.2	8.4	10.8	5.8	تجهيز وحفظ الفواكه والمكسرات والخضراوات	1030
Manufacture of vegetable and animal oils and fats	-23.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة الزيوت والدهون النباتية والحيوانية	1040
Manufacture of dairy products	-55.4	83.3	76.9	97.5	1.3	53.2	5.2	3.8	11.4	3.3	صناعة منتجات الألبان	1050
Manufacture of grain mill products	-47.2	34.9	24.4	86.2	0.0	16.0	46.7	8.0	12.6	0.9	صناعة منتجات مطاحن الحبوب	1061
Manufacture of starches and starch products	-55.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	صناعة النشاء ومنتجاته	1062
Manufacture of bakery products	-48.8	64.0	42.7	84.1	1.2	48.2	26.0	14.7	15.2	1.4	صناعة منتجات المخابز	1071
Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	-49.1	75.3	20.6	93.9	24.7	51.6	17.2	0.0	4.0	3.8	صناعة الكاكاو والشيكولاته والحلويات السكرية	1073
Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products	-57.3	40.0	70.0	70.0	0.0	57.1	28.6	20.0	0.0	30.0	صناعة المعكرونة والشعيرية والمغتول والمنتجات النشوية المماثلة	1074
Manufacture of prepared meals and dishes out side restaurants	-74.0	83.3	66.7	83.3	0.0	40.0	60.0	0.0	0.0	0.0	صناعة الوجبات والأطباق الجاهزة المعدة للتوزيع خارج المطاعم	1075
Manufacture of other food products n.e.c	-45.9	65.4	49.1	80.0	0.7	54.4	21.0	11.1	3.9	14.9	صناعة منتجات غذائية أخرى غير المصنفة في	1079
Manufacture of prepared animal feeds	-53.6	58.2	78.2	95.5	0.0	63.5	4.8	34.8	25.8	8.8	مريرة . صناعة الأعلاف الحيوانية المحضرة	1080
Distilling, rectifying and blending of spirits	-90.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	38.0	تقطير وتكرير ومزج المشروبات الروحية	1101
Manufacture of malt liquors and malt	-59.5	50.0	50.0	100.0	50.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صنع المشروبات الكحولية من الشعير وصنع مشروبات الشعير	1103

#### جدول 10: مؤشرات مختارة حسب النشاط الاقتصادي (الحد الرابع) Table 10: Selected Indicators by Economic Activity (4 digit)

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	النقدي خلال ازمة	ملت مع نقص التدفق	نسبة المؤسسات التي تعا	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
5	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقاربة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sh	COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
t	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	(freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Manufacture of soft drinks; production of	-44.3	39.0	70.7	97.6	0.0	80.5	12.2	0.0	9.5	2.0	صناعة المشروبات الخفيفة (المرطبات) وانتاج	1104
mineral waters and other bottled waters											المياه المعدنية وغيرها من المياه المعبأة	
Manufacture of tobacco products	-11.7	25.0	75.0	50.0	0.0	33.3	66.7	0.0	0.0	1.3	صناعة منتجات التبغ	1200
Preparation and spinning of textile fibres	-44.0	80.0	20.0	100.0	20.0	20.0	20.0	40.0	0.0	0.0	تجهيز وغزل الياف المنسوجات	1311
Weaving of textiles	-30.5	30.9	18.0	67.4	0.0	22.5	64.3	1.8	1.8	3.0	نسج المنسوجات	1312
Manufacture of made-up textile articles, except apparel	-26.4	61.5	59.9	99.0	0.0	50.4	15.3	14.2	9.9	4.6	صناعة المنسوجات الجاهزة عدا الملابس	1392
Manufacture of carpets and rugs	-46.6	14.8	7.4	86.2	0.0	16.0	84.0	86.2	0.0	0.0	صناعة السجاد والبسط	1393
Manufacture of cordage, rope, twine and netting	-50.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	0.0	100.0	5.0	صنع حبال السفن والحبال من المجدلات القنبية والشباك	1394
Manufacture of other textiles n.e.c	-52.5	50.0	0.0	100.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	صناعة منسوجات أخرى غير المصنفة في مكان	1399
Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	-58.9	63.8	25.2	88.9	0.4	28.7	52.8	13.4	9.2	8.4	صناعة الملابس عدا الملابس المصنوعة من	1410
Manufacture of articles of fur	-35.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	صناعة أصناف الفراء	1420
Manufacture of knitted and crocheted apparel	-100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة الملابس وأصناف أخرى من التريكو أو الكورشية	1430
Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur	-90.4	100.0	94.1	100.0	0.0	0.0	5.9	5.9	0.0	0.0	المورسية. دباغة و تهيئة الجلود؛ تهيئة وصبغ الفراء	1511
Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	-81.0	87.0	21.7	100.0	0.0	17.4	52.2	4.3	0.0	0.0	صناعة حقائب الأمتعة وحقائب اليد والسروج والأعنة	1512
Manufacture of footwear	-39.0	74.1	59.3	100.0	0.0	80.1	18.5	2.9	31.9	10.5	صناعة الأحذية	1520
Sawmilling and planking of wood	-62.6	82.6	51.0	100.0	1.3	49.0	44.3	16.1	1.3	0.1	نشر ومسح الأخشاب	1610
Manufacture of veneer sheets and wood-	-47.2	93.4	13.1	100.0	6.6	80.3	6.6	0.0	0.0	0.0	صناعة رقائق من قشره الخشب وصناعة الالواح	1621
based panels											من الخشب المضغوط	1

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	ملت مع نقص التدفق ا	نسبة المؤمسات التي تعا	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with the outbreak of	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash now sr	COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Manufacture of builders' carpentry and joinery	-51.7	74.6	46.9	92.4	0.0	33.7	44.8	1.5	3.0	0.6	صناعة منتجات النجارة المستخدمة في البناء	1622
Manufacture of wooden containers	-55.4	100.0	71.4	100.0	0.0	45.5	13.6	8.0	0.0	0.0	صناعة الأوعية الخشبية	1623
Manufacture of other products of wood; Manufacture of articles of cork, straw and	-71.1	38.8	58.2	100.0	7.5	25.4	57.9	6.5	27.4	11.4	صناعة المنتجات الخشبية الأخرى وصناعة	1629
plaiting materials											اصناف من الفلين والقش ومواد الضفر	
Manufacture of pulp, paper and paperboard	-71.3	75.0	75.0	75.0	0.0	33.3	66.7	0.0	25.0	8.8	صناعة عجائن ولب الورق والورق والورق المقوى	1701
Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	-47.8	60.7	92.7	65.5	3.8	73.8	7.6	19.4	17.0	13.6	صناعة الورق المموج والمقوى (الكرتون) والأوعية المصنوعة من الورق او الورق المقوى	1702
Manufacture of other articles of paper and paperboard	-63.4	64.6	87.4	97.9	4.3	61.7	17.0	20.8	41.8	1.5	صناعة اصناف أخرى من الورق والورق المقوى (الكرتين)	1709
Printing	-62.0	59.4	46.3	90.5	2.7	39.4	33.7	14.0	21.2	2.4	الطباعة	1811
Service activities related to printing	-64.0	58.3	22.2	100.0	0.0	8.3	41.7	0.0	52.8	5.9	أنشطة الخدمات المتصلة بالطباعة	1812
Manufacture of refined petroleum products	-52.8	100.0	58.4	100.0	0.0	58.4	41.6	0.0	0.0	0.3	صناعة المنتجات النفطية المكررة	1920
Manufacture of basic chemicals	-65.3	100.0	80.6	87.8	0.0	7.6	54.7	3.3	3.3	0.0	صناعة المواد الكيميائية الأساسية	2011
Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	-50.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	صناعة الأسمدة والمركبات الأزوبتيه (النيتروجينية)	2012
Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms	-84.3	10.7	10.7	100.0	0.0	21.4	0.0	0.0	100.0	7.7	صناعة اللدائن (البلامتيك) والمطاط التركيبي في أشكالها الأوليه	2013
Manufacture of pesticides and other agrochemical products	-4.1	100.0	100.0	6.9	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة مبيدات الآقات والمنتجات الكيميائية الزراعية الأخرى	2021
Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	-42.0	88.8	56.0	77.6	0.0	72.1	0.0	5.6	49.6	11.8	صناعة الدهانات والورنيشات والطلاءات الممائلة وأحبار الطباعة والاصماغ	2022
Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	-23.5	76.7	48.3	61.2	0.0	63.4	24.4	19.4	7.5	1.4	والحبار الطباعة وادضعاع صناعة الصابون ومستحضرات التنظيف والتلميع والعطور ومستحضرات التجميل	2023

#### جدول 10 (تابع): مؤشرات مختارة حسب النشاط الاقتصادي (الحد الرابع) Table 10 (cont): Selected Indicators by Economic Activity (4 digit)

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	النقدي خلال ازمة	لت مع نقص التدفق	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with the outbreak of	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash now sh	COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنتربت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Manufacture of other chemical products n.e.c.	-60.0	50.0	50.0	100.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة منتجات كيميائية أخرى غير مصنفه في	2029
											مکان آخر	
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	-49.5	73.6	40.2	79.4	7.2	49.3	21.7	0.0	62.1	15.0	صناعة المستحضرات الصيدلانية (المنتجات	2100
											الدوائية الكيماوية والنباتية)	
Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	-56.5	50.0	50.0	100.0	0.0	50.0	0.0	50.0	50.0	28.5	صناعة الإطارات والأنابيب المطاطية وتجديد	2211
····· ,···											الأسطح الخارجية للإطارات المطاطية وإعادة بنائها	
Manufacture of other rubber products	-45.6	100.0	94.9	100.0	5.1	89.9	5.1	5.1	37.4	0.0	صناعة المنتجات المطاطية الأخرى	2219
Manufacture of plastics products	-52.5	64.7	59.6	83.3	0.0	48.1	28.3	10.4	11.7	1.0	صناعة المنتجات اللدائنية (البلاستك)	2220
Manufacture of glass and glass products	-62.5	62.4	50.5	85.5	0.0	32.1	25.0	14.4	10.3	4.7	صناعة الزجاج والمنتجات الزجاجية	2310
Manufacture of refractory products	-64.1	82.6	5.8	100.0	0.0	17.4	76.9	0.0	0.0	5.8	صناعة المنتجات الحرارية	2391
Manufacture of clay building materials	-73.8	43.6	82.0	97.4	0.0	13.2	2.6	12.9	5.1	0.8	صناعة المنتجات الصلصالية (الخزفية) الإنشائية	2392
Manufacture of other porcelain and ceramic products	-73.7	68.1	68.1	83.6	0.0	63.0	15.2	18.2	1.8	0.2	صناعة منتجات من خزف وبورسلان أخرى	2393
Manufacture of cement, lime and plaster	-79.5	34.5	25.2	100.0	9.1	36.3	48.4	0.0	9.1	4.5	صناعة الأسمنت والجير والجص (الجبس)	2394
Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	-45.8	81.6	55.6	86.2	1.4	40.2	26.4	29.2	7.2	4.1	صنع أصناف من الخرسانة والأسمنت والجص	2395
Cutting, shaping and finishing of stone	-54.3	79.1	81.3	96.7	0.4	43.8	28.0	16.2	5.2	3.0	قطع وتشكيل وإتمام تجهيز الأحجار	2396
Manufacture of other non-metallic mineral	-57.5	100.0	75.0	100.0	0.0	25.0	75.0	0.0	0.0	0.0	صناعة المنتجات المعدنية اللافازية الأخرى غير	2399
products n.e.c.											المصنفة في مكان آخر	
Manufacture of basic iron and steel	-79.6	46.2	52.8	100.0	0.0	2.3	71.4	29.7	0.0	0.0	صناعة الحديد والصلب الاساسية	2410
Manufacture of basic precious and other non- ferrous metals	-71.7	86.6	89.1	100.0	0.0	27.7	38.7	13.4	10.9	2.2	- صناعة المعادن الثمينة  الاساسية وغيرها من	2420
Casting of iron and steel	-29.3	33.3	33.3	66.7	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	المعادن غير الحديدية	2431
Casting of non-ferrous metals	-29.3 -80.0	33.3	0.0	66.7	0.0	0.0	50.0	33.3	0.0	33.3	سبك (صب) الحديد والصلب	2431
Casting of non-terrous metals	-00.0	33.3	0.0	00.7	0.0	0.0	50.0	33.3	0.0	33.3	سبك المعادن غير الحديدية	2432

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	ىلت مع نقص التدفق ا	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	۔ إنتاج المؤسسة لآخر 88	۔ لديھا نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها	-	س كورونا المستجد	فيروه	التى قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	۔ انخفاض في توافر			ons dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sh	ortages during COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Manufacture of structural metal products	-55.0	73.2	54.6	93.0	1.1	44.8	37.9	18.2	6.2	4.9	صناعة المنتجات المعدنية الإنشائية	2511
Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	-71.5	52.4	100.0	100.0	0.0	57.1	14.3	14.3	0.0	0.0	صناعة الصهاريج والخزانات والأوعية من المعادن	2512
Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	-30.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	صناعة مولدات بخار الماء باستثناء مرلجل	2513
Manufacture of weapons and ammunition	-56.3	34.0	0.0	100.0	0.0	34.0	66.0	33.1	0.0	0.0	مناعة الأسلحة والذخائر صناعة الأسلحة والذخائر	2520
Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	-58.1	94.7	89.4	100.0	0.0	84.1	0.0	5.3	0.0	0.0	تشكيل المعادن بالطرق والكبس والسبك والدلغة وميتالورجيا (علم المعادن) المساحيق	2591
Treatment and coating of metals; machining	-46.8	51.3	40.6	87.9	0.0	39.4	55.4	8.1	9.1	1.8	معالجة وطلاء المعادن: المعالجة بالالات	2592
Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	-61.9	94.1	100.0	76.5	0.0	84.6	0.0	5.9	5.9	0.0	صناعة ادوات القطع والعدد اليدويه والأدوات المعدنيه العامه	2593
Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	-42.9	58.6	80.4	83.3	0.0	21.3	48.7	1.0	2.0	0.4	صناعة منتجات المعادن المثكلة الاخرى غير. المصنفه في موضع أخر	2599
Manufacture of electronic components and boards	-76.4	90.9	63.6	100.0	0.0	27.3	45.5	0.0	0.0	0.0	صناعة اللوحات والمكونات الإلكترونية	2610
Manufacture of communication equipment	-80.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	100.0	100.0	0.0	صناعة معدات الاتصالات	2630
Manufacture of measuring, testing, navigating and control equipment	-30.0	100.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة معدات القياس والتحقق والاختبار والملاحة والتحكم	2651
Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus	-75.0	100.0	33.3	100.0	33.3	0.0	66.7	0.0	66.7	33.3	صناعة المحركات والمولدات والمحولات الكهريائيه وأجهزة توزيع الكهرياء والتحكم فيها	2710
Manufacture of batteries and accumulators	-52.5	50.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة البطاريات والمركمات	2720
Manufacture of wiring devices	-50.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	20.0	صناعة اجهزة الاسلاك الكهربائية	2733
Manufacture of electric lighting equipment	-70.0	0.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة معدات الإضاءة الكهربانية	2740

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	لت مع نقص التدفق ا	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو،	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ons dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sh	ortages during COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers		Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Manufacture of domestic appliances	-51.0	59.1	54.5	95.7	4.5	36.4	45.5	13.0	8.7	5.2	صناعة الأجهزة المنزلية	2750
Manufacture of other electrical equipment	-60.6	100.0	71.4	100.0	14.3	42.9	14.3	14.3	14.3	2.9	صناعة المعدات الكهربائيه الأخرى	2790
Manufacture of fluid power equipment	-5.1	0.0	100.0	6.4	0.0	0.0	100.0	6.4	0.0	0.0	صناعة المعدات التي تعمل بطاقة الموائع	2812
Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	-41.3	91.7	58.3	80.0	0.0	41.7	25.0	13.3	20.0	2.7	صناعة الافران وافران الصهر ومواقد افران الصهر	2815
Manufacture of lifting and handling equipment	-35.0	12.5	0.0	87.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	صناعة معدات الرفع والمناولة	2816
Manufacture of power-driven hand tools	-12.2	94.3	100.0	100.0	0.0	88.5	5.7	5.7	0.0	0.0	صناعة العدد اليدوية التي تدار بالطاقة	2818
Manufacture of other general-purpose machinery	-36.0	100.0	40.0	100.0	0.0	40.0	20.0	40.0	20.0	16.0	صناعة الالات الاخرى متعددة الاغراض	2819
Manufacture of agricultural and forestry machinery	-79.8	48.5	12.7	100.0	0.0	0.0	44.3	4.2	51.5	0.8	صنع الالات الزراعية وآلات الحراجة	2821
Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction	-17.5	100.0	100.0	100.0	0.0	50.0	50.0	0.0	0.0	0.0	صناعة الألات لعمليات التعدين واستغلال المحاجر والتثييد	2824
Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco	-77.5	75.0	100.0	100.0	0.0	25.0	25.0	0.0	0.0	25.0	صناعة ألات تجهيز الأغذيه والمشروبات والتبغ	2825
Manufacture of other special-purpose machinery	-87.0	100.0	11.8	100.0	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة الآلات المتخصصة الغرض الأخرى	2829
Manufacture of motor vehicles	-50.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة المركبات ذات المحركات	2910
Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; Manufacture of trailers and semi- trailers	-0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة الهياكل (أعمال تجهيز العربات) للمركبات ذات المحركات وصناعة المركبات	2920
tratiers											لمربب في المركبات النصف مقطورة	
Manufacture of parts and accessories for	-30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة أجزاء وتوابع ومحركات المركبات ذات	2930
motor vehicles											المحركات	

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	ىلت مع نقص التدفق ا	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sr	COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Manufacture of bicycles and invalid carriages	-100.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة الدراجات العادية والكراسي المتحركة	3092
											(للمعوقين)	
Manufacture of other transport equipment	-15.0	0.0	50.0	50.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة معدات النقل الأخرى غير المصنفة في	3099
n.e.c.											موضع آخر	
Manufacture of furniture	-57.7	78.7	60.1	93.3	0.7	50.8	31.8	15.6	10.7	5.6	صناعة الأثاث	3100
Manufacture of jewellery and related articles	-62.2	79.5	56.4	78.8	0.0	34.9	23.8	5.0	2.5	13.3	صناعة المجوهرات والأصناف المتصلة	3211
Manufacture of imitation jewellery and related articles	-30.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	صناعة المجوهرات المقلدة والاصناف ذات الصلة	3212
Manufacture of games and toys	-32.1	33.3	38.1	100.0	0.0	47.6	0.0	14.3	23.8	3.8	صناعة الألعاب واللعب	3240
Manufacture of medical and dental instruments and supplies	-54.0	70.4	50.0	75.9	0.0	65.9	34.1	0.0	0.0	0.0	صناعة الادوات والمعدات الطبية ومعدات طب الأسنان	3250
Other manufacturing n.e.c.	-82.5	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.5	صناعات تحويلية أخرى غير مصنفه في موقع أخر	3290
											الحز	
Repair of fabricated metal products	-56.2	41.2	9.1	63.4	0.0	44.4	0.0	0.0	6.0	0.0	إصلاح المنتجات المعدنية المصنعة	3311
Repair and maintenance of industrial machinery and equipment	-48.6	53.0	30.5	94.9	0.0	40.7	53.9	11.7	15.7	0.2	إصلاح الالات والمكائن الصناعية	3312
Repair of electronic and optical equipment	-67.0	66.1	52.8	77.1	0.0	85.2	11.1	24.3	1.4	0.0	إصلاح المعدات الإلكترونية والبصرية	3313
Repair of electrical equipment	-63.0	37.6	32.2	84.2	0.0	36.3	59.0	16.8	1.0	0.0	إصلاح المعدات الكهربائية	3314
Repair of transport equipment, except motor vehicles	-43.4	66.7	100.0	72.4	0.0	100.0	0.0	24.1	0.0	0.0	إصلاح معدات النقل عدا المركبات ذات المحركات	3315
Repair of other equipment	-36.5	32.2	34.4	84.1	0.0	59.0	18.9	23.9	0.0	1.6	المطريات إصلاح المعدات الأخرى	3319
Installation of industrial machinery and equipment	-37.5	19.1	12.8	25.5	0.0	50.0	25.0	6.4	0.0	0.0	بتعري مصلح مريحري تركيب المعدات والألات الصناعية	3320
Electric power generation, transmission and distribution	-23.9	78.1	27.9	76.9	0.0	13.4	63.0	11.3	76.0	58.5	توليد ونقل وتوزيع الطاقه (الكهربانية)	3510

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	ملت مع نقص التدفق ا	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر	•		ns dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنية بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sh	ortages during COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Manufacture of gas; distribution of gaseous fuels through mains	-67.4	0.0	8.6	100.0	0.0	8.6	91.4	0.0	0.0	7.7	إنتاج الغاز وتوزيعه من خلال الانانيب الرئيسية	3520
Steam and air conditioning supply	-70.0	0.0	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	امدادات البخار والهواء المكيف	3530
Water collection, treatment and supply	-37.2	19.3	21.8	78.8	0.0	28.5	36.1	14.9	0.0	0.1	تجميع و معالجة وتتقية وتوزيع المياه	3600
Sewerage	-60.0	50.0	100.0	100.0	0.0	100.0	0.0	50.0	100.0	1.0	الصرف الصحي	3700
Collection of non-hazardous waste	-52.5	61.2	42.9	86.7	0.0	46.9	28.6	19.5	0.0	0.0	جمع النفايات غير الخطرة	3811
Materials recovery	-77.3	68.6	51.4	100.0	0.0	82.9	8.6	22.9	0.0	0.0	استرجاع المواد	3830
Remediation activities and other waste management services	-50.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	10.0	أنشطة المعالجة وخدمات ادارة النفايات الاخرى	3900
Construction of buildings	-64.4	74.7	38.4	86.3	4.6	35.9	14.3	18.5	24.8	11.5	تثبييد المبانى	4100
Construction of roads and railways	-68.3	58.1	41.9	96.8	3.3	66.7	0.0	16.1	51.6	16.5	۔ انشاء الطرق و خطوط سکك الحدید	4210
Construction of utility projects	-60.5	47.5	62.7	100.0	0.0	40.6	15.2	19.4	35.9	10.9	انشاء المرافق العامة	4220
Construction of other civil engineering projects	-50.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	20.0	تشييد مشروعات الهندسة المدنية الأخرى	4290
Site preparation	-53.2	31.2	84.1	100.0	21.2	50.3	15.9	12.6	0.0	0.0	إعداد وتحضير الموقع	4312
Electrical installation	-61.3	49.1	59.1	81.5	0.0	34.9	37.5	1.9	18.5	1.2	التركيبات الكهربائية	4321
Plumbing, heat and air-conditioning installation	-73.6	72.3	82.0	90.0	0.0	32.7	57.9	27.6	9.3	7.1	اعمال السباكة والتدفئة وتكييف الهواء	4322
Other construction installation	-50.6	32.0	80.9	100.0	4.6	45.4	7.8	33.1	19.5	1.9	تركيبات انشائية اخرى	4329
Building completion and finishing	-55.5	96.3	74.2	84.5	0.0	45.6	27.2	28.5	3.3	0.7	اكمال وتشطيب المباني	4330
Other specialized construction activities	-59.5	27.4	89.0	100.0	0.0	89.0	5.5	5.5	72.6	1.1	أنشطة التشييد المتخصصة الأخرى	4390
Sale of motor vehicles	-54.3	66.8	67.3	96.3	4.1	36.8	32.0	16.1	10.8	5.9	بيع المركبات ذات المحركات	4510
Maintenance and repair of motor vehicles	-55.2	63.9	40.4	95.6	0.6	30.4	46.5	17.7	2.6	3.0	- صيانة وإصلاح المركبات ذات المحركات	4520
Sale of motor vehicle parts and accessories	-59.4	70.6	48.3	92.7	0.3	46.5	37.9	12.3	10.7	2.7	بيع قطع غيار واكسموارات المركبات ذات المحركات	4530

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	ملت مع نقص التدفق ا	نسبة المؤسسات التي تعا	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	-·· - · · ·	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد		التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with the outbreak of	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		*****
	2020) مقارنية بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي		COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Sale, maintenance and repair of motorcycles and related parts and accessories	-55.8	61.3	6.8	95.2	0.0	28.3	60.8	31.7	0.0	5.6	بيع وصيانة وإصلاح الدراجات النارية وقطع	4540
											غيارها والإكمسوارات المتصلة بها	
Wholesale on a fee or contract basis	-60.8	66.5	71.1	89.8	2.1	36.4	23.6	11.9	10.6	9.9	البيع بالجملة على اساس عقد او نظير رسم	4610
Wholesale of agricultural raw materials and	-59.7	69.6	11.0	98.9	15.4	12.1	66.3	5.4	4.3	2.3	البيع بالجملة للمواد الخام الزراعية والماشية الحية	4620
live animals Wholesale of food, beverages and tobacco	-45.1	71.4	70.3	78.9	1.8	35.2	26.5	11.5	11.6	4.1	البيع بالجملة للأغذية والمشروبات والتبغ	4630
Wholesale of food, beverages and tobacco	-43.1	71.4	70.5	70.5	1.0	55.2	20.0	11.5	11.0	4.1	البيع بالجملة للاعذية والمشروبات والنبغ	4000
Wholesale of textiles, clothing and footwear	-45.2	59.6	54.7	89.7	0.0	68.4	9.6	27.4	24.4	11.6	بيع المنسوجات والملبوسات والأحذية بالجملة	4641
Wholesale of other household goods	-52.1	70.8	55.8	93.4	0.0	54.8	23.1	3.1	11.7	3.7	بيع السلع المنزلية الأخرى بالجملة	4649
Wholesale of computers, computer peripheral equipment and software	-38.2	58.3	66.7	100.0	0.0	50.0	33.3	8.3	16.7	1.7	بيع الحواسيب ومعداتها الطرفية والبرامج بالجملة	4651
Wholesale of electronic and	-67.3	87.0	69.6	95.7	4.5	63.6	13.6	30.4	26.1	8.4	بيع المعدات الخاصه بالإلكترونيات وأجهزة	4652
telecommunications equipment and parts											الاتصالات وأجزائها بالجملة	
Wholesale of agricultural machinery, equipment and supplies	-37.1	65.5	47.5	95.7	4.5	50.4	9.0	8.6	4.3	0.0	بيع الالات والمعدات واللوازم الزراعية بالجملة	4653
Wholesale of other machinery and equipment	-59.3	77.1	41.7	100.0	33.3	20.8	14.6	25.0	22.9	21.9	بيع الالات والمعدات الاخرى بالجملة	4659
Wholesale of solid, liquid and gaseous fuels and related products	-52.6	82.9	75.1	94.5	2.9	50.3	14.6	11.5	5.5	1.2	ييع انواع الوقود الصلب والسائل والغازي والمنتجات المتصلة بها بالجملة	4661
Wholesale of metals and metal ores	-55.4	94.9	92.3	91.5	4.6	46.9	11.6	14.9	8.5	1.5	بيع المعادن وخامات المعادن بالجملة	4662
Wholesale of construction materials, hardware, plumbing and heating equipment and supplies	-54.1	77.7	76.1	88.7	5.5	34.8	16.5	9.8	9.4	6.3	بيع مواد البناء والمواد الانشائية المعدنية ومعدات ولوازم السباكة والتدفئة بالجملة	4663
Wholesale of waste and scrap and other products n.e.c.	-55.3	64.8	48.3	87.2	1.1	38.6	45.6	0.9	1.8	0.9	البيع بالجملة للنفايات والخردة والمنتجات الأخرى غير المصنفة في مكان اخر	4669
Non-specialized wholesale trade	-67.6	66.4	29.7	85.6	0.0	28.2	40.5	15.9	2.4	10.2	تجارة الجملة غير المتخصصة	4690

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	ملت مع نقص التدفق	نسبة المؤسسات التي تعا	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بعد من المنزل		
	2020) مقاربة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sr	COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجاربة	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Retail sale in non-specialized stores with food,	-42.7	63.2	24.8	82.2	0.3	51.3	30.7	5.8	6.1	3.8	البيع بالتجزئة في المتاجر غير المتخصصة التي	4711
beverages or tobacco predominating											تكون فيها الأغذية أو المشروبات أو التبغ هي	
											المىلع المنائدة فيها	
Other retail sale in non-specialized stores	-38.5	80.1	47.9	69.5	0.0	48.5	32.2	4.0	38.5	10.9	انواع البيع الاخرى بالتجزئة في المتاجر غير المتخصصة	4719
Retail sale of food in specialized stores	-46.8	68.7	32.7	83.7	0.7	45.2	32.2	12.7	7.8	3.2	بيع الأغذية بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4721
Retail sale of beverages in specialized stores	-26.7	43.2	45.5	66.7	0.0	71.1	0.0	0.0	0.0	0.0	بيع المثروبات بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4722
Retail sale of tobacco products in specialized store	-44.7	73.4	26.5	90.2	0.0	37.6	29.6	19.9	11.3	0.2	بيع منتجات التبغ بالتجزئة في المتاجر التقديمية	4723
Retail sale of automotive fuel in specialized stores	-51.2	66.0	37.1	90.2	2.2	44.9	30.8	16.0	4.4	0.8	المحصصة بيع وقود السيارات بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4730
Retail sale of computers, peripheral units, software and telecommunications equipment in specialized	-50.2	72.3	42.1	92.0	2.3	43.8	33.0	14.7	31.0	11.5	بيع الحواميب والوحدات الطرفية للحواميب والبرمجيات ومعدات الاتصالات بالتجزئة في المتأجر المتخصصة	4741
Retail sale of audio and video equipment in specialized stores	-59.2	74.7	60.6	89.4	0.0	52.6	21.4	14.8	22.7	7.9	بيع المعدات والاجهزة السمعية والبصريه بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4742
Retail sale of textiles in specialized stores	-46.1	61.0	41.8	91.2	0.2	47.3	34.3	6.4	16.8	3.3	بيع المنسوجات بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4751
Retail sale of hardware, paints and glass in specialized stores	-53.6	70.8	58.7	93.3	1.6	51.1	33.5	16.9	4.6	2.5	بيع الخردوات المعدنية والطلاء والزجاج بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4752
											في المناجر المتحصصة	

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	لت مع نقص التدفق ا	نسبة المؤسسات التي تعا	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with the outbreak of	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash now si	COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Retail sale of carpets, rugs, wall and floor coverings in specialized stores	-60.8	67.2	66.8	100.0	0.0	47.2	22.6	6.1	22.9	3.9	بيع السجاد والبسط واغطية الارضيات والجدران	4753
Retail sale of electrical household appliances,	-55.3	68.3	50.0	90.2	0.9	43.4	33.6	15.6	15.8	6.2	بالتجزئة في المحلات المتخصصة	4759
furniture, lighting equipment and other household articles	-35.3	66.3	50.0	90.2	0.9	43.4	33.0	15.0	15.0	0.2	البيع بالتجزئة للأجهزة المنزليه الكهربائية والأثاث ومعدات الإضاءه والمعدات المنزلية الأخرى	4739
Retail sale of books, newspapers and stationary in specialized stores	-66.1	68.2	23.3	94.5	0.1	36.3	45.4	24.7	10.0	7.9	بيع الكتب والصحف والأدوات المكتبية بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4761
Retail sale of music and video recordings in specialized stores	-45.1	41.0	16.4	97.7	0.0	46.1	51.5	33.3	31.6	12.7	بيع التسجيلات الموسيقية والمرئية بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4762
Retail sale of sporting equipment in specialized stores	-78.1	97.7	69.7	97.7	0.0	53.4	32.5	2.4	18.2	3.3	بيع الادوات الرياضية بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4763
Retail sale of games and toys in specialized stores	-56.5	65.3	50.4	88.1	0.0	35.3	37.9	24.0	36.4	11.4	بيع الألعاب واللعب بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4764
Retail sale of clothing, footwear and leather articles in specialized stores	-55.5	71.3	41.4	94.9	0.5	48.2	28.5	15.0	17.0	7.6	بيع الملابس والأحذيه والاصناف الجلدية بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4771
Retail sale of pharmaceutical and medical goods, cosmetic and toilet articles in specialized stores	-43.2	62.7	29.3	84.9	1.3	41.9	25.9	11.7	21.6	9.0	بيع المنتجات الصيدلانية والطبية واصناف مستحضرات التجميل وادوات الزينة بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4772
Other retail sale of new goods in specialized stores	-50.9	67.2	40.7	90.9	0.6	38.1	30.2	7.1	10.0	5.4	بيع البضائع الجنيدة الاخرى بالتجزئة في المتاجر المتخصصة	4773
Retail sale of second-hand goods	-60.3	82.9	42.8	92.2	0.0	21.8	60.8	7.6	10.2	4.3	بيع السلع المستعملة بالتجزئة	4774
Retail sale via stalls and markets of food, beverages and tobacco product	-60.3	82.1	23.0	94.3	0.0	36.4	45.6	6.2	2.9	3.5	ببع الاغذية والمشروبات ومنتجات التبغ بالتجزئة عن طريق الأكشاك والأسواق	4781

#### جدول 10 (تابع): مؤشرات مختارة حسب النشاط الاقتصادي (الحد الرابع) Table 10 (cont): Selected Indicators by Economic Activity (4 digit)

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	ملت مع نقص التدفق ا	نسبة المؤمسات التي تعا	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with the outbreak of	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	ئبعد من المنزل		
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash now si	COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنتربت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	التشاط الاقتصادي	ISIC
Retail sale via stalls and markets of textiles, clothing and footwear	-66.4	69.9	31.8	88.7	0.0	45.8	54.2	0.0	0.0	0.0	بيع المنسوجات والملابس والأحذية  بالتجزئة في	4782
cioning and rootwear											الاكشاك والأسواق	
Retail sale via stalls and markets of other goods	-59.4	79.9	58.4	87.7	0.0	64.6	15.6	12.3	0.0	0.0	بيع السلع الاخرى بالتجزئة في الاكشاك والاسواق	4789
Retail sale via mail order houses or via Internet	-38.0	50.0	25.0	60.0	0.0	33.3	0.0	0.0	80.0	26.4	البيع بالتجزئةعن طريق بيوت نتفيذ طلبات الشراء	4791
internet											بواسطة البريد وللبريد الإلكتروني والإنترنت	
Other retail sale not in stores, stalls or markets	-61.0	20.4	39.8	100.0	0.0	40.3	39.8	19.9	39.8	0.0	انواع البيع بالتجزئة للسلع الأخرى خارج المتاجر والاكشاك والاسواق	4799
Urban and suburban passenger land transport	-50.7	69.9	25.5	100.0	0.0	46.5	26.8	18.8	1.7	0.1	النقل البرى للركاب في المدن والضواحي بمواعيد	4921
Other passenger land transport activities	-63.0	54.9	21.7	94.0	0.6	41.6	31.2	22.9	9.5	4.2	أنواع النقل البرى الأخرى للركاب	4922
Freight transport by road	-67.7	53.0	78.8	100.0	0.0	48.8	28.5	38.1	35.8	9.8	النقل البرى للبضائع	4923
Warehousing and storage	-35.8	59.4	57.5	64.5	0.0	51.2	22.0	23.1	10.9	3.7	التخزين والمخازن (المستودعات)	5210
Service activities incidental to land	-79.2	22.4	20.4	73.4	0.0	1.8	46.9	27.3	17.5	12.3	أنشطة الخدمات المتصلة بالنقل البري	5221
Other transportation support activities	-70.8	28.0	68.0	76.0	5.3	21.1	68.4	8.0	28.0	24.8	أنشطة دعم النقل الأخرى	5229
Postal activities	-70.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	انشطة البريد	5310
Courier activities	-64.5	42.9	21.4	93.1	0.0	11.1	40.7	3.4	20.7	25.7	انشطة شركات نقل البريد الخاصة	5320
Short term accommodation activities	-83.5	55.9	20.1	100.0	7.1	12.5	58.5	30.6	14.9	6.9	أنشطة الإقامة قصيرة المدى	5510
Other accommodation	-59.5	85.1	5.1	100.0	0.0	52.3	47.7	0.0	0.0	0.0	مرافق الإقامه الآخرى	5590
Restaurants and mobile food service activities	-55.4	68.5	31.5	89.6	0.9	35.8	36.7	21.3	13.5	3.5	أنشطه المطاعم وخدمات الاطعمة المنتقلة	5610
Event catering	-22.8	51.1	52.0	80.1	0.0	76.0	24.0	38.4	0.0	0.0	تقديم الطعام للمناسبات	5621
Other food service activities	-66.9	59.8	8.5	93.9	0.0	29.8	50.6	8.5	0.0	2.0	أنشطه خدمات الطعام الأخرى	5629

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	النقدي خلال ازمة	ملت مع نقص التدفق	نسبة المؤسسات التي تعا	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقاربة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sh	COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Beverage serving activities	-63.5	55.3	27.2	93.7	0.0	29.1	52.5	23.1	5.5	4.0	أنشطه تقديم المشروبات	5630
Publishing of books	-95.0	0.0	50.0	75.0	0.0	0.0	66.7	0.0	25.0	17.5	نشر الكتب	5811
Publishing of newspapers, journals and periodicals	-26.1	70.0	90.0	90.9	0.0	80.0	20.0	9.1	54.5	31.9	نشر الصحف والمجلات والدوريات	5813
Other Publishing activities	-80.4	91.3	0.0	100.0	0.0	8.7	82.6	0.0	0.0	0.0	أنشطة النشر الأخرى	5819
Motion picture, video and television programme production activites	-74.8	28.0	24.0	100.0	0.0	68.0	24.0	12.0	64.0	48.8	أنشطة إنتاج الأفلام السينمانية والغيديو والبرامج التليفزيونية	5911
Motion picture, video and television programme post-production activities	-53.3	86.5	0.0	83.1	0.0	32.4	13.5	27.0	44.9	33.7	مسيريوب أنشطه ما بعد الانتاج للأفلام المينمائية والفيديو والبرامج التليفزيونية	5912
Sound recording and music publishing activities	-87.2	20.0	20.0	100.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	أنشطه نشر التسجيلات الصوتية والموسيقية	5920
Radio broadcasting	-39.9	6.5	22.6	74.4	3.1	40.6	15.6	4.7	72.1	23.0	الاذاعة الصوتية (الراديو)	6010
Television programming and broadcasting activities	-32.8	48.3	28.7	78.3	0.0	13.9	23.6	10.9	27.2	35.2	انشطة البرامج والاذاعة المرئية (التلفزيون)	6020
Wired telecommunications activities	-49.6	79.3	22.5	97.2	0.0	26.3	11.4	38.5	43.7	21.8	أنشطه الاتصالات السلكية	6110
Wireless telecommunications activities	-39.8	54.9	26.9	90.7	0.0	76.7	19.9	38.2	33.0	6.2	أنشطه الاتصالات اللاسلكية	6120
Satellite telecommunications activities	-12.0	87.8	0.0	53.1	0.0	7.7	76.9	8.2	51.0	0.8	أنشطه الاتصالات الفضائية (عبر الأقمار الصناعية)	6130
Other telecommunications activities	-63.4	73.2	34.2	99.3	0.0	34.7	39.2	16.1	25.0	4.3	أنشطة الاتصالات الأخرى	6190
Computer programming activities	-65.7	29.1	45.4	88.8	0.0	4.4	56.9	1.3	36.3	29.5	أنشطه البرمجة الحاسوبية	6201
Computer consultancy and computer facilities management activities	-42.5	100.0	50.0	100.0	25.0	25.0	25.0	0.0	50.0	40.0	أنشطة الخبرة الاستشارية الحاسوبية وادارة	6202
, and the second s											المرافق الحاسوبية	
Other information technology and computer service activities	-63.5	30.9	48.5	100.0	0.0	48.5	0.0	8.8	42.6	20.2	أنشطة خدمات تكثولوجيا المعلومات والحاسوب الأخرى	6209
Data processing, hosting and related activities	-35.0	0.0	25.0	50.0	0.0	50.0	0.0	0.0	25.0	56.3	، دحري تجهيز البيانات واستضافة المواقع على الشبكة	6311
											وما يتصل بها من انشطة	

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	النقدي خلال ازمة	للت مع نقص التدفق	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنية بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sh	ortages during COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	(freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Web portals	-35.2	100.0	0.0	72.7	0.0	0.0	60.9	17.0	0.0	0.0	بوابات الشبكة	6312
News agency activities	-4.0	50.0	0.0	60.0	0.0	0.0	33.3	0.0	80.0	50.0	أنشطة وكالات الأنباء	6391
Central banking	-0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	البنوك المركزية	6411
Other monetary intermediation	-61.9	85.7	88.9	87.5	0.0	28.6	0.0	10.0	90.0	20.4	انواع الوساطة المالية الاخرى	6419
Activities of holding companies	-25.8	33.3	50.0	66.7	0.0	25.0	0.0	0.0	66.7	34.3	أنشطة الشركات القابضة	6420
Financial leasing	-30.2	16.7	100.0	83.3	20.0	20.0	20.0	16.7	83.3	50.8	التأجير المالي	6491
Other credit granting	-30.8	33.3	14.3	75.0	16.7	33.3	0.0	0.0	50.0	35.0	اشكال منح القروض الأخرى	6492
Non-life insurance	-42.2	20.0	100.0	33.3	0.0	50.0	50.0	16.7	100.0	56.7	التأمين خلاف التأمين على الحياة	6512
Administration of financial markets	-70.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	إدارة الأسواق المالية	6611
Security and commodity contracts brokerage	-61.4	28.0	3.1	83.3	0.3	8.6	12.3	11.7	19.3	1.2	أنشطة الوساطة المتعلقة بعقود الاوراق المالية	6612
											والمىلع الاساسية	
Real estate activities with own or leased property	-50.8	72.9	37.6	92.7	0.0	39.0	34.2	10.1	40.7	22.5	لأنشطة العقارية في الممتلكات المملوكة أو	6810
Real estate activities on a fee or contract basis	-69.3	5.4	69.2	99.1	0.0	28.3	57.1	18.6	14.0	14.9	الأنشطة العقارية على أساس عقد أو نظير رسم	6820
Legal activities	-58.3	33.7	37.3	91.2	0.0	25.9	44.3	10.6	15.1	5.8	الأنشطة القانونية	6910
Accounting, bookkeeping and auditing activities; tax consultancy	-53.2	37.2	42.5	75.9	0.0	23.1	31.2	11.9	41.6	20.2	الانشطه المحاسبية وممك الدفاتر ومراجعة الحسابات والاستثبارات الضريبية	6920
Activities of head offices	-54.3	20.3	70.0	100.0	9.7	6.8	6.8	0.0	13.5	6.9	انشطه المكاتب الرئيمىية	7010
Management consultancy activities	-45.7	40.2	32.3	62.7	0.0	50.5	9.3	7.0	41.3	40.5	أنشطه الخبرة الاستشارية في مجال الادارة	7020
Architectural and engineering activities and related technical consultancy	-54.4	62.1	39.2	91.6	2.5	29.3	32.3	10.8	30.8	17.1	· · · الانشطه المعمارية والهندسية وما يتصل بها من	7110
Technical testing and analysis	-73.3	63.2	25.3	100.0	0.0	25.3	8.6	54.5	0.0	0.0	استشارات فنية	7120
Research and experimental development on	-73.3 -55.9	63.2 54.5	25.3 63.6	100.0 91.7	0.0 9.1	25.3 54.5	8.6 27.3	54.5 8.3	0.0 41.7	0.0 34.2	الاختبارات والتحليلات النقنية	7210
natural sciences and engineering	-55.9	54.5	03.0	91.7	9.1	54.5	21.3	0.3	41.7	34.2	البحث والتطوير التجريبي في مجال العلوم الطبيعية والهندسة	1210
											-	

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	لت مع نقص التدفق	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو،	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر	•		ons dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sr	COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Research and experimental development on	-54.9	7.0	0.0	72.8	3.1	49.8	6.2	0.0	93.2	51.9	البحث والتطوير التجريبي في مجال العلوم	7220
social sciences and humanities											الإجتماعية والإنسانية	
Advertising	-61.4	78.2	58.0	95.8	0.0	46.5	30.7	18.6	15.7	12.0	الإعلان	7310
Market research and public opinion polling	-49.5	0.0	72.1	66.6	0.0	0.0	0.0	29.4	70.6	83.8	ابحاث السوق وإستطلاعات الرأي العام	7320
Specialized design activities	-35.4	80.8	50.7	60.6	2.2	67.2	30.6	1.4	17.4	2.7	أنشطة التصميم المتخصصة	7410
Photographic activities	-65.9	41.5	34.4	97.8	3.6	26.5	55.2	31.5	29.8	11.1	انشطة التصوير الفوتوغرافي	7420
Veterinary activities	-24.7	34.3	32.4	49.6	0.0	7.8	92.2	0.0	0.0	0.0	الأنشطة البيطرية	7500
Renting and leasing of motor vehicles	-66.9	73.4	56.6	100.0	0.0	42.3	29.9	16.1	28.0	0.0	تأجير المركبات ذات المحركات	7710
Renting and leasing of recreational and sports	-65.8	46.9	0.0	100.0	0.0	0.0	53.1	53.1	0.0	0.0	تأجير السلع الترفيهية والرياضية	7721
goods Renting and leasing of other personal and household goods	-61.7	49.6	28.8	99.8	0.0	26.8	51.3	17.5	19.9	7.7	تأجير السلع الشخصية والمنزلية الاخرى	7729
Renting and leasing of other machinery, equipment and tangible goods	-61.3	68.4	49.2	85.0	0.0	33.2	49.2	26.8	15.0	12.0	أنشطة تأجير الألات والمعدات لأخرى والسلع الحقيقية	7730
Activities of employment placement agencies	-51.8	23.1	46.2	47.1	0.0	75.0	25.0	29.4	47.1	36.5	أنشطة وكالات التشغيل	7810
Temporary employment agency activities	-50.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	انشطة وكالات التشغيل المؤقت	7820
Travel agency activities	-45.5	28.2	8.5	90.4	0.0	23.1	40.2	48.9	56.1	32.7	أنشطة وكالات السفر	7911
Tour operator activities	-67.3	59.5	9.7	68.9	0.0	17.4	46.8	11.0	18.2	8.0	أنشطة نتظيم الجولات السياحية	7912
Other reservation service and related activities	-30.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	خدمات الحجز الاخرى والانشطة المتصلة بها	7990
Private security activities	-18.3	60.0	60.0	66.7	0.0	0.0	0.0	33.3	16.7	8.3	أنشطة الأمن الخاصة	8010
Security systems service activities	-83.8	25.0	50.0	100.0	0.0	50.0	50.0	25.0	100.0	25.0	أنشطة خدمات نظم الأمن	8020
Combined facilities support activities	-50.0	25.0	0.0	100.0	25.0	50.0	25.0	0.0	25.0	25.0	الانشطة المتكاملة لدعم المرافق	8110
General cleaning of buildings	-54.0	20.0	40.0	100.0	0.0	60.0	40.0	20.0	20.0	8.0	التنظيف العام للمباني	8121

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	ملت مع نقص التدفق ا	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sr	COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Other building and industrial cleaning activities	-40.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	أنشطه تنظيف المباني والتنظيف الصناعي	8129
											الأخرى	
Landscape care and maintenance service activities	-54.1	91.8	8.2	100.0	0.0	91.8	8.2	91.8	91.8	55.1	الأنشطه المتعلقة بخدمة وبصيانة تجميل المواقع	8130
Combined office administrative service activities	-23.4	51.0	68.9	100.0	0.0	17.9	51.0	0.0	0.0	0.0	أنشطه الخدمات الادارية المتكاملة للمكاتب	8211
Photocopying, document preparation and other specialized office support	-52.6	47.1	50.8	91.6	0.0	25.6	43.8	16.0	16.3	6.3	تصوير المستدات وتجهيز الوثائق وغيرها من الانشطة المتخصصة المساندة للمكاتب	8219
Organization of conventions and trade shows	-62.0	49.4	0.0	100.0	0.0	73.3	0.0	0.0	49.4	3.5	تتظيم المؤتمرات والمعارض التجارية	8230
Activities of collection agencies and credit bureaus	-10.7	50.0	50.0	13.3	0.0	50.0	0.0	6.7	6.7	2.0	أنشطة وكالات تحصيل المدفوعات ومكاتب الانتمان	8291
Packaging activities	-38.4	87.0	74.0	77.3	3.4	76.4	6.7	23.4	10.4	2.6	أنشطة التغليف والتعبئة	8292
Other business support service activities n.e.c.	-74.1	0.0	0.0	70.8	0.0	33.5	33.2	0.0	0.0	0.0	أنشطة خدمات الدعم والمساندة الاخرى للاعمال	8299
											غير مصنفة في موضع آخر	
Public order and safety activities	-50.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	أنشطة النظام العام والسلامة	8423
Pre-primary and primary education	-68.9	39.9	22.1	96.5	0.4	24.5	49.3	11.7	44.2	20.1	التعليم قبل الأساسي والتعليم الأساسي	8510
General secondary education	-61.9	57.3	39.0	96.3	3.9	28.4	20.5	3.7	72.4	53.8	التعليم الثانوي العام	8521
Technical and vocational secondary education	-49.2	71.5	73.0	98.4	0.0	25.8	25.7	3.2	51.0	5.7	التعليم الثانوي الفني والمهني	8522
Higher education	-60.6	72.7	22.1	92.1	2.8	28.2	5.3	2.4	51.9	37.4	التعليم العالى	8530
Sports and recreation education	-80.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	"، التعليم الرياضي والترفيهي	8541
Cultural education	-21.4	0.0	39.9	22.1	0.0	0.0	73.8	11.4	27.7	16.2	التعليم الثقافي	8542
Other education n.e.c.	-51.6	44.5	28.8	92.2	1.8	28.3	44.7	28.5	16.1	8.4	أنواع التعليم الاخرى غير المصنفة في اماكن اخرى	8549
Educational support activities	-35.1	49.6	3.2	68.2	0.0	93.3	6.7	0.0	36.3	6.9	انشطة دعم (مساندة) التعليم	8550
Hospital activities	-16.1	45.1	39.3	37.2	16.1	49.2	0.0	6.0	30.6	10.3	أنشطة المستشفيات	8610

#### جدول 10 (تابع): مؤشرات مختارة حسب النشاط الاقتصادي (الحد الرابع) Table 10 (cont): Selected Indicators by Economic Activity (4 digit)

موضع آخر

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	النقدي خلال ازمة	لت مع نقص التدفق	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها	-	س كورونا المستجد	-	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	۔ انخفاض في توافر			ns dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنية بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sh	ortages during COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	13-11-00 تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	5 31-3 5)		
					يروص من البنوك التجارية	لاجيل المدفوعات للموردين أو العمال			لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	اسوق العبارية Loans from commer- cial banks	للموردين او العنان Delaying payments to suppliers or workers	الاقارب وغيره) Ioans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 -	التشاط الاقتصادي	ISIC
	the normal situation	purchased							outbreak	31/5/2020)		
Medical and dental practice activities	-50.0	49.0	29.6	83.3	1.0	28.9	28.8	5.0	10.6	6.1	أنشطة العيادات الطبية وعيادات الأمنان	8620
Other human health activities	-51.7	65.0	20.8	80.8	0.0	51.7	27.9	8.4	32.5	6.6	الأنشطة الأخرى المتصلة بصحة الإنسان	8690
Residential nursing care facilities	-26.0	0.0	0.0	47.5	0.0	50.0	50.0	0.0	0.0	0.0	مرافق تقديم الرعاية التمريضية مع الاقامة	8710
Residential care activities for mental	-10.0	0.0	0.0	21.8	0.0	100.0	0.0	21.8	21.8	0.7	انشطة الرعاية مع الاقامة للمتخلفين عقليا	8720
retardation, mental health and substance abuse											والمرضى النفسيين والمدمنين	
Residential care activities for the elderly and disabled	-53.3	19.7	28.6	86.5	7.8	54.7	0.0	0.0	62.3	27.2	أنشطة تقديم الرعاية للمسنين والمعاقين مع اقامة	8730
Other residential care activities	-32.0	32.5	32.5	60.9	0.0	24.4	24.4	0.0	50.3	21.7	أنشطة الرعاية الأخرى مع الاقامة	8790
Social work activities without accommodation for the elderly and disabled	-75.7	63.6	37.9	99.1	0.0	35.8	40.1	16.3	59.3	21.4	أنشطة العمل الاجتماعي بدون إقامة للمسنين والمعاقين	8810
Other social work activities without	-65.9	36.2	16.0	95.3	0.3	40.8	27.5	25.2	27.6	21.8	والمعدين أنشطة العمل الاجتماعي الاخرى بدون إقامة	8890
accommodation Creative, arts and entertainment activities	-70.1	63.2	33.4	100.0	0.0	10.8	48.3	6.1	36.8	24.6	الانشطة الابداعية والفنون وانشطة الترفيه	9000
	70.1	00.2	00.4	100.0	0.0	10.0	-0.0	0.1	00.0	24.0	الانصطة الابذاعية والغنون وانسطه الترقية	0000
Library and archives activities	-68.2	96.3	40.4	96.3	0.0	45.9	54.1	0.0	55.9	26.1	أنشطة المكتبات والمحفوظات	9101
Museums activities and operation of historical sites and buildings	-73.4	51.2	51.2	65.9	0.0	22.2	22.2	0.0	51.2	26.3	أنشطة المتاحف وتشغيل المواقع والمباني التاريخية	9102
Botanical and zoological gardens and nature reserves activities	-75.6	77.8	0.0	100.0	0.0	22.2	0.0	0.0	55.6	38.9	انشطه حدائق النباتات والحيوانات والمحميات الطبيعية	9103
Operation of sports facilities	-95.0	100.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	تشغيل المرافق الرياضية	9311
Activities of sports clubs	-64.8	38.1	18.6	81.8	0.0	19.8	58.5	25.9	13.1	3.6	أنشطة النوادي الرياضية	9312
Other sports activities	-64.2	51.1	0.0	100.0	0.0	51.1	48.9	51.1	0.0	0.0	انشطة رياضية أخرى	9319
Activities of amusement parks and theme parks	-69.5	0.0	11.9	100.0	0.0	0.0	11.9	6.0	0.0	0.0	انشطة مدن التسلية والملاهي والالعاب	9321
parks Other amusement and recreation activities n.e.c.	-68.0	49.1	28.8	90.9	0.0	30.2	43.3	12.7	10.8	3.8	انشطة التسلية والترفيه الاخرى التي لم تصنف في موضع آخر	9329

#### جدول 10 (تابع): مؤشرات مختارة حسب النشاط الاقتصادي (الحد الرابع)

	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	النقدي خلال ازمة	ملت مع نقص التدفق	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها		س كورونا المستجد	فيرو	التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن		
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر			ns dealing with	العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل		
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي	cash flow sh	COVID-19	the outbreak of	فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
Economic Activity	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	loans from (freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Activities of business and employers membership organizations	-59.5	40.4	38.4	85.8	0.0	14.5	14.1	19.5	21.1	8.7	أنشطة المنظمات ذات العضوية لرجال الاعمال	9411
											وارباب العمل	
Activities of professional membership organizations	-56.8	35.5	37.0	79.1	0.0	3.8	24.4	17.7	37.8	16.9	أنشطة المنظمات المهنية ذات العضوية	9412
Activities of trade unions	-84.4	83.9	39.3	94.6	0.0	5.8	47.0	0.0	10.9	2.8	أنشطة نقابات العمال	9420
Activities of religious organizations	-46.2	37.6	19.9	79.6	0.0	50.3	20.4	0.0	17.7	0.1	أنشطة المنظمات الدينية	9491
Activities of political organizations	-52.9	79.0	0.0	86.9	0.0	84.9	0.0	73.8	80.4	69.1	أنشطة المنظمات السياسية	9492
Activities of other membership organizations n.e.c.	-51.2	44.1	13.6	63.5	0.3	26.9	19.8	9.1	51.4	25.9	أنشطة المنظمات الأخرى ذات العضوية التي لم	9499
											تصنف في موضع آخر	
Repair of computers and peripheral equipment	-55.0	44.7	30.9	100.0	0.0	22.8	35.6	10.1	22.1	16.0	إصلاح اجهزة الحاسوب والمعدات الطرفية	9511
											(الملحقة) لها	
Repair of communication equipment	-59.7	75.7	16.1	100.0	0.0	52.5	22.7	19.1	60.1	31.8	إصلاح معدات الاتصالات	9512
Repair of consumer electronics	-51.2	58.9	35.6	100.0	0.0	43.2	30.4	0.0	17.8	8.2	إصلاح الاجهزة الالكترونية الاستهلاكية	9521
Repair of household appliances and home and garden equipment	-56.8	51.4	18.4	86.9	0.0	27.2	41.5	15.9	8.6	5.1	إصلاح الأجهزة المنزلية والمعدات المنزلية	9522
											ومعدات الحدائق	
Repair of footwear and leather goods	-32.8	63.1	0.0	100.0	0.0	20.0	38.7	19.5	0.0	0.0	إصلاح الأحذية والمنتجات الجلدية	9523
Repair of furniture and home furnishings	-65.6	44.2	44.2	100.0	0.0	44.2	55.8	44.2	0.0	0.0	اصلاح الاثاث والمفروشات المنزلية	9524
Repair of other personal and household goods	-63.1	59.7	11.0	91.4	0.0	24.2	49.6	21.9	6.5	3.4	إصلاح السلع الشخصية والمنزلية الأخرى	9529
Washing and (dry-)cleaning of textile and fur products	-57.8	46.2	14.2	94.9	0.0	28.2	48.6	36.3	16.0	4.6	خدمات الغسل والتنظيف (الجاف) للملابس والمنسوجات ومنتجات الفراء	9601
Hairdressing and other beauty treatment	-55.8	45.6	15.6	90.7	0.7	22.5	54.4	12.1	10.0	4.7	تصفيف الشعر وانواع التجميل الاخرى	9602
Funeral and related activities	-0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	أنشطة الجنائز وما يتصل بها من أنشطة	9603
Other personal service activities n.e.c.	-86.1	25.4	23.8	75.8	0.0	66.8	0.0	0.0	49.4	76.6	أنشطة الخدمات الشخصية الأخرى غير المصنفة	9609
											ي في موضع آخر	

#### جدول 10 (تابع): مؤشرات مختارة حسب النشاط الاقتصادي (الحد الرابع) Table 10 (cont): Selected Indicators by Economic Activity (4 digit)

Economic Activity	متوسط نسبة التغير في	نسبة المؤسسات التي	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات	لنقدي خلال ازمة	لت مع نقص التدفق ا	نسبة المؤسسات التي تعاه	نسبة المؤسسات	نسبة المؤسسات التي بدأت في	نسبة العمال		
	إنتاج المؤسسة لآخر 88	لديها نقص في توريد	التي لديها زيادة في	التي لديها	فيروس كورونا المستجد		التي قامت بتسريح	استخدام أو زيادة استخدام الإنترنت	الذين يعملون عن			
	يوم (5/31-3/5/	المدخلات أو المواد الخام	الشيكات المرتجعة	انخفاض في توافر	Percentage of the institutions dealing with cash flow shortages during the outbreak of COVID-19		العمال خلال أزمة	أو وسائل التواصل الاجتماعي عبر	بُعد من المنزل			
	2020) مقارنة بالوضع	أو السلع التامة الصنع		التدفق النقدي			فيروس كورونا	الإنترنت أو التطبيقات المتخصصة	لآخر 88 يوم		دليل النشاط	
	الطبيعي	والمواد المشتراة			قروض من	تأجيل المدفوعات	قروض من (الاصدقاء،	المستجد	أو المنصات الرقمية استجابة	/5/31-3/5)		
					البنوك التجارية	للموردين أو العمال	الاقارب وغيره)		لانتشار فيروس كورونا المستجد	(2020		
	Average percentage change of institutions's production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation	Percentage of institutions having a decrease in Supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased	Percentage of institutions having an increase in returned checks	Percentage of institutions having a decrease in cash flow availability	Loans from commer- cial banks	Delaying payments to suppliers or workers	(freinds, family, relativeetc)	Percentage of the institutions' that fired its employees during COVID -19	Percentage of institutions started using or increased the use of internet, online social media, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak	Percentage of workers who are currently working remotely from home through (5/3 - 31/5/2020)	النشاط الاقتصادي	ISIC
Industry	-53.8	68.6	52.2	90.3	1.1	44.6	34.1	14.2	9.9	4.3	صناعة	
Construction	-63.0	68.4	54.1	88.4	3.2	41.0	20.9	19.2	22.6	8.2	انشاءات	
Trade	-50.5	67.7	38.7	88.8	0.8	44.0	33.4	12.3	10.7	5.0	تجارة	
Service	-57.6	50.4	25.3	89.3	0.6	28.5	43.3	14.9	16.7	7.8	خدمات	
Transport	-60.3	51.4	32.6	87.3	0.5	38.3	32.5	23.0	12.8	6.5	نقل	
Telecommunication	-53.5	55.6	30.3	89.6	0.5	33.3	32.3	15.1	37.6	18.3	اتصالات	
Finance	-59.7	28.9	8.4	82.3	0.9	10.0	12.0	11.6	24.3	4.4	مالية وتامين	
Total	-53.2	62.4	36.6	89.1	0.8	39.4	36.2	13.5	12.6	5.8	المجموع	

PCBS: COVID-19 Business Pulse Survey in Palestine, (March-May, 2020)



# State of Palestine Palestinian Central Bureau of Statistics







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



© February, 2021 All Rights Reserved.

Citation:

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2021. COVID-19 Business Pulse Survey in Palestine, (March-May, 2020)- *Main Findings. Ramallah – Palestine*.

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

Tel.: (972/970) 2 2982700 Fax: (972/970) 2 2982710 Toll free.: 1800300300 Email :diwan@pcbs.gov.ps Website: <u>http://www.pcbs.gov.ps</u>

Reference ID: 2555

## Acknowledgment

The Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) extends its appreciation and gratitude to all who contributed to bringing this vital report to light through the implementation of the survey different phases.

This survey wouldn't have been done without the cooperation of fieldworkers and respondents who gave accurate and reliable data through the implementation of PCBS different censuses and surveys. Hence, PCBS extends its special thanks to them all.

The Questionnaire was prepared and designed by the Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) with a generous financial and technical support of GIZ and the World Bank through the Ministry of National Economy's IPSD Project. The contents of this report as well as any views expressed in this publication are those of the author (PCBS) being the sole national producer of the official statistics in Palestine.

PCBS: COVID-19 Business Pulse Survey in Palestine, (March-May, 2020)

## Work Team

Head of the Committee

- Technical Committee Hani Al-Ahmad Mohammad Antari Ashwaq Sadaqa Mus'ab Abu Baker Osaid Al-Arda Fida' Abu Aishah Mohammad Abyat Zeyad Qalalweh
- Report Preparation
  Hani Al-Ahmad
  Mohammad Antari
  Ashwaq Sadaqa
  Ayah Rabi
  Osaid Al-Arda
  Ruba Alawneh
  Zeyad Qalalweh
- **Dissemination Standards** Hanan Janajreh
- **Preliminary Review** Mohammad Qalalwa Dr. Saleh Al-Kafri
- **Final Review** Khaled Abu Khaled Inaya Zidan
- **Overall Supervision** Dr. Ola Awad

President of PCBS

PCBS: COVID-19 Business Pulse Survey in Palestine, (March-May, 2020)

Table of Contents					
Subject		Page			
	List of Tables Introduction				
Chapter One:	Terms and Classifications				
	1.1 Terms	[13]			
	1.2 Classifications	[14]			
Chapter Two:	Palestinian enterprises in COVID-19: Effects of the				
	restrictions and the enterprises' reactions				
	2.1 Effects of the COVID-19 restrictions on the enterprises in	[15]			
	Palestinian				
	2.1.1 Lockdown and closure	[15]			
	2.1.2 Demand Shocks	[17]			
	2.1.3 Supply Shocks	[18]			
	2.1.4 Financial Shocks	[19]			
	2.2 Enterprises' reactions to the effects of the COVID-19 restrictions in Palestine	[20]			
	<ul><li>2.2.1 Financial Adjustment Mechanism</li><li>2.2.2 Impact on Employment</li></ul>	[20] [20]			
	2.2.3 Use of Digital Solution	[20]			
	2.3 Needed Policies	[21]			
Chapter Three:	2.4 Looking Ahead Methodology				
	3.1 Questionnaire	[ <b>23</b> ] [23]			
	3.2 Sample and Frame	[23]			
	3.3 Field Operations				
	3.4 Data Processing	[24] [25]			
Chapter Four:	Quality	[27]			
	4.1 Data Accuracy	[27]			
	4.2 Problems and Obstacles	[28]			
		[20]			
	Tables	[29]			

PCBS: COVID-19 Business Pulse Survey in Palestine, (March-May, 2020)

## List of Tables

Table		Page
Table 1:	Indicators for Lockdown and Closure through (5/3 - 31/5/2020)	31
Table 2:	Indicators for Demand Shocks through (5/3 - 31/5/2020)	32
Table 3:	Indicators for Supply Shocks through (5/3 - 31/5/2020)	33
Table 4:	Indicators for Financial Shocks through (5/3-31/5/2020)	34
Table 5:	Indicators of Methods and Financial Adjustment Mechanism to Deal with Cash Flow Shortages through (5/3 - 31/5/2020)	35
Table 6:	Percentage of Institutions upon it's Methods Towards their Employees through (5/3 - 31/5/2020)	37
Table 7:	Indicators for the Use of Digital Solutions	38
Table 8:	Indicators for Needed Policies to Support Business Sector Over the COVID-19 Crisis through (5/3-31/5/2020)	40
Table 9:	Indicators for Looking Ahead for the Coming three months after the period (5/3-31/5/2020)	42
Table 10:	Selected Indicators by Economic Activity (4 digit)	43

PCBS: COVID-19 Business Pulse Survey in Palestine, (March-May, 2020)

## Introduction

The world is witnessing rapid changes resulting from the Coronavirus pandemic (COVID-19), where it is affecting all aspects of life; it is quite obvious that such effects have negatively impacted the economic, social, environmental and health conditions. This critical situation has imposed tough challenges against the Palestinian economy that would require observation, following up and monitoring the Palestinian institutions' economic conditions during the pandemic in order to measure the size of changes that have occurred on those institutions. To that end, the Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) took the responsibility of implementing the COVID-19 Business Pulse Survey, as well as providing necessary data to meet the needs of policy and decision makers from both the private and public sectors, in addition to civil society and international institutions in a manner that contributes to developing programs and interventions that can mitigate the impacts and consequences of this pandemic.

The aim of the COVID-19 Business Pulse Survey, 2020 is to assess the dynamics of the impacts of COVID-19 on small, medium and large institutions in Palestine. Despite the closure of borders around the world and the aggressive containment measures, the Coronavirus (COVID-19) continues to spread globally.

The report is divided into four chapters: Chapter One explains the Terms and Classifications used in the report with a brief description. Chapter Two presents the main results of the survey, Chapter Three discusses the methodology of the fieldwork in terms of questionnaire, sample design, fieldwork operations, and coverage. In addition to that, it discusses data processing and tabulation. Finally, Chapter Four tackles the issue of quality.

February, 2021

Dr. Ola Awad President of PCBS
PCBS: COVID-19 Business Pulse Survey in Palestine, (March-May, 2020)

#### Chapter One

# **Terms and Classifications**

# 1.1 Terms

#### Locality:

A permanently inhabited place, which has an independent municipal administration or a permanently inhabited separated place not included within the formal boundaries of another locality and not having an independent administrative authority.

#### **Enterprise:**

An economic entity that is capable, in its own right, of owning assets, incurring liabilities and engaging in economic activities and transactions with other entities.

#### **Establishment:**

An enterprise or part of an enterprise that is situated in a single location and in which only a single productive activity is carried out or in which the principal productive activity accounts for most of the value added.

#### **Establishment Status:**

It refers to the operational status of the establishment. The establishment could be in operation, closed, under preparation, or an auxiliary activity unit.

#### **Economic Activity:**

It refers to a process consisting of actions and activities carried out by a certain entity that uses labor, capital, goods and services to produce specific products (goods and services). In addition, the main economic activity refers to the main work of the enterprise based on the (ISIC) contributing to large proportion of the value added, whenever more than one activity exist in the enterprise.

#### Jerusalem J1:

Includes those parts of Jerusalem which were annexed by Israeli occupation in 1967. Those parts include the following localities: Kafr' Aqab, Beit Hanina, Shu'fat Camp, Shu'fat, Al 'Isawiya, Sheikh Jarrah, Wadi al Joz, Bab as Sahira, As Suwwana, At Tur, Jerusalem (Al Quds), Ash Shayyah Ras al 'Amud, Silwan, Ath Thuri, Jabal al Mukabbir, As Sawahira al Gharbiya Beit Safafa, Sharafat, Sur Bahir, Umm Tuba.

#### **Closure facing:**

The institutions that faced closing include closed of institutions at least one day during the closure period (March 5th – May31st, 2020)

#### **1.2 Classifications**

Data collection and processing of statistical data was depending on classifications adopted by PCBS according to international standards compatible with the Palestinian privacy as Classification of economic activity was according to the Palestinian Industrial Classification for Economical Activities (fifth digits), and this classification was prepared based on the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC-4) issued from the United Nations.

# Chapter Two

# Palestinian enterprises in COVID-19: Effects of the restrictions and the enterprises' reactions

# 2.1 Effects of the COVID-19 restrictions on the enterprises in Palestinian 2.1.1 Lockdown and closure:

75% of the institutions (93% in the West Bank and 37% in Gaza Strip) reported facing closure days as a result of the restrictions imposed by the government to face COVID-19 outbreak. The highest percentage of closed institutions in the West Bank reached 97% from the total number of institutions in Bethlehem and Hebron governorates.



# Figure1: Percentage of Institutions Facing Closure due to the Government Procedures through (5/3-31/5/2020) by Region and Governorate

The percentage of institutions that faced closure was close regardless the size of the institution in the West Bank; as it ranged between 91%-93%, while the highest percentage in Gaza Strip reached 43% for large institutions.





The institutions operating in financial and insurance activities were at the forefront of the institutions that faced closure in the West Bank, at a percentage of 99%, followed by institutions operating in service activities with a percentage of 95%. Whereas institutions working in construction activities were exposed to closure the least with a percentage of 91%. In Gaza Strip, institutions operating in service activities that faced closure, at a percentage of 48% of the institutions; that is the highest percentage in Gaza Strip, while the institutions operating in financial and insurance activities were exposed to closure the least with a percentage not exceeding 22%.



Figure3 : Percentage of Institutions Facing Closure due to the Government Procedures by Region and Activity

The percentage of the closure days during the period (5/3 - 31/5/2020) (88 working days) was (50%) in Palestine. The percentage of closure days in the West Bank reached 64% for small institutions, 61% for medium institutions and 57% for large institutions. While the percentage of closure days in Gaza Strip reached 24% for small institutions, 25% for medium institutions and 21% for large institutions.





As for economic activities, the percentage of the closure days in the West Bank for services activity reached 78% and it reached 72% for transport and storage activities, while the percentage of closure days for trade, and financial and insurance activities reached 55% and 52%, respectively. As for Gaza Strip, the percentage of closure days for services activity reached 40% and 39% for constructions activity, while the percentage of closure days for transport and storage, and financial and insurance activities reached 9% and 6%, respectively (See Table 1).



Figure5 : Percentage of closure days through (5/3- 3/5/2020) (88 days) by Region and Activity

# **2.1.2 Demand Shocks:**

94% of the institutions reported that sales/production have decreased during the three months of the lockdown, with a decrease in average sales/production by 53% compared with normal situation (52% in the West Bank and 55% in Gaza Strip). Whereas the institutions operating in the construction sector recorded the highest percentage of institutions that witnessed a decrease in production in the West Bank by 100% of the institutions, and the finance and insurance institutions recorded the same percentage in Gaza Strip (See Table 2).



Figure 6: Percent of institutions having decline in production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation by Region and Activity

Institutions operating in construction activity in the West Bank recorded the highest percentage of decline in average sales/ production by 68% followed by institutions operating in transportation activity with a percentage of 66%. Whereas institutions operating in the finance and insurance sector recorded the highest decline in average sales/ production by a percentage of 68%, followed by institutions operating in the services sector with a percentage of 58%. (See Table 2)

Figure 7: Average percentage change of institutions production for the last 88 days (5/3-31/5/2020) compared with the normal situation by Region and Activity



# 2.1.3 Supply Shocks:

62% of the institutions reported having difficulties in the supply of inputs, raw materials or finished goods and materials purchased (68% in West Bank and 51% in Gaza Strip). The economic activities suffering the most from this difficulty are industry (69%), trade sector (68%) and Construction sector (68%). (See Table 3).



Figure 8: Indicators for Supply Shocks

# **2.1.4 Financial shocks:**

89% of the institutions face a decline in the availability of cash flow. Meanwhile, 37% stated an increase in returned checks (49% in the West Bank and 11% in Gaza strip), and 59% of the institutions reported having a difficulty in the supply of financial services which are normally available. (See Table 4).





## **2.2 Enterprises' reactions to the effects of the COVID-19 restrictions in Palestine 2.2.1 Financial Adjustment Mechanism:**

In order to deal with cash flow shortages; 39% of the institutions reported that they forced to delay payments to suppliers or employees, and 36% of them have loans from friends, family, relative...etc. (See Table 5).





# 2.2.2 Impact on Employment:

As a response to COVID-19 pandemic, 13% of the institutions have responded to this crisis by dismissing employees. Whereas 8% of the institutions responded to such pandemic by reducing the salaries and wages of their employees. Meanwhile, 11% of them responded to the crisis by giving their employees a leave without having their salaries and 9% of the institutions let their employees leave with their salaries. (See Table 6).





#### 2.2.3 Use of Digital Solution:

13% of the institutions started using or have increased the use of internet, online social media networks, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak; whereas the main use of such digital solutions was for marketing with a percentage of 69%, 53% for business administration, and 40% for service delivery. (See Table 7).

In the last 88 days (March 5<sup>th</sup> -- May 31<sup>st</sup>, 2020), the institutions reported that the percentage of employees who are currently working remotely from home was 6% of the total number of employees; mainly in the telecommunication sector (18% of the total number of employees) and service sectors (8% of the total number of employees), trade sectors (5% of the total number of employees). The main results showed that large institutions have the highest percentage of employees working remotely from home (12%). (See Table 7).

# Figure 12: Percentage of the functions the institutions used digital solutions for, such as the internet, online social media networks, specialized apps or digital platforms in response to COVID-19 outbreak through (5/3-31/5/2020)



# **2.3 Needed Policies:**

While asking the institutions about the needed policies to support their business by the government or other sectors, 69% of the institutions indicated that the most needed policies to support their business over the COVID-19 crisis are utility subsidies (services: electricity, water, wastewater, internet, etc). While 55% reported that exemptions or tax deductions with is the most needed policies to support their business over the COVID-19. Salary subsidies with 51% and 49% for rental deferral. (See Table 8).

Figure 13: Percentage of the Most Needed Policies to Support Businesses over the COVID -19 Crisis through (5/3-31/5/2020)



# 2.4 Looking Ahead:

Institutions expected that the production for the next 3 months after the period (5/3-31/5/2020) would be declined by 47% compared to the same period last year (48% in the West Bank and 43% in Gaza Strip). It is also expected that the number of employees would be declined by 23% (27% in the West Bank and 14% in Gaza Strip). (See Table 9).



Figure 14: The Expected percentage Change in the Production and the Number of Employees through (5/3-31/5/2020)

#### Chapter Three

# Methodology

#### 3.1 Questionnaire

- The survey's questionnaire was designed to achieve the objectives of this study. The questionnaire included essential variables required to study the impacts of COVID-19 on small, medium and large institutions in the West Bank and Gaza. It was oriented by joint efforts between PCBS team and the World Bank team and cooperation with GIZ and international institutions adaptation to the Palestinian situation. The questionnaire includes questions on the following dimensions:
  - 1. Screener Information.
  - 2. Control Information.
  - 3. General Information.
  - 4. Number of employed persons.
  - 5. COVID-19 impact on institutions (on employment, sales, raw materials.
  - 6. Dealing with financial problems.
  - 7. Expectation and uncertainty.
  - 8. Mechanism for dealing with financial problems in institutions.
  - 9. Required interventions (policies).

#### **3.2 Sample and Frame**

#### **Target Population:**

Target population includes all enterprises working in any of the following activities (industry, construction, internal trade, information and communication, transportation and storage, services and finance and insurance) in Palestine in 2020.

#### **Sampling Frame**

Sampling Frame includes all enterprises working in any of the following activities (industry, construction, internal trade, information and communication, transportation and storage, services and financial and insurance). Which are based on the Establishments Census 2017.

#### Sample Size

13,974 enterprises were reached of which,11,243 enterprises responded.

#### Sample Design

The sample is One-Stage Stratified Systematic Random Sample (without replacement).

#### Sample Strata

Three levels are used to divide the population into strata:

- 1. Region (North of the West Bank in addition to Jericho Governorate, Ramallah and Al-Bireh Governorate, Jerusalem Governorate, Bethlehem Governorate, Hebron Governorate, Gaza Strip)
- 2. Strata were created based on the fourth digit of ISIC-4, excluding services sector based on the second in which every activity presents an actual stratum.
- 3. Enterprise size (small, medium, large) by number of employees.

#### Weight Calculation

The weight of statistical units (sampling unit) in the sample was defined as the mathematical inverse of the selection probability where the sample of the survey is one-stage stratified systematic random sample, so we calculated the weight of each enterprise depending on the selection probability of each enterprise (a systematic random sample), then weights were adjusted based on interview result.

#### **3.3 Field Operations**

The sample size reached 13,974 institutions distributed in the West Bank, Gaza Strip and Jerusalem beyond the check points (J1). However due to the difficult conditions the country is going through as a result of the Coronavirus pandemic, it was approved to collect data through personal interviews for 60% of the sample and the other 40% was by phone.

#### **Training and Hiring**

- All enumerators were selected among those who had previously worked with in economic series surveys. They are holders of university degrees in Accounting, Business Management or Financial and Banking Sciences. The work team were called upon in accordance with the survey requirements and according to the governorate and the workload at each governorate. The work team was invited to attend a training course to explain the objectives of this survey and the questionnaire.
- The training lasted for 3 days, starting from 15/6/2020 and until 17/6/2020.
- The number of trainees was 69 in the West Bank and 28 in Gaza Strip.
- The training schedule was as follows:
  - The first day of training involved the screener questionnaire, the design sample, the role of the supervisors and enumerators, and a progress report on the survey.
  - The following two days involved a face-to-face interview method applied by PCBS staff to stimulate the real fieldwork and practice it.
  - The last day of training was about using and testing the PC-Tablets in areas such as hardware, software, the operating system and PC-Tablet maintenance.
  - As an exercise for interviewing, all trainees held interviews between one another as a practicing method.

#### **Data Collection**

- Face-to-face interviews and the phone interviews were carried out using both PC-Tablets and a paper questionnaire.
- Data collection methods were as follows:
  - West Bank excluding J1: All data were collected using PC-tablets.
  - J1: Data were collected using paper questionnaires and at the end of the day; an operator entered that data using PC-tablets.
  - Gaza strip: All data were collected using PC-tablets
- Data collection started on 21/06/2020 and ended on 30/11/2020. While the data collected through personal interviews for 60% of the sample and the other 40% was by phone.

#### **Office Editing and Coding**

- Editing: PC-Tablets were used in collecting data in the West Bank and Gaza Strip, The sample was loaded on the tablets and automated rules applied to the program.
- **Coding:** After finishing editing process, the completed questionnaires are subject to coding process to be prepared to the data entry process.

#### 3.4 Data Processing

Data processing went through several phases since the beginning of the preparation of data collection on 21/06/2020 until the end of the fieldwork on 30/11/2020. This process included the following phases:

#### 1. Programming Phase

The data collection application was prepared by the IT staff at PCBS.

IT staff tested the application with the project director and all comments and updates were implemented, skips between questions, and some verification rules were also tested, a final version of the application was provided on time.

#### 2. Training Phase

All materials were prepared and included in the training manual on the requirements of data processing during fieldwork. The training halls were well prepared and contained microphones and a Wi-Fi. Training for Gaza Strip was carried out separately.

#### **3.** Verification Phase

All verifications and consistency checks were applied to PC-Tablet applications. An error message pops up when entering a wrong value and some error messages show up in red for sensitive questions.

The project coordinator tested the application by entering pilot questionnaires. In addition, there was a pretest by project director before collecting the data.

#### 4. Other Data Processing Issues

• PC-Tablets:

In general, PC-tablets were user friendly and familiar. During training, every interviewer was trained on a PC-tablet for their own use

• Data Collection Application (Survey Solution):

The application was well designed and had a user friendly interface. Nevertheless, a programmer needed to be available when an error occurred by any of the supervisors and interviewers.

 Internet Connection (Wi-Fi): During the training, internet connection was available for trainers and trainees. During fieldwork, 81 SIM cards with internet connection were provided for each PC-tablet by Jawwal Company during data collection process.

#### • Administration Website:

The website was friendly designed and easy to use, as it shows totals of completed questionnaire by interviewers.

Supervisors were supplied by PCBS with four PC-tablets operating on Windows operations system to review and follow up on the data and to fill the sections they were responsible for.

Remained

the same

Decreased

Increased

# Chapter Four

# Quality

## 4.1 Data Accuracy:

## 4.1.1 Sampling Errors

Percentage of Comparing this establishment

production for the last 88

days (5/3-31/5/2020) with

Average percentage change of Institutions production through (5/3-

31/5/2020) compared with the normal

the normal situation

situation

Data of this survey were affected by sampling errors due to use of the sample. Variance was calculated for the most important indicators as shown in the table below, accordingly, it is possible to Disseminate the results at regional level as stated in the table.

Variable		Estimate %	Standard Error %	C. V %	95% Confidence Interval		No. of Observa-
					Lower%	Upper%	tions
Percentage of Institutions facing closure based on the government procedures	yes	74.6	0.4	0.5	73.5	77.0	8,476
	no	25.4	0.4	1.7	23.0	26.5	2,767

0.2

0.3

0.1

0.4

4.6

0.3

12.2

0.8

4.8

93.4

0.6

-53.9

5.8

94.4

1.0

-52.5

604

115

10,512

11,229

5.2

94.0

0.8

-53.2

Variance Calculations of COVID-19 Business Pulse Survey in Palestine, 2020

The table above illustrate the most important indicators of COVID-19 survey in Palestine showing that variance for Palestine as a whole did not pose a problem for dissemination and publication of data.

# 4.1.2 Non Sampling Error

These types of errors could appear on one or on all of the survey stages that include data collection and data entry; they related to, respondents, fieldworkers, and data entry personnel. To avoid errors and mitigate their impact, a number of procedures were applied to enhance the accuracy of the data through a process of data collection from the field and data processing.

# 4.1.3 Quality set procedure

- PCBS team tested the application several times before starting the training to ensure data quality and consistency.
- At the end of the fieldwork training, a test was conducted to evaluate the training results and the qualifications and skills of the interviewers.
- During fieldwork, all inquiries and problems were resolved.
- Every two weeks, a copy of raw data was sent to the project coordinator to check consistency and compatibility of data, and to follow up on problems facing some enterprises, whether via another face-to-face interview or via telephone.

• During the data collection phase, IT coordinators were available firsthand to implement updates to the application on PC-Tablets, to solve any problems in samples and to distribute the samples among supervisors.

#### 4.1.4 Response Rate

Response rate values:

- The size of the selected sample in Palestine was 13,974 institutions.
- The size of the achieved sample from the field was 11,243 institutions in Palestine.
- Non-response cases: 2,164.
- Over-coverage cases: 567.
- Net sample: 13,407
- Response rate: 83.9%.
- Non-response rate: 16.1 %.
- Over-coverage rate: 4.1%.

#### 4.2 Problems and Obstacles

The survey encountered a number of obstacles including the following:

- A number of business owners refused to complete the questionnaire.
- There was a number of institutions closed throughout the period of data collection due to the Coronavirus pandemic.
- Some governorates were completely closed due to the preventive measures taken to face the Coronavirus pandemic.
- Inability to fill out the questionnaire by some institutions via the phone sample because they did not answer the phone or the phone number is disconnected from service.