

نافذة على الإحصاءات الاقتصادية لدولة قطر

Window on Economic Statistics of Qatar

October 2020 | اكتوبر ٢٠٢٠

33rd. Issue : Q2 2020 | العدد الثالث والثلاثون : الفصل الثاني ٢٠٢٠



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

نافذة على الإحصاءات الاقتصادية لدولة قطر

Window on Economic Statistics of Qatar

جميع الحقوق محفوظة لدى جهاز التخطيط والإحصاء
في حالة الاقتباس ، يرجى الإشارة إلى هذه المطبوعة كالتالي:

جهاز التخطيط والإحصاء

نافذة على الإحصاءات الاقتصادية لدولة قطر

العدد الثالث والثلاثون ، الفصل الثاني ٢٠٢٠

الدوحة - قطر

توجه المراسلات إلى:

جهاز التخطيط والإحصاء ص.ب ١٨٥٥ الدوحة ، قطر

هاتف : ٩٧٤ ٤٤٩٥ ٨٨٨ +

فاكس : ٩٧٤ ٤٤٨٣ ٩٩٩ +

البريد الإلكتروني: mdr@psa.gov.qa

رقم الإيداع بدار الكتب القطرية:

الرقم الدولي (ردمك:)

Preface

This 33rd. issue of the quarterly publication, "Window on Economic Statistics of Qatar", covers data relating to the second quarter (Q2) 2020.

The main objective of the publication is to provide our users: government, businesses, students, researchers, and the public at large, with the latest information on some key indicators for measuring the economic performance of the country.

In order to respond to the increasing demand for short term statistics from a diverse range of users, it was deemed necessary to assemble all the latest information on the economy, in a single handy document.

This publication is a reflection into action of two of our strategic goals:

1. To satisfy user needs for quality statistical information in support of evidence-based policy formulation and to monitor development progress adhering to best international practices.
2. To raise statistical literacy and promote correct use of statistics in the State of Qatar.

We do hope that the content of this publication proves useful to a wide range of users. We depend on the cooperation of our data suppliers and sources to produce good quality indicators and aggregates. The quality of the official statistics depends to a great extent on the quality of the information provided to us. We would like to take this opportunity to extend our thanks and gratitude to all those who are regularly supplying us with information.

Dr. Saleh Bin Mohammed Al-Nabit
President, Planning and Statistics Authority

تمهيد

هذ هو العدد الثالث والثلاثون من المنشور الربعي - نافذة على الإحصاءات الاقتصادية لدولة قطر - ويغطي بيانات الربع الثاني لسنة ٢٠٢٠.

الهدف الرئيسي لهذا المنشور هو تزويد كافة مستخدمي البيانات من جهات حكومية ومؤسسات تجارية واقتصادية وطلاب وباحثين والجمهور بوجه عام بأحدث المعلومات حول عدد من المؤشرات الرئيسية لقياس الأداء الاقتصادي للدولة.

ومن أجل الاستجابة للطلب المتنامي على الإحصاءات قصيرة المدى من قبل مجموعة متنوعة من مستخدمي البيانات، ارتأينا ضرورة تجميع كافة المعلومات الحديثة المتعلقة بالاقتصاد في وثيقة واحدة في متناول اليد.

ويعد هذا المنشور ترجمة عملية لاثنتين من أهم أهدافنا الاستراتيجية:

١. تلبية احتياجات المستخدم في الحصول على المعلومات الإحصائية ذات الجودة العالية لدعم صياغة السياسات المبنية على الأدلة ورصد التقدم المحرز ملتزمين في ذلك بأفضل الممارسات على المستوى الدولي.
٢. الارتقاء بالمعرفة الإحصائية وتشجيع الاستخدام السليم للإحصاءات في دولة قطر.

إننا نأمل أن تكون محتويات هذا المنشور مفيدة لمجموعة واسعة من مستخدمي البيانات. ونعتمد على التعاون والعمل سوياً مع مصادر ومزودي البيانات في إصدار مؤشرات ومجاميع ذات نوعية جيدة، مع الأخذ بالاعتبار أن جودة الإحصاءات الرسمية تعتمد إلى حد كبير على نوعية وجود البيانات التي يتم تزويدنا بها. كما نود اغتنام هذه الفرصة لتقديم الشكر والامتنان لكافة الجهات التي تزودنا بالمعلومات بصورة منتظمة.

د. صالح بن محمد النابت
رئيس جهاز التخطيط والإحصاء



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

“Window on Economic Statistics of Qatar” is a statistical publication of the Planning and Statistics Authority, distributed on complimentary basis without any legal liability arising from any use of the information contained.

نافذة على الإحصاءات الاقتصادية لدولة قطر منشور إحصائي يصدره جهاز التخطيط والإحصاء، ويوزع مجاناً دون أدنى مسؤولية قانونية ناتجة عن استخدام البيانات الواردة فيه.

This publication can be downloaded from: www.psa.gov.qa يمكن تحميل هذا المنشور من الموقع



Contents

المحتويات

| | رقم الصفحة Page No. | |
|---|------------------------|--|
| Preface | 3 | تمهيد |
| Introduction | 6 | مقدمة |
| Part 1: Dashboard and Main Macro-Economic Indicators. | 9 | الجزء الأول : لوحة البيانات الرئيسية وأهم مؤشرات الاقتصاد الكلي. |
| Part 2: Descriptive Analysis of Latest Statistics on Quarterly GDP, Prices and Foreign Merchandise Trade. | 29 | الجزء الثاني : تحليل وصفي لأحدث الإحصاءات الربعية حول الناتج المحلي الإجمالي والأسعار والتجارة الخارجية السلعية. |
| Part 3 : Qatar Quarterly National Accounts : Survey and data processing challenges during the Covid-19 pandemic | 51 | الجزء الثالث : الحسابات الوطنية ربع السنوية في قطر : تحديات المسح ومعالجة البيانات خلال جائحة «كوفيد-19» |



Introduction

Official statistics are increasingly being recognized as a strategic tool for development, and are being widely used by all types of users, in particular, by policy-decision makers for monitoring purposes as well as for evidence-based decisions. In order to respond to the growing demand for data on national accounts, foreign trade and prices, the Statistics Department has, as from October 2012, started releasing a new publication entitled “ Window on Economic Statistics of Qatar”. This publication is to be released on a quarterly basis, with a lag of four months following the reference quarter.

The main objective of this quarterly publication is to collate in one document all the latest statistics relating to key economic variables, and with the help of graphs and charts, to inform all of the most recent development taking place at the total economy level and at the sectorial level. Data are presented in a clear and user- friendly way to enable better interpretation and better understanding.

There is a range of economic indicators that can be used to feel the pulse of the economy in terms of evolution and growth. Some of the indicators that are most closely watched and used are:

1. GDP growth rate in real terms.
2. Price trends as measured by the CPI.
3. Current account balance as a percentage of GDP.

مقدمة

تعتبر الإحصاءات الرسمية وعلى نحو متزايد أداة استراتيجية للتنمية ويجري استخدامها على نطاق واسع من قبل جميع أنواع المستخدمين ولا سيما صانعو السياسات والقرارات بهدف الرصد والمتابعة فضلاً عن اتخاذ القرارات القائمة على الأدلة. وفي إطار الاستجابة للطلب المتزايد على بيانات الحسابات القومية والتجارة الخارجية والأسعار شرعت إدارة الإحصاءات في إصدار منشور جديد بعنوان نافذة على الإحصاءات الاقتصادية لدولة قطر ابتداءً من أكتوبر ٢٠١٢. ويصدر هذا المنشور على أساس ربعي ويصدر بعد أربعة أشهر من الربع المرجعي .

يتمثل الهدف الرئيسي من هذا المنشور الربعي في تجميع أحدث الإحصاءات المتعلقة بالمتغيرات الاقتصادية الرئيسية لتأتي مدعومة بالرسوم البيانية لتوضيح كافة التطورات الجارية على مستوى الاقتصاد الكلي وكذلك على المستوى القطاعي. وتعرض البيانات بطريقة واضحة وسهلة الاستخدام لتمكين المستخدمين للوصول إلى تفسير وفهم أفضل للبيانات.

هنالك مجموعة من المؤشرات الاقتصادية التي يمكن استخدامها لجس نبض الاقتصاد من حيث التطور والنمو كما إن بعض المؤشرات التي يتم مراقبتها واستخدامها عن قرب تتمثل في:

١. معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي .
٢. توجهات الأسعار قياساً على مؤشر أسعار المستهلك .
٣. ميزان الحساب الجاري كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي .



Layout of publication

المخطط العام للمنشور

The publication contains three parts:

- Part 1 contains a Dashboard and tables on selected macro- economic aggregates and indicators.
- Part 2 presents a descriptive analysis of the latest statistics published by the Statistics Department.
- Part 3 contains article(s) on selected themes(s)and topics(s).

يحتوي هذا المنشور على ثلاثة أجزاء :

- الجزء الأول : يحتوي على لوحة معلومات وجداول لمجاميع و مؤشرات مختارة حول الاقتصاد الكلي.
- الجزء الثاني : يقدم تحليلا وصفيا لأحدث الإحصاءات التي قامت بنشرها إدارة الإحصاءات.
- الجزء الثالث : يتضمن مقالة (أو مقالات) حول موضوع (أو مواضيع) مختارة.

الرموز المستخدمة في منشورات إدارة الاحصاءات

Symbols used in Statistics Department's Publications

| Description | الرمز Symbol | الوصف |
|---|--------------|--|
| Negligible | - | الكمية صفر أو مقاربة إلى الصفر |
| Not Available | .. | غير متوفر |
| Not Applicable | - - | لا ينطبق |
| Under Preparation | X | بيانات تحت الإعداد |
| Change over corresponding period of previous year | Y-o-Y | التغيير مقارنة بالفترة المقابلة في السنة السابقة |
| Change over previous quarter | Q-o-Q | التغيير مقارنة بالربع السابق |
| Change over previous month | M-o-M | التغيير مقارنة بالشهر السابق |

It should be noted that all figures and indicators presented in this publication are updated to the date of release irrespective of its source (PSA or others). They are subject to changes in subsequent publications

تجدر الاشارة إلى أن كافة الأرقام والمؤشرات الواردة في هذا المنشور تعتبر محدثة حتى تاريخ صدوره سواء كانت مصادرها الجهاز أو خارجه ، وقد تخضع للتعديل في الأعداد اللاحقة.



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

الجزء الأول : لوحة البيانات الرئيسية وأهم مؤشرات الاقتصاد الكلي

Part 1: Dashboard and Main Macro-Economic Indicators



جدول ١ : لوحة البيانات الرئيسية : أداء الاقتصاد القطري مقارنة مع المناطق الأخرى للأعوام ٢٠١٧-٢٠١٩

Table 1: Dashboard: Qatar Economic Performance Compared With Other Regions, 2017-2019

| Regional Grouping | معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي Real GDP Growth Rate % | | | معدل التغير السنوي لمؤشر أسعار المستهلك ^(١) CPI (Y-o-Y) change (%) | | | ميزان الحساب الجاري كنسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي Current Account Balance as % of GDP | | | المجموعات الإقليمية |
|---|---|------|------|--|------|------|---|------|------|--|
| | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | 2017 | 2018 | 2019 | |
| Qatar | -1.5 | 1.2 | 0.8 | 0.3 | 0.1 | -0.9 | 4.0 | 9.1 | 2.4 | قطر |
| World | 3.8 | 3.5 | 2.8 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | العالم |
| Advanced Economies | 2.5 | 2.2 | 1.7 | 1.7 | 2.0 | 1.4 | 1.0 | 0.8 | 0.7 | الاقتصاديات المتقدمة |
| Emerging Markets and Developing economies | 4.8 | 4.5 | 3.7 | 4.4 | 4.9 | 5.1 | 0.0 | -0.1 | 0.2 | الاقتصاديات الناشئة والنامية |
| Emerging and Developing Europe | 4.1 | 3.3 | 2.1 | 5.6 | 6.4 | 6.6 | -0.4 | 1.8 | 1.4 | الاقتصاديات الناشئة والنامية في أوروبا |
| Emerging and Developing Asia | 6.7 | 6.3 | 5.5 | 2.4 | 2.7 | 3.3 | 1.0 | -0.3 | 0.6 | الاقتصاديات الناشئة والنامية في آسيا |
| Latin America and the Caribbean | 1.4 | 1.1 | 0.0 | 6.3 | 6.6 | 7.7 | -1.6 | -2.5 | -1.7 | أمريكا اللاتينية والكاريبي |
| Middle East and Central Asia | 2.6 | 2.1 | 1.4 | 6.9 | 9.5 | 7.8 | -0.8 | 2.8 | 0.7 | الشرق الأوسط وآسيا الوسطى |
| Sub-Saharan Africa | 3.1 | 3.3 | 3.2 | 10.7 | 8.4 | 8.5 | -2.3 | -2.7 | -3.6 | أفريقيا جنوب الصحراء |

Source: IMF, World Economic Outlook, October, 2020 and Planning and Statistics Authority

المصادر: صندوق النقد الدولي، آفاق الاقتصاد العالمي، أكتوبر ٢٠٢٠، جهاز التخطيط والإحصاء



Table 2 : Quarterly Main Macro-Economic Indicators, 2018-2020(Q2)

جدول ٢: مؤشرات الاقتصاد الكلي الرئيسية الربعية ٢٠١٨-٢٠٢٠ (الربع الثاني)

| Details | Unit | 2018 | | 2019 | | | | 2020 | | الوحدة | التفاصيل |
|---|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|--|
| | | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | | |
| National Accounts | | | | | | | | | | | |
| الحسابات الوطنية | | | | | | | | | | | |
| 1. GDP at current prices | Mn QR | 171,917 | 172,312 | 162,706 | 158,139 | 159,555 | 159,649 | 152,164 | 116,591 | مليون رق | ١. الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية |
| 2. GVA Mining and Quarrying at current prices | Mn QR | 69,898 | 67,645 | 61,368 | 56,974 | 56,654 | 54,808 | 51,839 | 28,362 | مليون رق | ٢. إجمالي القيمة المضافة لقطاع التعدين والاستخراج بالأسعار الجارية |
| 3. GVA Non- Mining at current prices | Mn QR | 102,019 | 104,667 | 101,339 | 101,166 | 102,901 | 104,841 | 100,325 | 88,229 | مليون رق | ٣. إجمالي القيمة المضافة للقطاع غير التعدين بالأسعار الجارية |
| 4. GDP nominal (Y-o-Y) percentage change | % | 18.9 | 11.3 | 1.6 | -3.0 | -7.2 | -7.3 | -6.5 | -26.3 | % | ٤. التغير النسبي السنوي للناتج المحلي الإجمالي الاسمي |
| 5. Real GDP(Y-o-Y) growth rate | % | 1.5 | 1.1 | 1.7 | 0.5 | 0.7 | 0.2 | 0.9 | -6.1 | % | ٥. معدل النمو السنوي للناتج المحلي الإجمالي الحقيقي |
| 6. GDP Deflator (Y-o-Y) Percentage change | % | 17.1 | 10.1 | -0.1 | -3.5 | -7.8 | -7.6 | -6.4 | -21.5 | % | ٦. التغير النسبي السنوي لمكش الناتج المحلي الإجمالي |
| 7. Real GVA of Mining and Quarrying Sector(Y-o-Y) growth rate | % | 0.9 | -0.1 | 0.6 | -1.7 | -2.7 | -3.4 | 0.0 | -1.3 | % | ٧. معدل النمو السنوي الحقيقي لإجمالي القيمة المضافة في قطاع التعدين والاستخراج |
| 8. Real GVA of Non-Mining Sectors (Y-o-Y) growth rate | % | 2.0 | 1.7 | 2.3 | 2.0 | 3.0 | 2.5 | 0.0 | -9.1 | % | ٨. معدل النمو السنوي الحقيقي لإجمالي القيمة المضافة في القطاع غير التعدين |

Source : Planning and Statistics Authority (PSA)

المصدر: جهاز التخطيط والإحصاء



جدول ٢ (تابع): مؤشرات الاقتصاد الكلي الرئيسية الربعية ٢٠١٨ - ٢٠٢٠ (الربع الثاني)

| Details | Unit | 2018 | | 2019 | | | | 2020 | | الوحدة | التفاصيل |
|--|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|--|
| | | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | | |
| Prices | | | | | | | | | | | |
| الأسعار | | | | | | | | | | | |
| 9. CPI (2018=100) | | 99.9 | 99.6 | 98.9 | 99.1 | 99.6 | 98.9 | 98.1 | 96.0 | | ٩. الرقم القياسي لأسعار المستهلك (٢٠١٨ = ١٠٠) |
| 10. CPI (Y-o-Y) Percentage change | % | 0.0 | -0.6 | -1.7 | -0.8 | -0.3 | -0.7 | -0.8 | -3.1 | % | ١٠. التغير النسبي السنوي لأسعار المستهلك |
| 11. PPI (2013=100) | | 72.7 | 72.6 | 66.1 | 63.8 | 61.5 | 61.9 | 57.6 | 35.7 | | ١١. الرقم القياسي لأسعار المنتج (٢٠١٣ = ١٠٠) |
| 12. PPI (Y-o-Y) Percentage change | % | 38.0 | 20.6 | 0.2 | -7.0 | -15.4 | -14.7 | -12.9 | -44.0 | % | ١٢. التغير النسبي السنوي في أسعار المنتج |
| Public Finance (January-December) | | | | | | | | | | | |
| المالية العامة (يناير - ديسمبر) | | | | | | | | | | | |
| 13. Government Revenue | Mn QR | 55,725 | 46,721 | 55,023 | 57,171 | 53,164 | 49,391 | 47,594 | 45,239 | مليون ر.ق. | ١٣. الإيرادات الحكومية |
| 14. Government Expenditure | Mn QR | 54,005 | 40,517 | 52,991 | 50,349 | 50,766 | 54,312 | 47,969 | 46,357 | مليون ر.ق. | ١٤. الإنفاق الحكومي |
| 15. Fiscal Balance | Mn QR | 1,720 | 6,204 | 2,032 | 6,823 | 2,398 | 4,922- | -375 | -1,118 | مليون ر.ق. | ١٥. الميزان المالي |
| 16. Fiscal Balance as % GDP | % | 1.0 | 3.6 | 1.2 | 4.3 | 1.5 | -3.1 | -0.2 | -1.0 | % | ١٦. نسبة الميزان المالي إلى الناتج المحلي الإجمالي |

Source : Qatar Central Bank, Quarterly Statistical Bulliten, October 2020.
Planning and Statistics Authority

المصدر: مصرف قطر المركزي، النشرة الإحصائية الفصلية، أكتوبر ٢٠٢٠
جهاز التخطيط والإحصاء



جدول ٢ (تابع): مؤشرات الاقتصاد الكلي الرئيسية الربعية ٢٠١٨ - ٢٠٢٠ (الربع الثاني) (Table 2 (cont.): Quarterly Main Macro-Economic Indicators, 2018-2020(Q2))

| Details | Unit | 2018 | | 2019 | | | | 2020 | | الوحدة | التفاصيل |
|---|-------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|------------|---|
| | | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | | |
| Balance of Payments | | | | | | | | | | | |
| ميزان المدفوعات | | | | | | | | | | | |
| 17. Exports of goods and services | Mn QR | 97,069 | 97,056 | 87,589 | 84,053 | 80,334 | 33,072 | 78,316 | 53,515 | مليون ر.ق. | ١٧. صادرات السلع والخدمات |
| 18. Exports of goods (fob) | Mn QR | 79,820 | 79,699 | 69,865 | 66,162 | 63,722 | 65,734 | 59,512 | 37,825 | مليون ر.ق. | ١٨. صادرات السلع (فوب) |
| 19. Exports of services | Mn QR | 17,249 | 17,357 | 17,724 | 17,891 | 16,612 | 17,338 | 18,804 | 15,690 | مليون ر.ق. | ١٩. صادرات الخدمات |
| 20. Imports of goods and services | Mn QR | 61,986 | 61,451 | 59,742 | 62,354 | 58,557 | 62,389 | 56,423 | 52,407 | مليون ر.ق. | ٢٠. واردات السلع والخدمات |
| 21. Imports of goods (fob) | Mn QR | 31,788 | 31,337 | 29,038 | 28,220 | 27,782 | 29,088 | 25,512 | 20,819 | مليون ر.ق. | ٢١. واردات السلع (فوب) |
| 22. Imports of services | Mn QR | 30,198 | 30,114 | 30,704 | 34,134 | 30,775 | 33,301 | 30,911 | 31,588 | مليون ر.ق. | ٢٢. واردات الخدمات |
| 23. Trade Balance of goods and services(17-20) | Mn QR | 35,083 | 35,605 | 27,847 | 21,699 | 21,777 | 20,683 | 21,893 | 1,108 | مليون ر.ق. | ٢٣. الميزان التجاري للسلع والخدمات (٢٠-١٧) |
| 24. Current Account Balance (CAB) | Mn QR | 15,428 | 16,435 | 7,040 | 5,434 | 1,704 | 1,328 | 3,762 | -8,762 | مليون ر.ق. | ٢٤. ميزان الحساب الجاري |
| 25. CAB as % GDP | % | 9.0 | 9.5 | 4.3 | 3.4 | 1.1 | 0.8 | 2.5 | -7.5 | % | ٢٥. نسبة ميزان الحساب الجاري إلى الناتج المحلي الإجمالي |
| 26. Change in Reserves (negative means Increase) | Mn QR | -6,972 | -11,570 | -10,972 | -16,384 | -5,548 | -1,239 | -3,997 | -504 | مليون ر.ق. | ٢٦. التغيير في الاحتياطات (السالب يعني زيادة) |

Source : Qatar Central Bank, BoP, September 2020.

المصدر: مصرف قطر المركزي، ميزان المدفوعات، سبتمبر ٢٠٢٠.



جدول ٢ (تابع): مؤشرات الاقتصاد الكلي الرئيسية الربعية ٢٠١٨ - ٢٠٢٠ (الربع الثاني)

| Details | Unit | 2018 | | 2019 | | | | 2020 | | الوحدة | التفاصيل |
|---|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|-------------|--|
| | | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | | |
| Financial Indicators | | | | | | | | | | | |
| المؤشرات المالية | | | | | | | | | | | |
| 27. Money supply (M1) | Mn QR | 123,740 | 119,076 | 130,097 | 128,518 | 125,362 | 124,703 | 140,179 | 146,703 | مليون رق | ٢٧. عرض النقد (م) |
| 28. M1 (Q-o-Q) percentage change | % | -8.0 | -3.8 | 9.3 | -1.2 | -2.5 | -0.5 | 12.4 | 4.7 | % | ٢٨. التغيير النسبي الربعي م١ |
| 29. Total commercial banks credits | Mn QR | 865,467 | 859,900 | 885,927 | 893,818 | 919,059 | 964,192 | 1,012,244 | 996,286 | مليون رق | ٢٩. إجمالي ائتمان البنوك التجارية |
| 30. Total commercial bank deposits | Mn QR | 647,838 | 641,266 | 670,092 | 627,462 | 634,523 | 640,927 | 679,153 | 673,026 | مليون رق | ٣٠. إجمالي ودائع البنوك التجارية |
| 31. Number of companies listed on Qatar Exchange (QE) | No. | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 47 | 47 | 47 | عدد | ٣١. عدد الشركات المدرجة في بورصة قطر |
| 32. Qatar Exchange Index (QEI) | | 9,813 | 10,299 | 10,107 | 10,456 | 10,367 | 10,426 | 8,207 | 8,999 | | ٣٢. مؤشر بورصة قطر |
| 33. QEI (Q-o-Q) percentage change | % | 8.7 | 4.9 | -1.9 | 3.4 | -0.8 | 0.6 | -21.3 | 9.6 | % | ٣٣. التغيير النسبي الربعي لمؤشر بورصة قطر |
| 34. Market capitalization | Mn QR | 547,428 | 588,715 | 567,799 | 577,562 | 574,778 | 582,745 | 460,541 | 520,031 | مليون رق | ٣٤. القيمة السوقية للأسهم المدرجة في السوق |

Source : Qatar Central Bank, Quarterly Statistical Bulliten, October 2020.

المصدر: مصرف قطر المركزي، النشرة الإحصائية الفصلية، أكتوبر ٢٠٢٠



Table 3 : Annual Main Macro-Economic Indicators 2015-2019

جدول ٣ : المؤشرات السنوية الرئيسية للاقتصاد الكلي (٢٠١٥ - ٢٠١٩)

| Details | Unit | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | الوحدة | التفاصيل |
|--|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|
| National Accounts | | | | | | | | |
| الحسابات الوطنية | | | | | | | | |
| 1. Gross Domestic Product (GDP) current prices | Mn QR | 588,733 | 552,305 | 586,401 | 667,339 | 640,049 | مليون ر.ق | ١. الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية |
| 2. Net primary income from abroad | Mn QR | -12,978 | -4,038 | -1,527 | -13,633 | -16,051 | مليون ر.ق | ٢. صافي الدخل الأولي من الخارج |
| 3. Gross National Income (GNI) (1+2) | Mn QR | 575,755 | 548,267 | 584,874 | 653,706 | 623,998 | مليون ر.ق | ٣. الدخل القومي الإجمالي (١ + ٢) |
| 4. Net current transfers from abroad | Mn QR | -57,161 | -58,856 | -58,847 | -59,523 | -60,449 | مليون ر.ق | ٤. صافي التحويلات الجارية من الخارج |
| 5. Gross National Disposable Income (GNDI) (3+4) | Mn QR | 518,594 | 489,411 | 526,027 | 594,183 | 563,549 | مليون ر.ق | ٥. إجمالي الدخل القومي المتاح (٣ + ٤) |
| 6. Population (mid-year) | No. | 2,433,790 | 2,617,634 | 2,724,606 | 2,760,170 | 2,799,202 | عدد | ٦. السكان منتصف العام |
| 7. GDP per capita (1/6) | 000 QR | 242 | 211 | 215 | 242 | 229 | الف ر.ق | ٧. نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي (١/٦) |
| 8. Final consumption expenditure | Mn QR | 250,315 | 249,923 | 252,764 | 262,235 | 275,508 | مليون ر.ق | ٨. الإنفاق الاستهلاكي النهائي |
| 9. Household consumption | Mn QR | 131,230 | 141,982 | 149,491 | 153,586 | 156,973 | مليون ر.ق | ٩. الاستهلاك العائلي |
| 10. Government consumption | Mn QR | 119,085 | 107,941 | 103,274 | 108,649 | 118,535 | مليون ر.ق | ١٠. الاستهلاك الحكومي |
| 11. Gross Capital Formation (GCF) | Mn QR | 218,227 | 269,906 | 249,873 | 271,334 | 272,535 | مليون ر.ق | ١١. إجمالي التكوين الرأسمالي |
| 12. GDP Growth Rate | % | 4.8 | 3.1 | -1.5 | 1.2 | 0.8 | % | ١٢. معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي |
| 13. Growth rate Mining Sector | % | -0.8 | -0.8 | -2.3 | -0.3 | -1.8 | % | ١٣. معدل نمو قطاع التعدين والاستخراج |
| 14. Growth rate Non-Mining Sector | % | 9.1 | 5.8 | -1.0 | 2.2 | 2.4 | % | ١٤. معدل نمو قطاع غير التعدين والاستخراج |
| 15. Investment Rate (GCF as % GDP) | % | 37.1 | 48.9 | 42.6 | 40.7 | 42.6 | % | ١٥. معدل الاستثمار (نسبة التكوين الرأسمالي الإجمالي إلى الناتج المحلي الإجمالي) |

Source : Planning and Statistics Authority (PSA)

المصدر: جهاز التخطيط والإحصاء



Table 3 (cont.) : Annual Main Macro-Economic Indicators 2015-2019

جدول ٣ (تابع) : المؤشرات السنوية الرئيسية للاقتصاد الكلي (٢٠١٥ - ٢٠١٩)

| Details | Unit | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | الوحدة | التفاصيل |
|--|-------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---|
| Prices | | | | | | | | |
| الأسعار | | | | | | | | |
| 16. CPI (2018=100) | | 97.4 | 99.6 | 99.9 | 100.0 | 99.1 | | ١٦. الرقم القياسي لأسعار المستهلك (٢٠١٨=١٠٠) |
| 17. CPI (year-on-year) change | % | 1.7 | 2.3 | 0.3 | 0.1 | -0.9 | % | ١٧. معدل التغير السنوي لمؤشر أسعار المستهلك |
| 18. PPI (2013=100) | | 60.1 | 46.6 | 55.6 | 70.0 | 61.9 | | ١٨. الرقم القياسي لأسعار المنتج (٢٠١٣ = ١٠٠) |
| 19. PPI (year-on-year) change | % | -37.5 | -22.5 | 19.3 | 25.9 | -11.6 | % | ١٩. التغير السنوي في أسعار المنتج |
| 20. GDP deflator (year-on-year) change | % | -25.1 | -9.0 | 7.8 | 12.4 | -4.8 | % | ٢٠. التغير السنوي لمكتمل الناتج المحلي الإجمالي |
| Public Finance (January-December) | | | | | | | | |
| المالية العامة (يناير - ديسمبر) | | | | | | | | |
| 21. Government Revenue | Mn QR | 187,212 | 170,856 | 163,272 | 207,915 | 214,749 | مليون ر.ق. | ٢١. الإيرادات الحكومية |
| 22. Government Expenditure | Mn QR | 191,445 | 221,684 | 203,265 | 192,835 | 208,418 | مليون ر.ق. | ٢٢. الإنفاق الحكومي |
| 23. Fiscal Balance (21-22) | Mn QR | -4,233 | -50,828 | -39,993 | 15,080 | 6,331 | مليون ر.ق. | ٢٣. الميزان المالي (٢١-٢٢) |
| Balance of Payments | | | | | | | | |
| ميزان المدفوعات | | | | | | | | |
| 24. Exports (goods and services) | Mn QR | 335,940 | 263,843 | 310,144 | 373,322 | 334,936 | مليون ر.ق. | ٢٤. صادرات (سلع وخدمات) |
| 25. Exports of goods (fob) | Mn QR | 281,351 | 208,604 | 245,694 | 306,810 | 265,483 | مليون ر.ق. | ٢٥. صادرات السلع (فوب) |
| 26. Exports of services | Mn QR | 54,589 | 55,239 | 64,450 | 66,512 | 69,453 | مليون ر.ق. | ٢٦. صادرات الخدمات |
| 27. Imports (goods and services) | Mn QR | 215,748 | 231,050 | 226,381 | 239,552 | 243,042 | مليون ر.ق. | ٢٧. واردات (سلع وخدمات) |
| 28. Imports of goods (fob) | Mn QR | 103,726 | 116,240 | 111,987 | 121,238 | 114,128 | مليون ر.ق. | ٢٨. واردات السلع (فوب) |
| 29. Imports of services | Mn QR | 112,022 | 114,810 | 114,394 | 118,314 | 128,914 | مليون ر.ق. | ٢٩. واردات الخدمات |
| 30. Trade Balance (goods and services) (24-27) | Mn QR | 120,192 | 32,793 | 83,763 | 133,770 | 91,894 | مليون ر.ق. | ٣٠. الميزان التجاري (سلع وخدمات) (٢٤-٢٧) |
| 31. Current Account Balance | Mn QR | 50,053 | -30,101 | 23,389 | 60,614 | 15,394 | مليون ر.ق. | ٣١. ميزان الحساب الجاري |
| 32. Overall Balance of Payments | Mn QR | -20,031 | -20,510 | -65,071 | 57,716 | 34,143 | مليون ر.ق. | ٣٢. ميزان المدفوعات |

Source : : Qatar Central Bank, Quarterly Statistical Bulletin, October 2020.
Planning and Statistics Authority (PSA)المصدر: مصرف قطر المركزي، النشرة الإحصائية الفصلية، أكتوبر ٢٠٢٠.
جهاز التخطيط والإحصاء



Table 3 (cont.) : Annual Main Macro-Economic Indicators 2015-2019

جدول ٣ (تابع) : المؤشرات السنوية الرئيسية للاقتصاد الكلي (٢٠١٥ - ٢٠١٩)

| Details | Unit | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | الوحدة | التفاصيل |
|--------------------------------------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|--|
| Financial Indicators | | | | | | | | |
| المؤشرات المالية | | | | | | | | |
| 33. Growth rate of Money Supply (M1) | % | 2.1 | 1.1 | -4.1 | -3.3 | 4.7 | % | ٣٣. معدل نمو عرض النقد |
| 34. Credits to private sector | Mn QR | 422,467 | 450,065 | 478,995 | 541,225 | 646,708 | مليون ر.ق. | ٣٤. الائتمان للقطاع الخاص |
| 35. Total Deposits | Mn QR | 563,629 | 543,656 | 685,909 | 641,266 | 640,927 | مليون ر.ق. | ٣٥. إجمالي الودائع |
| 36. Securities Market (QE) Index | | 10,429 | 10,437 | 8,523 | 10,299 | 10,426 | | ٣٦. مؤشر سوق الأوراق المالية (بورصة قطر) |
| 37. Market capitalization | Mn QR | 553,176 | 563,466 | 472,025 | 588,715 | 582,745 | مليون ر.ق. | ٣٧. القيمة السوقية للأسهم المدرجة في السوق |

Source : Qatar Central Bank, Quarterly Statistical Bulletin, October 2020.

المصدر: مصرف قطر المركزي، النشرة الإحصائية الفصلية، أكتوبر ٢٠٢٠.



Table 4 : GDP by Activity at Current Prices, 2015 – 2019

جدول ٤ : الناتج المحلي الإجمالي حسب النشاط الاقتصادي بالأسعار الجارية ٢٠١٥ – ٢٠١٩

Value: Million Q.R

القيمة : مليون ريال قطري

| Economic Activity (ISIC Rev 4) | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | النشاط الاقتصادي (ISIC التقيح. ٤) |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|--|
| 1. Agriculture, forestry and fishing | 950 | 1,016 | 1,259 | 1,457 | 1,472 | ١. الزراعة والحراجة وصيد الأسماك |
| - Percent Change | 8.0 | 6.9 | 24.0 | 15.7 | 1.1 | -معدل التغيير |
| 2. Mining and quarrying | 221,041 | 163,984 | 199,405 | 260,198 | 229,803 | ٢. التعدين المحاجر |
| - Percent Change | -43.9 | -25.8 | 21.6 | 30.5 | -11.7 | -معدل التغيير |
| 3. Manufacturing | 52,489 | 46,814 | 47,189 | 54,972 | 49,882 | ٣. الصناعة التحويلية |
| - Percent Change | -31.1 | -10.8 | 0.8 | 16.5 | -9.3 | -معدل التغيير |
| 4. Electricity, gas, steam and air conditioning supply ; Water supply, sewerage, waste management and remediation activities | 3,950 | 5,979 | 6,785 | 5,180 | 6,248 | ٤. إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وتكييف الهواء ، إمدادات المياه وأنشطة الصرف وإدارة النفايات ومعالجتها |
| - Percent Change | 20.1 | 51.4 | 13.5 | -23.6 | 20.6 | -معدل التغيير |
| 5. Construction | 60,693 | 77,079 | 79,040 | 82,600 | 78,174 | ٥. التشييد |
| - Percent Change | 21.3 | 27.0 | 2.5 | 4.5 | -5.4 | -معدل التغيير |
| 6. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles | 51,465 | 46,981 | 47,434 | 49,794 | 50,083 | ٦. تجارة الجملة والتجزئة؛ إصلاح المركبات ذات المحركات والدراجات النارية |
| - Percent Change | 7.8 | -8.7 | 1.0 | 5.0 | 0.6 | -معدل التغيير |
| 7. Transportation and storage | 21,657 | 24,927 | 22,426 | 26,002 | 28,179 | ٧. النقل والتخزين |
| - Percent Change | 35.6 | 15.1 | -10.0 | 15.9 | 8.4 | -معدل التغيير |
| 8. Accommodation and food service activities | 6,231 | 5,620 | 5,456 | 5,409 | 5,755 | ٨. أنشطة خدمات الإقامة والطعام |
| - Percent Change | -0.8 | -9.8 | -2.9 | -0.9 | 6.4 | -معدل التغيير |
| 9. Information and communication | 10,109 | 9,810 | 9,580 | 9,618 | 9,074 | ٩. المعلومات والاتصالات |
| - Percent Change | 10.8 | -3.0 | -2.3 | 0.4 | -5.7 | -معدل التغيير |
| 10. Financial and insurance activities | 45,320 | 47,019 | 48,339 | 49,142 | 52,201 | ١٠. الأنشطة المالية وأنشطة التأمين |
| - Percent Change | 2.9 | 3.7 | 2.8 | 1.7 | 6.2 | -معدل التغيير |
| 11. Real estate activities | 38,762 | 42,776 | 43,284 | 42,615 | 41,620 | ١١. الأنشطة العقارية |
| - Percent Change | 13.2 | 10.4 | 1.2 | -1.5 | -2.3 | -معدل التغيير |
| 12. Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities | 19,531 | 21,080 | 21,397 | 21,040 | 20,667 | ١٢. الأنشطة المهنية والعلمية والتقنية، الخدمات الإدارية وخدمات الدعم |
| - Percent Change | 12.8 | 7.9 | 1.5 | -1.7 | -1.8 | -معدل التغيير |



جدول ٤ (تابع) : الناتج المحلي الإجمالي حسب النشاط الاقتصادي بالأسعار الجارية ٢٠١٥ – ٢٠١٩

Value: Million Q.R

القيمة : مليون ريال قطري

| Economic Activity (ISIC Rev 4) | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | النشاط الاقتصادي (ISIC التفتيح. ٤) |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|--|
| 13. Public administration ; compulsory social security | 44,294 | 43,857 | 39,466 | 48,315 | 52,421 | ١٣. الإدارة العامة والضمان الاجتماعي الإلزامي |
| - Percent Change | 8.5 | -1.0 | -10.0 | 22.4 | 8.5 | -معدل التغيير |
| 14. Education | 10,862 | 12,089 | 12,571 | 11,496 | 11,738 | ١٤. التعليم |
| - Percent Change | 5.2 | 11.3 | 4.0 | -8.5 | 2.1 | -معدل التغيير |
| 15. Human health and social work activities | 11,397 | 14,009 | 14,542 | 11,699 | 14,212 | ١٥. الأنشطة في مجال صحة الانسان والعمل الاجتماعي |
| - Percent Change | 16.1 | 22.9 | 3.8 | -19.6 | 21.5 | -معدل التغيير |
| 16. Arts, entertainment and recreation; Other service activities | 8,119 | 8,466 | 8,869 | 8,271 | 8,803 | ١٦. الفنون والترفيه والتسلية، أنشطة الخدمات الأخرى |
| - Percent Change | 5.5 | 4.3 | 4.8 | -6.7 | 6.4 | -معدل التغيير |
| 17. Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use | 3,473 | 3,817 | 4,006 | 4,172 | 4,348 | ١٧. أنشطة الأسر المعيشية التي تستخدم أفراداً؛ وأنشطة الأسر المعيشية في إنتاج سلع وخدمات غير مميزة لاستعمالها الخاص |
| - Percent Change | 7.7 | 9.9 | 5.0 | 4.1 | 4.2 | -معدل التغيير |
| 18. Financial Services Indirectly Measured (FISIM) | -23,404 | -24,153 | -25,474 | -26,558 | -28,152 | ١٨. الخدمات المالية المحسوبة بصورة غير مباشرة |
| - Percent Change | 2.8 | 3.2 | 5.5 | 4.3 | 6.0 | -معدل التغيير |
| 19. Import duties | 1,795 | 1,137 | 827 | 1,918 | 3,522 | ١٩. رسوم الاستيراد |
| - Percent Change | -22.3 | -36.6 | -27.3 | 131.9 | 83.6 | -معدل التغيير |
| 20. Gross Domestic Product (GDP) | 588,733 | 552,305 | 586,401 | 667,339 | 640,049 | ٢٠. الناتج المحلي الإجمالي |
| - Percent Change | -21.6 | -6.2 | 10.0 | 14.6 | -4.1 | -معدل التغيير |



Table 5 : GDP by Activity at Constant 2018 Prices
2015 – 2019
Value: Million Q.R

جدول ٥ : الناتج المحلي الإجمالي حسب النشاط الاقتصادي بالأسعار الثابتة ، أسعار (٢٠١٨)
٢٠١٩ – ٢٠١٥
القيمة : مليون ريال قطري

| Economic Activity (ISIC Rev 4) | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | النشاط الاقتصادي (ISIC التقيح. ٤) |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|--|
| 1. Agriculture, forestry and fishing | 958 | 1,044 | 1,259 | 1,457 | 1,499 | ١. الزراعة والحراة وصيد الأسماك |
| - Percent Change | 7.7 | 9.0 | 20.6 | 15.7 | 2.9 | -معدل التغيير |
| 2. Mining and quarrying | 269,343 | 267,061 | 261,014 | 260,198 | 255,409 | ٢. التعدين المحاجر |
| - Percent Change | -0.8 | -0.8 | -2.3 | -0.3 | -1.8 | -معدل التغيير |
| 3. Manufacturing | 51,423 | 51,927 | 51,499 | 54,972 | 54,066 | ٣. الصناعة التحويلية |
| - Percent Change | 6.3 | 1.0 | -0.8 | 6.7 | -1.6 | -معدل التغيير |
| 4. Electricity, gas, steam and air conditioning supply ; Water supply, sewerage, waste management and remediation activities | 5,472 | 5,697 | 5,747 | 5,180 | 6,579 | ٤. إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وتكييف الهواء ، إمدادات المياه وأنشطة الصرف وإدارة النفايات ومعالجتها |
| - Percent Change | 7.2 | 4.1 | 0.9 | -9.9 | 27.0 | -معدل التغيير |
| 5. Construction | 62,423 | 80,193 | 81,661 | 82,600 | 81,215 | ٥. التشييد |
| - Percent Change | 20.4 | 28.5 | 1.8 | 1.2 | -1.7 | -معدل التغيير |
| 6. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles | 55,788 | 49,797 | 49,010 | 49,794 | 49,630 | ٦. تجارة الجملة والتجزئة؛ إصلاح المركبات ذات المحركات والدراجات النارية |
| - Percent Change | 6.3 | -10.7 | -1.6 | 1.6 | -0.3 | -معدل التغيير |
| 7. Transportation and storage | 22,155 | 24,320 | 24,143 | 26,002 | 28,388 | ٧. النقل والتخزين |
| - Percent Change | 3.8 | 9.8 | -0.7 | 7.7 | 9.2 | -معدل التغيير |
| 8. Accommodation and food service activities | 5,176 | 5,051 | 5,215 | 5,409 | 5,922 | ٨. أنشطة خدمات الإقامة والطعام |
| - Percent Change | -3.9 | -2.4 | 3.2 | 3.7 | 9.5 | -معدل التغيير |
| 9. Information and communication | 10,016 | 9,686 | 9,460 | 9,618 | 9,723 | ٩. المعلومات والاتصالات |
| - Percent Change | 10.9 | -3.3 | -2.3 | 1.7 | 1.1 | -معدل التغيير |
| 10. Financial and insurance activities | 43,798 | 47,822 | 49,952 | 49,142 | 50,643 | ١٠. الأنشطة المالية وأنشطة التأمين |
| - Percent Change | 8.3 | 9.2 | 4.5 | -1.6 | 3.1 | -معدل التغيير |
| 11. Real estate activities | 36,736 | 38,999 | 40,871 | 42,615 | 43,448 | ١١. الأنشطة العقارية |
| - Percent Change | 9.7 | 6.2 | 4.8 | 4.3 | 2.0 | -معدل التغيير |
| 12. Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities | 20,659 | 21,779 | 21,835 | 21,040 | 20,692 | ١٢. الأنشطة المهنية والعلمية والتقنية، الخدمات الإدارية وخدمات الدعم |
| - Percent Change | 11.4 | 5.4 | 0.3 | -3.6 | -1.7 | -معدل التغيير |



Table 5 (cont.): GDP by Activity at Constant 2018 Prices
2015 – 2019

Value: Million Q.R

جدول ٥ (تابع): الناتج المحلي الإجمالي حسب النشاط الاقتصادي بالأسعار الثابتة، أسعار (٢٠١٨)

٢٠١٥ – ٢٠١٩

القيمة: مليون ريال قطري

| Economic Activity (ISIC Rev 4) | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | النشاط الاقتصادي (ISIC التفتيح. ٤) |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---|
| 13. Public administration ; compulsory social security | 47,783 | 46,598 | 40,888 | 48,315 | 51,369 | ١٣. الإدارة العامة والضمان الاجتماعي الالزامي |
| - Percent Change | 7.7 | 5.1 | -7.8 | 8.9 | 15.8 | -معدل التغيير |
| 14. Education | 11,907 | 12,864 | 13,053 | 11,496 | 11,377 | ١٤. التعليم |
| - Percent Change | 3.7 | 12.0 | 13.7 | 0.1 | -0.9 | -معدل التغيير |
| 15. Human health and social work activities | 12,280 | 14,927 | 15,106 | 11,699 | 13,952 | ١٥. الأنشطة في مجال صحة الإنسان والعمل الاجتماعي |
| - Percent Change | 14.8 | 21.6 | 1.2 | -22.6 | 19.3 | -معدل التغيير |
| 16. Arts, entertainment and recreation; Other service activities | 8,703 | 8,948 | 9,133 | 8,271 | 8,682 | ١٦. الفنون والترفيه والتسليّة، أنشطة الخدمات الأخرى |
| - Percent Change | 4.8 | 2.8 | 2.1 | -9.4 | 5.0 | -معدل التغيير |
| 17. Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use | 3,658 | 3,949 | 4,096 | 4,172 | 4,251 | ١٧. أنشطة الأسر المعيشية التي تستخدم أفراداً؛ وأنشطة الأسر المعيشية في إنتاج سلع وخدمات غير مميّزة لاستعمالها الخاص |
| - Percent Change | 8.9 | 7.9 | 3.7 | 1.8 | 1.9 | -معدل التغيير |
| 18. Financial Services Indirectly Measured (FISIM) | -20,879 | -22,637 | -25,597 | -26,558 | -27,826 | ١٨. الخدمات المالية المحتسبة بصورة غير مباشرة |
| - Percent Change | 8.7 | 8.4 | 13.1 | 3.8 | 4.8 | -معدل التغيير |
| 19. Import duties | 1,927 | 1,197 | 854 | 1,918 | 3,490 | ١٩. رسوم الاستيراد |
| - Percent Change | -23.2 | -37.9 | -28.6 | 124.5 | 82.0 | -معدل التغيير |
| 20. Gross Domestic Product (GDP) | 649,325 | 669,221 | 659,199 | 667,339 | 672,510 | ٢٠. الناتج المحلي الاجمالي |
| - Percent Change | 4.8 | 3.1 | -1.5 | 1.2 | 0.8 | -معدل التغيير |



جدول ٦ : الناتج المحلي الإجمالي حسب مكونات الإنفاق بالأسعار الجارية ٢٠١٥ - ٢٠١٩ Table 6: GDP by Components of Expenditure at Current Prices, 2015 – 2019

Value: Million Q.R

القيمة : مليون ريال قطري

| Components of Expenditure | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | مكونات الإنفاق |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|
| 1. Household Consumption Expenditure | 131,230 | 141,982 | 149,491 | 153,586 | 156,973 | ١. الإنفاق الاستهلاكي للأسر المعيشية |
| -Percent Y-o-Y change | 10.8 | 8.2 | 5.3 | 2.7 | 2.2 | - نسبة التغير السنوي |
| 2. Government Final Consumption Expenditure | 119,085 | 107,941 | 103,274 | 108,649 | 118,535 | ٢. الإنفاق الاستهلاكي النهائي للحكومة |
| -Percent Y-o-Y change | 2.6 | -9.4 | -4.3 | 5.2 | 9.1 | - نسبة التغير السنوي |
| 3. Gross Capital Formation ⁽¹⁾ | 218,227 | 269,906 | 249,873 | 271,334 | 272,535 | ٣. إجمالي التكوينات الرأسمالية ^(١) |
| -Percent Y-o-Y change | -8.6 | 23.7 | -7.4 | 8.6 | 0.4 | - نسبة التغير السنوي |
| 4. Exports (goods and services), fob | 335,940 | 263,526 | 310,144 | 373,322 | 335,048 | ٤. الصادرات (السلع والخدمات) - فوب |
| -Percent Y-o-Y change | -34.2 | -21.6 | 17.7 | 20.4 | -10.3 | - نسبة التغير السنوي |
| 5. Less. Imports (goods and services), fob | 215,748 | 231,050 | 226,381 | 239,552 | 243,042 | ٥. ناقصا، الواردات (السلع والخدمات) - فوب |
| -Percent Y-o-Y change | -7.4 | 7.0 | -2.0 | 5.8 | 1.5 | - نسبة التغير السنوي |
| Gross Domestic Product (GDP) | 588,733 | 552,305 | 586,401 | 667,339 | 640,049 | الناتج المحلي الإجمالي |

(1) Includes statistical discrepancy.

(١) تشمل الفروقات الإحصائية



جدول ٧ : نظرة عامة على ميزان المدفوعات ٢٠١٥ - ٢٠١٩

Table 7 : Overview of Balance of Payments 2015 – 2019

Value: Million Q.R

القيمة : مليون ريال قطري

| Details | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | التفاصيل |
|---------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------------|
| A. Current Account | 50,053 | -30,101 | 23,389 | 60,614 | 15,506 | أ. الحساب الجاري |
| Goods | 177,625 | 92,364 | 133,707 | 185,572 | 151,355 | السلع |
| Exports(F. O. B.) | 281,351 | 208,604 | 245,694 | 306,810 | 265,483 | الصادرات (فوب) |
| Imports (F. O. B.) | -103,726 | -116,240 | -111,987 | -121,238 | -114,128 | الواردات (فوب) |
| Services | -57,433 | -59,571 | -49,944 | -51,802 | -59,461 | الخدمات |
| Services (Credit) | 54,589 | 55,239 | 64,450 | 66,512 | 69,453 | الخدمات (دانن) |
| Travel | 18,329 | 19,696 | 21,734 | 20,258 | 19,808 | سفر |
| Transportation | 26,984 | 27,690 | 37,254 | 36,619 | 38,811 | نقل |
| Others | 9,276 | 7,853 | 5,462 | 9,635 | 10,834 | أخرى |
| Services (Debit) | -112,022 | -114,810 | -114,394 | -118,314 | -128,914 | الخدمات (مدين) |
| Travel | -29,741 | -33,084 | -35,084 | -33,750 | -34,528 | سفر |
| Transportation | -41,713 | -39,873 | -39,766 | -41,676 | -50,812 | نقل |
| Others | -40,568 | -41,853 | -39,544 | -42,888 | -43,574 | أخرى |
| Income | -12,978 | -4,038 | -1,527 | -13,633 | -16,051 | الدخل |
| Income (Credit) | 28,368 | 25,902 | 31,241 | 29,171 | 32,554 | الدخل (دانن) |
| Compensation of employees | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | تعويضات العاملين |
| Investment income | 28,368 | 25,902 | 31,241 | 29,171 | 32,554 | دخل الاستثمار |
| Income (Debit) | -41,346 | -29,940 | -32,768 | -42,804 | -48,605 | الدخل (مدين) |
| Compensation of employees | -555 | -535 | -581 | -528 | -545 | تعويضات العاملين |
| Investment income | -40,791 | -29,405 | -32,187 | -42,276 | -48,060 | دخل الاستثمار |

Source: Qatar Central Bank, Quarterly Statistical Bulletin, October 2020

المصدر: مصرف قطر المركزي، النشرة الإحصائية الفصلية، أكتوبر ٢٠٢٠



Table 7 (cont.) : Overview of Balance of Payments 2015 – 2019

جدول ٧ (تابع) : نظرة عامة على ميزان المدفوعات ٢٠١٥ - ٢٠١٩

Value: Million Q.R

القيمة : مليون ريال قطري

| Details | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | التفاصيل |
|---|---------|---------|----------|---------|---------|--|
| Current Transfers | -57,161 | -58,856 | -58,847 | -59,523 | -60,449 | التحويلات الجارية |
| Credit | 2,278 | 2,160 | 4,759 | 3,407 | 4,911 | دائن |
| Debit | -59,439 | -61,016 | -63,606 | -62,930 | -65,360 | مدين |
| Of Which Workers Remittances | -43,824 | -43,079 | -45,863 | -41,543 | -43,003 | منها تحويلات العاملين |
| B.Capital& Financial Account | -71,610 | 13,840 | -92,648 | 1,035 | 21,726 | ب - الحساب الرأسمالي والمالي |
| CapitalAccount | -2,683 | -2,996 | -1,702 | -873 | -519 | الحساب الرأسمالي |
| Financial Account | -68,927 | 16,836 | -90,946 | 1,908 | 22,245 | الحساب المالي |
| Direct Investment | -10,747 | -25,946 | -2,580 | -20,781 | -26,437 | الاستثمار المباشر |
| In Qatar | 3,898 | 2,817 | 3,589 | -7,958 | -10,238 | في قطر |
| Portfolio Investment | -60,236 | 22,091 | 33,500 | -19,380 | 7,931 | محافظ الاستثمار |
| Assets | -42,242 | -36,815 | 41,603 | -67,292 | -38,215 | الأصول |
| Liabilities | -17,994 | 58,906 | -8,103 | 47,912 | 46,146 | الخصوم |
| Financial Derivatives, net | -326 | 230 | -1,008 | 885 | -48 | المشتقات المالية ، صافي |
| Other Investment | 2,382 | 20,462 | -120,858 | 41,184 | 40,799 | استثمارات أخرى |
| Assets | -69,125 | -83,055 | -40,282 | -17,217 | -35,497 | الأصول |
| Liabilities | 71,507 | 103,517 | -80,576 | 58,401 | 76,296 | الخصوم |
| C. Net Errors & Omissions | 1,526 | -4,249 | 4,188 | -3,933 | -2,977 | ج - صافي السهو والخطأ |
| D. Overall Balance | -20,031 | -20,510 | -65,071 | 57,716 | 34,143 | د - وفر أو عجز ميزان المدفوعات |
| E. Change in Reserves (Increase -) | 20,031 | 20,510 | 65,071 | -57,716 | -34,143 | هـ - التغير في الاحتياطيات (الزيادة -) |

Source: Qatar Central Bank, Quarterly Statistical Bulletin, October 2020

المصدر: مصرف قطر المركزي، النشرة الإحصائية الفصلية، أكتوبر ٢٠٢٠



Table 8 : Quarterly Balance of Payments, 2018-2020 (Q 2)

جدول ٨ : ميزان المدفوعات الربعي ٢٠١٨ - ٢٠٢٠ (الربع الثاني)

Value: Million Q.R

القيمة : مليون ريال قطري

| Details | 2018 | | 2019 | | | | 2020 | | التفاصيل |
|---------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------|
| | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | |
| A. Current Account | 15,428 | 16,435 | 7,040 | 5,434 | 1,704 | 1,328 | 3,762 | -8,762 | أ. الحساب الجاري |
| Goods | 48,032 | 48,362 | 40,827 | 37,942 | 35,940 | 36,646 | 34,001 | 17,006 | السلع |
| Exports(F. O. B.) | 79,820 | 79,699 | 69,865 | 66,162 | 63,722 | 65,734 | 59,513 | 37,825 | الصادرات (فوب) |
| Imports (F. O. B.) | -31,788 | -31,337 | -29,038 | -28,220 | -27,782 | -29,088 | -25,512 | -20,819 | الواردات (فوب) |
| Services | -12,949 | -12,757 | -12,980 | -16,243 | -14,163 | -15,963 | -12,513 | -15,898 | الخدمات |
| Services (Credit) | 17,249 | 17,357 | 17,724 | 17,891 | 16,612 | 17,338 | 19,867 | 15,690 | الخدمات (دائن) |
| Travel | 4,641 | 4,961 | 5,198 | 4,918 | 4,719 | 4,973 | 4,482 | 1,944 | سفر |
| Transportation | 9,812 | 9,579 | 9,931 | 9,810 | 9,355 | 9,715 | 11,111 | 9,790 | نقل |
| Others | 2,796 | 2,817 | 2,595 | 3,163 | 2,538 | 2,650 | 4,274 | 3,956 | أخرى |
| Services (Debit) | -30,198 | -30,114 | -30,704 | -34,134 | -30,775 | -33,301 | -32,380 | -31,588 | الخدمات (مدين) |
| Travel | -8,346 | -8,862 | -8,752 | -8,775 | -8,844 | -8,157 | -7,732 | -4,450 | سفر |
| Transportation | -10,313 | -11,272 | -10,434 | -14,306 | -11,744 | -14,328 | -13,780 | -14,909 | نقل |
| Others | -11,539 | -9,980 | -11,518 | -11,053 | -10,187 | -10,816 | -10,868 | -12,229 | أخرى |
| Income | -4,372 | -4,796 | -5,676 | -903 | -5,012 | -4,460 | -4,735 | -1,670 | الدخل |
| Income (Credit) | 6,794 | 6,653 | 6,158 | 11,048 | 6,820 | 8,528 | 8,804 | 9,464 | الدخل (دائن) |
| Compensation of employees | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | تعويضات العاملين |
| Investment income | 6,794 | 6,653 | 6,158 | 11,048 | 6,820 | 8,528 | 8,804 | 9,464 | دخل الاستثمار |
| Income (Debit) | -11,166 | -11,449 | -11,834 | -11,951 | -11,832 | -12,988 | -13,539 | -11,134 | الدخل (مدين) |
| Compensation of employees | -131 | -131 | -134 | -140 | -137 | -134 | -134 | -81 | تعويضات العاملين |
| Investment income | -11,035 | -11,318 | -11,700 | -11,811 | -11,695 | -12,854 | -13,405 | -11,053 | دخل الاستثمار |

Source: Qatar Central Bank, Balance of Payments, September 2020

المصدر: مصرف قطر المركزي، ميزان المدفوعات، سبتمبر ٢٠٢٠



Table 8 (cont.) : Quarterly Balance of Payments, 2018-2020 (Q 2)

جدول ٨ (تابع): ميزان المدفوعات الربعي ٢٠١٨ - ٢٠٢٠ (الربع الثاني)

Value: Million Q.R

القيمة: مليون ريال قطري

| Details | 2018 | | 2019 | | | | 2020 | | التفاصيل |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|
| | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | Q3 | Q4 | Q1 | Q2 | |
| Current Transfers | -15,283 | -14,374 | -15,131 | -15,362 | -15,061 | -14,895 | -12,991 | -8,200 | التحويلات الجارية |
| Credit | 815 | 878 | 1,369 | 957 | 1,177 | 1,408 | 1,022 | 1,142 | دائن |
| Debit | -16,098 | -15,252 | -16,500 | -16,319 | -16,238 | -16,303 | -14,013 | -9,342 | مدين |
| of which workers' remittance | -10,316 | -10,238 | -10,548 | -11,092 | -10,809 | -10,554 | -10,615 | -6,405 | منها تحويلات العاملين |
| B.Capital& Financial Account | -11,441 | -4,590 | 5,783 | 12,780 | 459 | 2,711 | -4,089 | 13,079 | ب - الحساب الرأسمالي والمالي |
| CapitalAccount | -181 | -99 | -126 | -168 | -123 | -102 | -157 | -184 | الحساب الرأسمالي |
| Financial Account | -11,260 | -4,491 | 5,909 | 12,948 | 582 | 2,813 | -3,932 | 13,263 | الحساب المالي |
| Direct Investment | -3,272 | -804 | -13,629 | -4,041 | -298 | -8,469 | -10,181 | -2,160 | الاستثمار المباشر |
| Abroad | 845 | -1,103 | -6,639 | -5,178 | 368 | -4,750 | -2,606 | -1,436 | في الخارج |
| In Qatar | -4,117 | 299 | -6,990 | 1,137 | -666 | -3,719 | -7,575 | -742 | في قطر |
| Portfolio Investment | -43,173 | -5,216 | 41,708 | -17,814 | -15,343 | -620 | -6,449 | 9,278 | محافظ الاستثمار |
| Assets | -45,326 | -5,558 | -13,066 | -11,561 | -7,979 | -5,609 | -4,522 | -24,349 | الأصول |
| Liabilities | 2,153 | 342 | 54,774 | -6,253 | -7,364 | 4,989 | -1,927 | 33,627 | الخصوم |
| Financial Derivatives, net | 101 | 526 | -157 | 174 | 436 | -501 | 2,856 | 171 | المشتقات المالية ، صافي |
| Other Investment | 35,084 | 1,003 | -22,013 | 34,629 | 15,787 | 12,403 | 9,842 | 5,974 | استثمارات أخرى |
| Assets | 9,624 | -5,591 | -24,293 | 3,278 | 8,452 | -22,934 | 17,388 | -19,518 | الأصول |
| Liabilities | 25,460 | 6,594 | 2,280 | 31,351 | 7,335 | 35,337 | -7,546 | 25,492 | الخصوم |
| C. Net Errors & Omissions | 2,985 | -257 | -1,851 | -2,596 | 3,212 | -2,800 | 4,324 | -3,813 | ج - صافي السهو والخطأ |
| D. Overall Balance | 6,972 | 11,570 | 10,972 | 16,384 | 5,548 | 1,239 | 3,997 | 504 | د - وفر أو عجز ميزان المدفوعات |
| E. Change in Reserves (Increase-) | -6,972 | -11,570 | -10,972 | -16,384 | -5,548 | -1,239 | -3,997 | -504 | هـ - التغيير في الاحتياطات (الزيادة -) |

Source: Qatar Central Bank, Balance of Payments, September 2020

المصدر: مصرف قطر المركزي، ميزان المدفوعات، سبتمبر ٢٠٢٠



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

الجزء الثاني : تحليل وصفي لأحدث الإحصاءات الربعية حول الناتج المحلي الإجمالي والأسعار والتجارة

الخارجية السلعية

**Part 2 : Descriptive analysis of the Latest Quarterly Statistics on GDP,
Prices and Foreign Merchandise Trade**



Table 9 :Quarterly GDP by Activity at Current Prices, (Q2 2020)

جدول ٩ : الناتج المحلي الإجمالي الربعي حسب النشاط بالأسعار الجارية (الربع الثاني ٢٠٢٠)

Value: Million Q.R

القيمة : مليون ريال قطري

| Economic Activity (ISIC Rev 4) | 2019 | | 2020 | | نسبة التغيير % Change Y-o-Y | نسبة التغيير % Change Q-o-Q | النشاط الاقتصادي (ISIC التفتيح. ٤) |
|--|--------|--------|--------|--------|--------------------------------|--------------------------------|--|
| | Q2 | Q1 | Q1 | Q2 | | | |
| 1. Agriculture, forestry and fishing | 367 | 391 | 393 | 393 | 7.0 | 0.4 | ١. الزراعة والحراثة وصيد الأسماك |
| 2. Mining and quarrying | 56,974 | 51,839 | 28,362 | 28,362 | -50.2 | -45.3 | ٢. التعدين المحاجر |
| 3. Manufacturing | 12,449 | 10,990 | 8,108 | 8,108 | -34.9 | -26.2 | ٣. الصناعة التحويلية |
| 4. Electricity, gas, steam and air conditioning supply ; Water supply, sewerage, waste management and remediation activities | 1,691 | 1,487 | 1,578 | 1,578 | -6.7 | 6.1 | ٤. إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وتكييف الهواء ، إمدادات المياه وأنشطة الصرف وإدارة النفايات ومعالجتها |
| 5. Construction | 19,500 | 19,944 | 18,510 | 18,510 | -5.1 | -7.2 | ٥. التشييد |
| 6. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles | 11,447 | 11,075 | 7,459 | 7,459 | -34.8 | -32.7 | ٦. تجارة الجملة والتجزئة؛ إصلاح المركبات ذات المحركات والدراجات النارية |
| 7. Transportation and storage | 6,990 | 7,202 | 4,991 | 4,991 | -28.6 | -30.7 | ٧. النقل والتخزين |
| 8. Accommodation and food service activities | 1,357 | 1,275 | 870 | 870 | -35.9 | -31.8 | ٨. أنشطة خدمات الإقامة والطعام |
| 9. Information and communication | 2,195 | 2,279 | 2,088 | 2,088 | -4.9 | -8.4 | ٩. المعلومات والاتصالات |
| 10. Financial and insurance activities | 12,672 | 13,441 | 12,706 | 12,706 | 0.3 | -5.5 | ١٠. الأنشطة المالية وأنشطة التأمين |
| 11. Real estate activities | 10,156 | 9,696 | 9,783 | 9,783 | -3.7 | 0.9 | ١١. الأنشطة العقارية |
| 12. Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities | 5,269 | 5,305 | 4,667 | 4,667 | -11.4 | -12.0 | ١٢. الأنشطة المهنية والعلمية والتقنية، الخدمات الإدارية وخدمات الدعم |
| 13. Public administration ; compulsory social security | 13,342 | 13,934 | 14,172 | 14,172 | 6.2 | 1.7 | ١٣. الإدارة العامة والضمان الاجتماعي الإلزامي |
| 14. Education | 2,991 | 3,105 | 3,110 | 3,110 | 4.0 | 0.2 | ١٤. التعليم |



Table 9 (cont.): Quarterly GDP by Activity at Current Prices, (Q2 2020)

جدول ٩ (تابع) : الناتج المحلي الإجمالي الربعي حسب النشاط بالأسعار الجارية (الربع الثاني ٢٠٢٠)

Value: Million Q.R

القيمة : مليون ريال قطري

| Economic Activity (ISIC Rev 4) | 2019 | 2020 | | نسبة التغير % | نسبة التغير % | النشاط الاقتصادي (ISIC التنقيح. ٤) |
|---|---------|---------|---------|---------------|---------------|--|
| | Q2 | Q1 | Q2 | Change Y-o-Y | Change Q-o-Q | |
| 15.Human health and social work activities | 3,659 | 3,686 | 3,836 | 4.8 | 4.1 | ١٥. الأنشطة في مجال صحة الانسان والعمل الاجتماعي |
| 16.Arts, entertainment and recreation; Other service activities | 2,230 | 2,268 | 1,968 | -11.8 | -13.2 | ١٦. الفنون والترفيه والتسلية، أنشطة الخدمات الأخرى |
| 17.Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use | 1,081 | 1,127 | 960 | -11.2 | -14.9 | ١٧. أنشطة الأسر المعيشية التي تستخدم أفراداً؛ وأنشطة الأسر المعيشية في إنتاج سلع وخدمات غير مميزة لاستعمالها الخاص |
| 18.Financial Services Indirectly Measured (FISIM) | -7,140 | -7,721 | -7,739 | 8.4 | 0.2 | ١٨. الخدمات المالية المحسوبة بصورة غير مباشرة |
| 19. Import duties | 910 | 843 | 772 | -15.2 | -8.4 | ١٩. رسوم الاستيراد |
| 20. Gross Domestic Product (GDP) | 158,139 | 152,164 | 116,591 | -26.3 | -23.4 | ٢٠. الناتج المحلي الاجمالي |
| Mining activities | 56,974 | 51,839 | 28,362 | -50.2 | -45.3 | أنشطة التعدين واستغلال المحاجر |
| Other Non- Mining activities | 101,166 | 100,325 | 88,229 | -12.8 | -12.1 | انشطة اخرى غير التعدين واستغلال المحاجر |
| Of which General Government Activities | 19,867 | 20,749 | 21,103 | 6.2 | 1.7 | منها أنشطة الحكومة العامة |



Table 10 : Quarterly GDP by Activity at constant 2018 Prices, (Q2 2020)

جدول ١٠ : الناتج المحلي الإجمالي الربعي حسب النشاط بالأسعار الثابتة أسعار ٢٠١٨ (الربع الثاني ٢٠٢٠)

Value: Million Q.R

القيمة : مليون ريال قطري

| Economic Activity (ISIC Rev 4) | 2019 | | 2020 | | نسبة التغيير % Change Y-o-Y | نسبة التغيير % Change Q-o-Q | النشاط الاقتصادي (ISIC التفتيح. ٤) |
|--|----------|--------|--------|--------|--------------------------------|--------------------------------|--|
| | Q2 | Q1 | Q1 | Q2 | | | |
| 1. Agriculture, forestry and fishing | 383,1692 | 394 | 390 | 390 | 1.7 | -0.9 | ١. الزراعة والحراة وصيد الأسماك |
| 2. Mining and quarrying | 63,449 | 64,178 | 62,600 | 62,600 | -1.3 | -2.5 | ٢. التعدين المحاجر |
| 3. Manufacturing | 13,177 | 12,664 | 11,685 | 11,685 | -11.3 | -7.7 | ٣. الصناعة التحويلية |
| 4. Electricity, gas, steam and air conditioning supply ; Water supply, sewerage, waste management and remediation activities | 1,709 | 1,437 | 1,747 | 1,747 | 2.2 | 21.5 | ٤. إمدادات الكهرباء والغاز والبخار وتكييف الهواء ، إمدادات المياه وأنشطة الصرف وإدارة النفايات ومعالجتها |
| 5. Construction | 19,622 | 20,328 | 18,784 | 18,784 | -4.3 | -7.6 | ٥. التشييد |
| 6. Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles | 11,218 | 11,013 | 7,808 | 7,808 | -30.4 | -29.1 | ٦. تجارة الجملة والتجزئة؛ إصلاح المركبات ذات المحركات والدراجات النارية |
| 7. Transportation and storage | 7,011 | 7,401 | 4,241 | 4,241 | -39.5 | -42.7 | ٧. النقل والتخزين |
| 8. Accommodation and food service activities | 1,428 | 1,236 | 876 | 876 | -38.7 | -29.2 | ٨. أنشطة خدمات الإقامة والطعام |
| 9. Information and communication | 2,347 | 2,483 | 2,302 | 2,302 | -1.9 | -7.3 | ٩. المعلومات والاتصالات |
| 10. Financial and insurance activities | 12,137 | 12,263 | 12,749 | 12,749 | 5.0 | 4.0 | ١٠. الأنشطة المالية وأنشطة التأمين |
| 11. Real estate activities | 10,571 | 10,395 | 10,606 | 10,606 | 0.3 | 2.0 | ١١. الأنشطة العقارية |
| 12. Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities | 5,270 | 5,331 | 4,809 | 4,809 | -8.8 | -9.8 | ١٢. الأنشطة المهنية والعلمية والتقنية، الخدمات الإدارية وخدمات الدعم |
| 13. Public administration ; compulsory social security | 13,129 | 13,572 | 13,876 | 13,876 | 5.7 | 2.2 | ١٣. الإدارة العامة والضمان الاجتماعي الإلزامي |
| 14. Education | 2,910 | 2,990 | 3,007 | 3,007 | 3.3 | 0.5 | ١٤. التعليم |



Table 10 (cont.) : Quarterly GDP by Activity at constant 2018 Prices, (Q2 2020)

جدول ١٠ (تابع) : الناتج المحلي الإجمالي الربعي حسب النشاط بالأسعار الثابتة أسعار ٢٠١٨ (الربع الثاني ٢٠٢٠)

Value: Million Q.R

القيمة : مليون ريال قطري

| Economic Activity (ISIC Rev 4) | 2019 | | 2020 | | نسبة التغيير % | نسبة التغيير % | النشاط الاقتصادي (ISIC التفتيح. ٤) |
|---|---------|---------|---------|--------------|----------------|---|------------------------------------|
| | Q2 | Q1 | Q2 | Change Y-o-Y | Change Q-o-Q | | |
| 15.Human health and social work activities | 3,605 | 3,582 | 3,755 | 4.2 | 4.8 | ١٥. الأنشطة في مجال صحة الانسان والعمل الاجتماعي | |
| 16.Arts, entertainment and recreation; Other service activities | 2,211 | 2,234 | 1,935 | -12.5 | -13.4 | ١٦. الفنون والترفيه والتسليية، أنشطة الخدمات الأخرى | |
| 17.Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use | 1,059 | 1,102 | 938 | -11.4 | -14.8 | ١٧. أنشطة الأسر المعيشية التي تستخدم أفراداً؛ وأنشطة الأسر المعيشية في إنتاج سلع وخدمات غير مميّزة لاستعمالها الخاص | |
| 18.Financial Services Indirectly Measured (FISIM) | -6,816 | -7,618 | -7,720 | 13.3 | 1.3 | ١٨. الخدمات المالية المحتسبة بصورة غير مباشرة | |
| 19. Import duties | 892 | 838 | 808 | -9.4 | -3.6 | ١٩. رسوم الاستيراد | |
| 20. Gross Domestic Product (GDP) | 165,312 | 165,823 | 155,196 | -6.1 | -6.4 | ٢٠. الناتج المحلي الاجمالي | |
| Mining activities | 63,449 | 64,178 | 62,600 | -1.3 | -2.5 | أنشطة التعدين واستغلال المحاجر | |
| Other Non- Mining activities | 101,863 | 101,645 | 92,595 | -9.1 | -8.9 | أنشطة أخرى غير التعدين واستغلال المحاجر | |
| Of which General Government Activities | 19,550 | 20,210 | 20,662 | 5.7 | 2.2 | منها أنشطة الحكومة العامة | |



Quarterly GDP, Q2 2020

The quarterly GDP at current prices in Q2 of 2020 is estimated at QR 116.59 billion. This represents a decrease of 26.3% compared to the estimate of Q2 of 2019 placed at QR 158.14 billion. When compared to previous quarter Q1 of 2020 revised estimate of QR 152.16 billion, a decrease of 23.4% is recorded.

The quarterly GDP at constant prices (2018=100) shows a decrease of 6.1% in Q2 of 2020 (QR 155.20 billion) compared to the estimate of Q2 of 2019 (QR 165.31 billion). When compared to Q1 of 2020 revised estimate (QR 165.82 billion), a decrease of 6.4% is also recorded.

Q2 2020 is characterized by the initial stage of the quarantine imposed by the Covid-19 pandemic. During this period, many businesses operating in the country were temporarily closed or their daily activities reduced. This situation has clearly impacted on Qatar's Q2 2020 GDP estimates, as well as around the world.

Mining and Quarrying Activities

The nominal Gross Value Added (GVA) estimate of Mining and Quarrying activities is estimated at QR 28.36 billion in Q2 2020, which shows a decrease of 50.2% over the estimate of Q2 2019 placed at QR 56.97 billion. Compared to the previous quarter revised estimate (QR 51.84 billion), a decrease of 45.3% in the GVA of this sector is recorded.

The real GVA of these activities is estimated at QR 62.60 billion in Q2 2020, which shows a decrease of 1.3% compared to the estimate of Q2 2019 (QR 63.45 billion). Compared to Q1 2020 revised estimate (QR 64.18 billion), a decrease of 2.5% in the real GVA of this sector is also recorded.

الناتج المحلي الإجمالي الربع الثاني ٢٠٢٠

بلغت تقديرات الناتج المحلي الإجمالي الربع سنوي بالأسعار الجارية حوالي (١١٦,٥٩ مليار ر.ق) في الربع الثاني من عام ٢٠٢٠ مقارنةً بتقديرات الربع الثاني التي تم مراجعتها لعام ٢٠١٩ والبالغت (١٥٨,١٤ مليار ر.ق) ونتج عن ذلك انخفاض بنسبة ٢٦,٣٪ ، وبالمقارنة مع التقديرات التي تم مراجعتها للربع الأول لعام ٢٠٢٠ والبالغت (١٥٢,١٦ مليار ر.ق) كان هنالك إنخفاض للناتج المحلي الإجمالي بنسبة ٢٣,٤٪.

كما بلغت تقديرات الناتج المحلي الإجمالي الربع سنوية بالأسعار الثابتة (٢٠١٨=١٠٠) حوالي (١٥٥,٢٠ مليار ر.ق) في الربع الثاني من عام ٢٠٢٠ مقارنةً بتقديرات الربع الثاني المراجعة لعام ٢٠١٩ البالغة (١٦٥,٣١ مليار ر.ق) ونتج عن ذلك انخفاض بنسبة ٦,١٪ ، وبالمقارنة مع التقديرات المراجعة للربع الأول لعام ٢٠٢٠ البالغة (١٦٥,٨٢ مليار ر.ق) كان هناك إنخفاض تم تسجيله بنسبة ٦,٤٪.

تميز الربع الثاني من عام ٢٠٢٠ بكونه المرحلة الأولى من فترة الحجر الصحي والذي فرضته جائحة كوفيد ١٩. شهدت هذه الفترة إغلاقاً مؤقتاً للعديد من المنشآت الاقتصادية العاملة بالدولة وفي بعض الحالات جرى خفض أنشطتها اليومية. وقد أثر هذا الوضع بصورة واضحة على تقديرات الناتج المحلي الإجمالي لدولة قطر كما هو الحال في جميع أنحاء العالم.

أنشطة التعدين واستغلال المعاجر

بلغت تقديرات القيمة المضافة الاجمالية بالأسعار الجارية لهذا القطاع في الربع الثاني من عام ٢٠٢٠ (٢٨,٣٦ مليار ر.ق) مسجلةً بذلك انخفاض بلغت نسبته ٥٠,٢٪ مقارنةً بالتقديرات المراجعة للربع الثاني لعام ٢٠١٩ والتي بلغت (٥٦,٩٧ مليار ر.ق) ، وبالمقارنة مع التقديرات للربع السابق (الربع الأول لعام ٢٠٢٠) والتي بلغت (٥١,٨٤ مليار ر.ق) فكان هنالك انخفاض بلغت نسبته ٤٥,٢٪ من القيمة المضافة الاجمالية لهذا القطاع.

بلغت تقديرات القيمة المضافة الاجمالية بالأسعار الثابتة لهذا القطاع في الربع الثاني من عام ٢٠٢٠ (٦٢,٦٠ مليار ر.ق) مسجلةً بذلك انخفاض بلغت نسبته ١,٣٪ مقارنةً بالتقديرات المراجعة للربع الثاني لعام ٢٠١٩ والتي بلغت (٦٣,٤٥ مليار ر.ق) ، وبالمقارنة مع التقديرات للربع السابق (الربع الأول لعام ٢٠٢٠) والتي بلغت (٦٤,١٨ مليار ر.ق) فكان هنالك انخفاض بلغت نسبته ٢,٥٪ من القيمة المضافة الاجمالية لهذا القطاع.



Non-Mining and Quarrying Activities

أنشطة غير التعدين واستغلال المحاجر

The nominal GVA estimate of Non-Mining and Quarrying activities is estimated at QR 88.23 billion in Q2 2020, which shows a decrease of 12.8% over the estimate of Q2 2019 (QR 101.17 billion). Compared to the previous quarter revised estimate (QR 100.33 billion), a decrease of 12.1% is recorded.

بلغت تقديرات القيمة المضافة الاجمالية بالأسعار الجارية للأنشطة غير التعدينية والمحاجر في الربع الثاني من عام ٢٠٢٠ ما قيمته (٨٨,٢٣ مليار ر.ق) بانخفاض بلغت نسبته ١٢,٨٪ مقارنةً بالتقديرات التي تم مراجعتها للربع الثاني من عام ٢٠١٩ والتي بلغت قيمتها (١٠١,١٧ مليار ر.ق)، وبالمقارنة مع التقديرات التي تم مراجعتها للربع السابق الربع الأول لعام ٢٠٢٠ والتي بلغت (١٠٠,٣٣ ر.ق) كان هناك إنخفاضاً تم تسجيله بنسبة ١٢,١٪.

The real GVA of Non-Mining and Quarrying activities is estimated at QR 92.60 billion in Q2 2020, which shows a decrease of 9.1% over the estimate of the corresponding quarter in 2019 (QR 101.86 billion). When compared to the Q1 2020 revised estimate (QR 101.65 billion), a decrease of 8.9% is also recorded.

كما بلغت تقديرات القيمة المضافة الاجمالية بالأسعار الثابتة لهذا القطاع في الربع الثاني من عام ٢٠٢٠ ما قيمته (٩٢,٦٠ مليار ر.ق) وأظهر بذلك انخفاضا بلغت نسبته ٩,١٪ مقارنةً بتقديرات التي تم مراجعتها للربع الثاني من عام ٢٠١٩ والتي بلغت قيمتها (١٠١,٨٦ مليار ر.ق). وبالمقارنة مع التقديرات التي تم مراجعتها للربع السابق الربع الأول لعام ٢٠٢٠ والتي بلغت قيمتها (١٠١,٦٥ مليار ر.ق) فقد تم تسجيل انخفاضا في القيمة المضافة بالأسعار الثابتة بنسبة ٨,٩٪.

Table 11 : Quarterly Consumer Price Index (CPI),Q2 2020
(2018=100)جدول ١١ : مؤشر أسعار المستهلك الربعي، الربع الثاني ٢٠٢٠
(٢٠١٨ = ١٠٠)

| Major groups | الوزن Weight | 2019 | 2020 | | نسبة التغيير % Change Y-o-Y | نسبة التغيير % Change Q-o-Q | المجموعات الرئيسية |
|--|-----------------|-------------|-------------|-------------|---|---|---|
| | | Q2 | Q1 | Q2 | | | |
| CPI General Index | 10,000 | 99.1 | 98.1 | 96.0 | -3.1 | -2.1 | الرقم القياسي العام |
| Food and Beverages | 1,345 | 99.0 | 100.5 | 99.2 | 0.2 | -1.3 | الغذاء والمشروبات |
| Tobacco | 28 | 227.0 | 239.7 | 246.0 | 8.4 | 2.6 | التبغ |
| Clothing and Footwear | 558 | 101.1 | 97.6 | 95.3 | -5.7 | -2.4 | الملابس والأحذية |
| Housing, Water, Electricity & Gas | 2,117 | 97.3 | 94.5 | 93.5 | -3.9 | -1.1 | السكن والماء والكهرباء والغاز وأنواع الوقود الأخرى |
| Furnishings and Household Equipment | 788 | 101.4 | 101.0 | 100.8 | -0.6 | -0.2 | الأثاث والأجهزة المنزلية |
| Health | 265 | 100.3 | 102.0 | 101.5 | 1.2 | -0.5 | الصحة |
| Transport | 1,459 | 101.0 | 99.4 | 96.4 | -4.6 | -3.0 | النقل |
| Communication | 523 | 92.8 | 90.4 | 90.0 | -3.0 | -0.4 | الاتصالات |
| Recreation and Culture | 1,113 | 91.5 | 87.2 | 79.1 | -13.6 | -9.3 | التسليّة والثقافة |
| Education | 578 | 105.1 | 106.2 | 106.3 | 1.1 | 0.1 | التعليم |
| Restaurants and Hotels | 661 | 100.2 | 103.8 | 100.7 | 0.5 | -3.0 | المطاعم والفنادق |
| Miscellaneous Goods and Services | 565 | 100.9 | 103.0 | 103.0 | 2.1 | 0.0 | سلع وخدمات أخرى |



Quarterly CPI Q2 2020 (2018=100)

المؤشر الربعي لأسعار المستهلك الربع الثاني ٢٠٢٠ (٢٠١٨=١٠٠)

The Consumer Price Index (CPI) is a measure that examines the change in the weighted average of prices of a basket of consumer goods and services such as food, clothing, rental, transportation, etc. The CPI is produced on a monthly basis. The quarterly index is obtained as a simple average of the monthly CPI.

مؤشر أسعار المستهلك هو مقياس يتناول التغير في متوسطات الأسعار المرجحة لسلعة من السلع والخدمات الاستهلاكية مثل الغذاء والملابس والإيجارات والنقل وغيرها. يجري إصدار مؤشر أسعار المستهلك على أساس شهري أما المؤشر الفصلي يتم الحصول عليه كمتوسط بسيط لمؤشر أسعار المستهلك الشهري.

It is worth mentioning that the base year of the CPI was changed from 2013 to 2018.

تجدر الإشارة الى انه تم تغيير سنة الأساس لمؤشر أسعار المستهلك من ٢٠١٣ الى ٢٠١٨.

The quarterly CPI for the 2ND. Quarter of 2020, shows a decrease of 2.1% when compared to the previous quarter, and a 3.2% decrease when compared to the corresponding quarter of 2019.

يوضح المؤشر الفصلي لأسعار المستهلك خلال الفصل الثاني ٢٠٢٠ انخفاض قدره ٢.١٪ مقارنةً بالفصل السابق، وانخفاض قدره ٣.١٪ مقارنةً بالفصل المقابل له من عام ٢٠١٩.

The observed 2.1% decrease in comparison with the previous quarter is the net effect of falls in some groups and rises in others. The groups showing decreases include: "Recreation and culture" by 9.3%, followed by "Transport", and "Restaurants and Hotels" by 3.0% each, "Clothing and Footwear" by 2.4%, "Food and Beverages" by 1.3%, "Housing, Water, Electricity & Gas" by 1.1%, "Health" by 0.5%, "Communication" by 0.4%, and "Furnishings and Household Equipment" by 0.2%. However, an increase was recorded in "Tobacco" by 2.6%, and "Education" by 0.1%. There was no change in the group of "Miscellaneous Goods and Service".

الانخفاض بنسبة ٢.١٪ مقارنةً بالفصل السابق هي صافي تأثير الانخفاضات والارتفاعات الحاصلة على مكونات الرقم. فقد كان أكثرها انخفاضا مجموعة - التسلية والثقافة بنسبة ٩.٣٪، تليها مجموعتي النقل، و المطاعم والفنادق بنسبة ٣.٠٪ لكل منها، ومجموعة الملابس والأحذية بنسبة ٢.٤٪، ومجموعة الغذاء والمشروبات بنسبة ١.٣٪، ومجموعة السكن والماء والكهرباء والغاز وأنواع الوقود الأخرى بنسبة ١.١٪، الصحة بنسبة ٠.٥٪، والاتصالات بنسبة ٠.٤٪، ومجموعة الأثاث والأجهزة المنزلية بنسبة ٠.٢٪. أما الارتفاعات فقد حدثت في مجموعة - التبغ بنسبة ٢.٦٪، ومجموعة التعليم بنسبة ٠.١٪. أما مجموعة السلع والخدمات الأخرى، لم يحدث فيها أي تغيير.

The 3.1% y-o-y decrease in the CPI is the effect of drops in some groups and increases in others. The group that recorded the highest decrease was "Recreation and Culture", where prices were down by 13.6%. The group with the highest rise was "Tobacco", where prices rose by 8.4%.

أما الانخفاض في نسبة التغيير السنوي في مؤشر أسعار المستهلك البالغ قدرها ٣.١٪ فإنها تعزى الى صافي تأثير الانخفاض في بعض المجموعات والزيادة في مجموعات أخرى. المجموعة التي كانت أكثر انخفاضا هي التسلية والثقافة حيث انخفضت الاسعار بنسبة ١٣.٦٪، أما المجموعة الأكثر ارتفاعا، هي مجموعة التبغ حيث ارتفعت الاسعار بنسبة ٨.٤٪.

Table 12 : Quarterly Producer Price Index (PPI), Q2 2020
(2013=100)جدول ١٢ : مؤشر أسعار المنتج الربعي، الربع الثاني ٢٠٢٠
(١٠٠ = ٢٠١٣)

| Economic Activity/Product (CPC) | الوزن Weight | 2019 | 2020 | | نسبة التغيير % Change Y-o-Y | نسبة التغيير % Change Q-o-Q | النشاط الاقتصادي / المنتج (التصنيف المركزي للمنتجات) |
|--|-----------------|--------------|--------------|-------------|---|---|---|
| | | Q2 | Q1 | Q2 | | | |
| CPI General Index | 10,000.0 | 63.7 | 57.6 | 35.7 | -44.0 | -38.0 | الرقم القياسي العام |
| Mining | 7,267.2 | 59.0 | 53.0 | 28.9 | -51.0 | -45.5 | التعدين |
| Crude petroleum and natural gas | 7,255.2 | 58.9 | 52.9 | 28.8 | -51.0 | -45.6 | النفط الخام و الغاز الطبيعي |
| Stone, sand and clay | 12.0 | 111.4 | 107.0 | 106.2 | -4.7 | -0.7 | الحجر والطين والحصى |
| Manufacturing | 2,680.6 | 75.8 | 69.0 | 52.7 | -30.5 | -23.6 | الصناعة التحويلية |
| Juices | 0.1 | 135.2 | 137.0 | 141.1 | 4.4 | 3.0 | العصائر |
| Dairy products | 1.2 | 119.6 | 119.0 | 121.4 | 1.5 | 1.3 | منتجات الالبان |
| Grain mill and other products | 7.5 | 99.8 | 100.5 | 100.5 | 0.7 | 0.0 | منتجات الحبوب المطحونة ومنتجات اخرى |
| Beverages | 6.6 | 103.6 | 101.9 | 102.6 | -1.0 | 0.7 | المرطبات والمشروبات |
| Pulp, paper and paper products | 6.9 | 110.4 | 113.0 | 113.3 | 2.6 | 0.3 | اللب والورق ومنتجاته |
| Refined petroleum products | 1,782.3 | 73.6 | 65.8 | 44.7 | -39.3 | -32.1 | منتجات تكرير البترول |
| Basic chemicals | 533.7 | 72.8 | 67.7 | 56.3 | -22.7 | -16.8 | المواد الكيميائية الاساسية |
| Other chemical products, man-made fibers | 5.2 | 134.7 | 134.8 | 131.7 | -2.2 | -2.3 | المنتجات الكيميائية الاخرى والالياف من صنع الانسان |
| Rubber and plastics products | 20.3 | 111.4 | 105.6 | 102.0 | -8.4 | -3.4 | منتجات المطاط والبلاستيك |
| Cement and other non-metallic products | 76.7 | 99.9 | 99.9 | 99.9 | 0.0 | 0.0 | الاسمنت ومنتجات غير المعدنية الاخرى |
| Basic metals | 240.2 | 83.4 | 77.2 | 77.7 | -6.8 | 0.6 | صناعة المعادن الاساسية |
| Electricity and Water | 52.3 | 109.2 | 114.2 | 99.7 | -8.7 | -12.7 | الكهرباء والماء |
| Electricity | 30.8 | 103.0 | 115.5 | 92.4 | -10.3 | -20.0 | الكهرباء |
| Water | 21.4 | 118.1 | 112.4 | 110.1 | -6.8 | -2.0 | الماء |



Quarterly PPI Q2 2020 (2013=100)

PPIs can be described as indices designed to measure either the average change in the price of goods as they leave the place of production or as they enter the production process. As from 2013, the PPI is produced on a monthly basis. The PPI was rebased from 2006 to 2013 in April 2015. The new weights of each industry group are as follows: Mining 72.7%, Manufacturing 26.8%, Electricity and Water 0.5%.

The PPI for Q2 2020 showed a decrease of 38.0%, when compared with the previous quarter (Q1,2020), and 44.0% when compared with the corresponding quarter of 2019. The decrease of 38.0% in the PPI of Q2 2020 compared to Q1 2020 is mainly attributable to decrease in the prices of Crude oil, and Natural gas by 45.6%, Refined petroleum products by 32.1%, Basic chemicals by 16.8%, Rubber and Plastic products by 3.4%, Other chemical products by 2.3%, Stone, sand and clay by 0.7%. While there is an increase Juices by 3.0%, Dairy Products by 1.3%, Beverages by 0.7%, Basic metals prices by 0.6%, Paper and Paper products by 0.3%, with stable in prices of Cement and other non-metallic products.

The 44.0% y-o-y decrease, is the net effect of an increases in some groups and declines in others. The groups that recorded the highest decrease were Crude oil, and Natural gas by 51.1%, Refined petroleum products by 39.3%, Basic chemicals 22.7%, Rubber and Plastic products by 8.4%, Basic metals by 6.8%. Stone, sand and clay by 4.7%. Prices of Cement and other non-metallic products are fixed.

An increases were recorded in Juices by 4.4%, Paper and Paper products by 2.6%, Dairy products by 1.5% and Grain mill and other products by 0.7%.

Electricity and water fall by 12.7% compared to previous quarter (Q1,2020), and by 8.7% compared to the corresponding quarter of 2019.

المؤشر الربعي لأسعار المنتج الربع الثاني ٢٠٢٠ (٢٠١٣=١٠٠)

يمكن وصف الأرقام القياسية لأسعار المنتج بأنها تلك المؤشرات المصممة لقياس إما متوسط التغيير في أسعار السلع عندما تغادر مكان الإنتاج أو عند دخولها في عملية الإنتاج. و اعتباراً من العام ٢٠١٣ تم إعداد الأرقام القياسية لأسعار المنتج في دولة قطر بصورة شهرية. في أبريل ٢٠١٥ تم تغيير سنة أساس مؤشر أسعار المنتج من ٢٠٠٦ إلى ٢٠١٣. الأوزان الجديدة لكل مجموعة صناعات أصبحت على النحو التالي: التعدين ٧٢,٧٪، الصناعة التحويلية ٢٦,٨٪، الكهرباء والمياه ٠,٥٪.

يبين مؤشر أسعار المنتج خلال الربع الثاني ٢٠٢٠ انخفاضا قدره ٣٨,٠٪ مقارنة مع الربع الأول ٢٠٢٠، و ٤٤,٠٪ مقارنةً بالفصل المماثل له من العام السابق ٢٠١٩.

ويعزى ذلك الانخفاض البالغ قدره ٣٨,٠٪ في مؤشر أسعار المنتج بالمقارنة مع الربع الأول ٢٠٢٠ إلى الانخفاض في أسعار النفط الخام والغاز الطبيعي بنسبة ٤٥,٦٪، ومنتجات تكرير البترول بنسبة ٣٢,١٪، والمواد الكيميائية الأساسية بنسبة ١٦,٨٪، ومنتجات المطاط والبلاستيك بنسبة ٣,٤٪، والمنتجات الكيميائية الأخرى واللايف بنسبة ٢,٣٪، والحجر والطين والحصى بنسبة ٠,٧٪، بينما كان الارتفاع في العصائر بنسبة ٣,٠٪، وأسعار منتجات الألبان بنسبة ١,٣٪، والمربطات والمشروبات بنسبة ٠,٧٪، وأسعار صناعة المعادن الأساسية بنسبة ٠,٦٪، ومنتجات الورق ومنتجاته بنسبة ٠,٣٪ مع ثبات في أسعار الاسمنت والمنتجات غير المعدنية الأخرى.

والانخفاض بنسبة ٤٤,٠٪ بين الربع الثاني من عام ٢٠٢٠ والربع المقابل له من عام ٢٠١٩ هو صافي تأثير الانخفاض في بعض المجموعات والارتفاع في مجموعات أخرى فالمجموعات التي أظهرت انخفاضا كبيرا تشمل أسعار النفط الخام والغاز الطبيعي بنسبة ٥١,١٪، وأسعار منتجات تكرير البترول بنسبة ٣٩,٣٪، والمواد الكيميائية الأساسية بنسبة ٢٢,٧٪، ومنتجات من المطاط والبلاستيك بنسبة ٨,٤٪، ومنتجات المعادن الأساسية بنسبة ٦,٨٪، وأسعار الحجر والطين والحصى بنسبة ٤,٧٪ مع ثبات في أسعار الاسمنت والمنتجات غير المعدنية الأخرى.

في حين لوحظ الارتفاع في أسعار العصائر بنسبة ٤,٤٪، وأسعار الورق ومنتجاته بنسبة ٢,٦٪، ومنتجات الألبان بنسبة ١,٥٪، ومجموعة منتجات الحبوب المطحونه بنسبة ٠,٧٪.

بالنسبة لنشاط الكهرباء والماء فقد انخفض بنسبة ١٢,٧٪ عن الربع الأول ٢٠٢٠، كما انخفض عن الربع المقابل له في عام ٢٠١٩ بنسبة ٨,٧٪.



Foreign Merchandise Trade – Q2 2020

التجارة الخارجية السلعية - الربع الثاني ٢٠٢٠

Data on foreign merchandise trade are compiled as per international recommendations. The General Authority of Customs is the main source of imports and re-exports data. For exports, the direct survey of exporting companies is the main source. Imports are valued at cost, insurance, and freight (c.i.f.) and exports at free on board (f.o.b.). All goods are classified according to the Unified Customs Tariff Code for the GCC countries (GCC Tariff), which is an adapted version of the international Harmonized System (HS). For analysis and international comparison purposes, imports and exports are classified according to the Standard International Trade Classification (S.I.T.C) which takes into account the nature of the products.

يتم إعداد بيانات التجارة الخارجية للسلع وفقاً للتوصيات الدولية الخاصة بإحصاءات التجارة الخارجية السلعية. تعتبر الهيئة العامة للجمارك المصدر الوحيد لبيانات الواردات والسلع المعاد تصديرها وبعض بيانات الصادرات. ويتم الحصول على بيانات الصادرات الخاصة بالنفط والغاز والمنتجات البترولية مباشرة من الشركات المصدرة. تقدر قيمة الواردات على أساس سيف (التكلفة والتأمين والشحن) أما الصادرات فتقدر قيمتها على أساس فوب. يتم تصنيف جميع البضائع وفقاً لقانون الجمارك الموحد وقانون التعريفات الجمركية لدول مجلس التعاون الخليجي، وهو نسخة معدلة من النظام المنسق الدولي. ولأغراض التحليل والمقارنات الدولية فقد تم اعتماد تصنيف الواردات والصادرات وفقاً للتصنيف الموحد للتجارة الدولية والذي يأخذ في الاعتبار طبيعة المنتجات.

Balance of Foreign Merchandise Trade, Q2 2020

Foreign merchandise trade balance, which represents the difference between total exports and total imports, showed a surplus of QR 15.5 billion during Q2 2020. i.e. a decrease of QR 24.3 billion or 61.0% compared to the corresponding quarter of 2019 (Table 13).

ميزان التجارة الخارجية السلعية، الربع الثاني ٢٠٢٠

حقق الميزان التجاري للسلع والذي يتمثل في الفرق بين إجمالي الصادرات وإجمالي الواردات فائضاً مقداره ١٥,٥ مليار ريال قطري خلال الربع الثاني من عام ٢٠٢٠ بانخفاض قدره ٢٤,٣ مليار ريال قطري أي ٦١,٠٪ مقارنة بالربع المماثل من العام السابق ٢٠١٩ (جدول ١٣)

Total Exports, Q2 2020

Total exports (exports of domestic origin and re-exports) amounted to QR 37.8 billion in Q2 2020, representing a decrease of QR 28.3 billion or 42.8% compared to Q2 2019.

The y-o-y decrease in total exports was mainly due to the lower value of exports of "Petroleum gases and other gaseous hydrocarbons", reaching QR 23.3 billion i.e. a drop of 42.0%. "Petroleum Oils & Oils From Bituminous Minerals Etc. (Crude)" reaching QR 4.1 billion (a drop of 66.0%) "Petroleum oils and oils from bituminous minerals etc. (not crude)" reaching QR 2.1 billion (a drop of 56.9%), "polymers of ethylene, in primary forms" reaching QR 1.3 billion (a drop of 34.6%). For more information on y-o-y changes see table 15.

On the other hand, increase was mainly driven by "Machinery and transport equipment" reaching QR 2.7 billion (increase of 54.1%), and "Miscellaneous manufactured articles" reaching QR 0.5 billion (increase of 126.3%), see table 14.

إجمالي الصادرات، الربع الثاني ٢٠٢٠

بلغ إجمالي قيمة الصادرات القطرية (تشمل الصادرات ذات المنشأ المحلي وإعادة التصدير) ٣٧,٨ مليار ريال قطري خلال الربع الثاني من عام ٢٠٢٠ بانخفاض قدره ٢٨,٣ مليار ريال قطري ٤٢,٨٪ مقارنة بالربع الثاني من عام ٢٠١٩. وبالمقارنة مع الربع المماثل لعام ٢٠١٩ فقد انخفضت قيم أهم المجموعات السلعية المصدرة المتمثلة في - غازات النفط والهيدروكربونات الغازية الأخرى - لتصل إلى نحو ٢٣,٣ مليار ريال قطري أي بانخفاض قدره ٤٢,٠٪. وزيوت نفط وزيوت مواد معدنية قاربه خام - لتصل إلى ٤,١ مليار ريال قطري ٦٦,٠٪ - زيوت نفط وزيوت متحصل عليها من مواد معدنية قارية غير خام - لتصل إلى ٢,١ مليار ريال قطري ٥٦,٩٪ - بوليمرات الايثيلين بأشكالها الأولية - لتصل إلى نحو ١,٣ مليار ريال قطري ٢٤,٦٪. لزيادة من المعلومات حول التغيير السنوي انظر (جدول ١٥).

ومن جانب آخر حدثت أهم الارتفاعات في مجموعة - الآلات والمكينات ومعدات النقل - لتصل إلى نحو ٢,٧ مليار ريال قطري ٥٤,١٪، و مجموعة - مصنوعات متنوعة - لتصل إلى نحو ٠,٥ مليار ريال قطري ١٢٦,٣٪. انظر (جدول ١٤).



Japan, India and China were the top three countries of destination of Qatar's exports (Table 17), during Q2, 2020

شكلت اليابان والهند والصين أهم ثلاثة دول مقصد للصادرات القطرية (جدول ١٧) خلال الربع الثاني من عام ٢٠٢٠

Total Imports, Q2 2020

Imports of merchandise, (as received from General Authority of Customs) amounted to QR 22.3 billion in Q2 2020, showing a decrease of QR 4.0 billion i.e. 15.2% compared to Q2 2019.

The y-o-y decreases were noticed mainly driven by" Machinery and transport equipment" reaching QR 8.5 billion, a decrease of 12.3%, "Miscellaneous manufactured articles"reachingQR 4.0 billion, decrease of 20.5%,"Crude materials, inedible, except fuels", reachingQR 0.6 billion, decrease of 54.5%,"Manufactured goods classified chiefly by material" reaching QR 3.4 billion an decrease of 9.3%, and "Food and live animals" reaching QR 2.8 billion, decrease of 9.5%.

On the other hand, increase were inand "Chemicals and related products, n.e.s." reaching QR 2.5 billion an increase of 7.3%,andcompared with the corresponding quarter of 2019. (Table 16).

United States of America, China and United Kingdom were the top three countries of origin of Qatar's imports (Table18).

إجمالي الواردات، الربع الثاني ٢٠٢٠

بلغت الواردات السلعية (حسب البيانات الواردة من الهيئة العامة للجمارك) خلال الربع الثاني من عام ٢٠٢٠ ما قيمته ٢٢,٣ مليار ريال قطري بانخفاض قدره ٤,٠ مليار ريال قطري أي ما نسبته ١٥,٢٪ مقارنة بالربع المماثل من عام ٢٠١٩.

حدثت أهم الانخفاضات في مجموعة - الآلات والمكينات ومعدات النقل - لتصل إلى ٨,٥ مليار ريال قطري بانخفاض نسبته ١٢,٣٪، مجموعة -مصنوعات متنوعة- لتصل إلى ٤,٠مليار ريال قطري بانخفاض نسبته ٢٠,٥٪، مجموعة - المواد الخام غير الصالحة للأكل باستثناء الوقود- لتصل إلى ٠,٦مليار ريال قطري بانخفاض نسبته ٥٤,٥٪، مجموعة -مصنوعات متنوعة مصنفة أساساً حسب مادة الصنع- لتصل إلى ٣,٤مليار ريال قطري بانخفاض نسبته ٩,٣٪، و مجموعة- الأغذية والحيوانات الحية- لتصل إلى ٢,٨مليار ريال قطري بانخفاض نسبته ٩,٥٪.

من جانب آخر حدثت أهم الارتفاعات في مجموعة- المواد الكيميائية والمواد ذات العلاقة- لتصل إلى ٢,٥مليار ريال قطري بارتفاع نسبته ٧,٣٪، ومقارنة بالربع المماثل من عام ٢٠١٩ (جدول ١٦).

وشكلت كل من الولايات المتحدة الأمريكية ثم الصين ثم المملكة المتحدة أهم ثلاث دول منشأ لواردات دولة قطر (جدول ١٨).



Table 13 : Total Exports(1), Imports and Merchandise Trade Balance, Q2 2020

جدول ١٣ : إجمالي الصادرات (١) والواردات والميزان التجاري السلعي،
خلال الربع الثاني ٢٠٢٠

Values (F.O.B): Million QR

القيمة (فوب) : مليون ريال قطري

| Details | 2019 | 2020 | | نسبة التغيير | نسبة التغيير | التفاصيل |
|--|--------|--------|--------|-----------------|-----------------|---------------------------------------|
| | Q2 | Q1 | Q2 | Change Y-o-Y | Change Q-o-Q | |
| Exports of domestic goods (F.O.B) | 63,971 | 56,860 | 34,515 | -46.0 | -39.3 | الصادرات المحلية (فوب) |
| Re-Exports (F.O.B) | 2,192 | 2,653 | 3,310 | 51.0 | 24.8 | إعادة التصدير (فوب) |
| Total Exports (F.O.B) | 66,162 | 59,513 | 37,825 | -42.8 | -36.4 | إجمالي الصادرات (فوب) |
| Total Imports (C.I.F) | 26,271 | 25,935 | 22,280 | -15.2 | -14.1 | إجمالي الواردات (سيف) |
| Merchandise Trade Balance ⁽²⁾ | 39,891 | 33,578 | 15,545 | -61.0 | -53.7 | الميزان التجاري السلعي ^(٢) |

1. Includes Domestic Exports and Re- exports.

2. Merchandise Trade represents the difference between total exports and total imports .

١. تشمل الصادرات المحلية وإعادة التصدير.

٢. الميزان التجاري يمثل الفرق بين إجمالي الصادرات وإجمالي الواردات



Table 14 : Total Exports(1), by Sections of Standard International Trade Classification, Q2 2020

جدول ١٤ : إجمالي الصادرات^(١) حسب أقسام التصنيف الدولي الموحد ، خلال الربع الثاني ٢٠٢٠

Values (F.O.B): Million QR

القيمة (فوب) : مليون ريال قطري

| Details | 2019 | | 2020 | | نسبة التغيير | نسبة التغيير | التفاصيل |
|--|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---|----------|
| | Q2 | Q1 | Q2 | Change Y-o-Y | Change Q-o-Q | | |
| 0) Food and live animals | 16 | 45 | 10 | -37.5 | -77.8 | ٠) الأغذية والحيوانات الحية | |
| 1) Beverages and tobacco | 0.8 | 1.2 | 1.3 | 62.5 | 8.3 | ١) المشروبات والتبغ | |
| 2) Crude materials, inedible, except fuels | 412 | 113 | 95 | -76.9 | -15.9 | ٢) المواد الخام غير الصالحة للأكل باستثناء الوقود | |
| 3) Mineral fuels, lubricants and related materials | 56,972 | 50,596 | 29,461 | -48.3 | -41.8 | ٣) الوقود المعدني ومواد التشحيم والمواد المشابهة | |
| 4) Animal and vegetable oils, fats and waxes | 4 | 5 | 7 | 75.0 | 40.0 | ٤) الشحوم والزيوت والشموع من أصل نباتي أو حيواني المنشأ | |
| 5) Chemicals and related products, n.e.s. | 5,092 | 4,364 | 3,847 | -24.5 | -11.8 | ٥) المواد الكيميائية والمواد ذات العلاقة | |
| 6) Manufactured goods classified chiefly by material | 1,691 | 1,921 | 1,201 | -29.0 | -37.5 | ٦) مصنوعات متنوعة مصنفة أساساً حسب مادة الصنع | |
| 7) Machinery and transport equipment | 1,729 | 1,672 | 2,664 | 54.1 | 59.3 | ٧) الآلات والماكينات ومعدات النقل | |
| 8) Miscellaneous manufactured articles | 217 | 744 | 491 | 126.3 | -34.0 | ٨) مصنوعات متنوعة | |
| 9) Commodities and transactions not classified elsewhere in SITC | 28 | 52 | 48 | 71.4 | -7.7 | ٩) بضائع وسلع أخرى غير داخلة ولا مصنفة في موضع آخر | |
| Total | 66,162 | 59,513 | 37,825 | -42.8 | -36.4 | الإجمالي | |

1. Includes Domestic Exports and Re- exports.

١. تشمل الصادرات المحلية وإعادة التصدير.



Table 15 : Total Exports by Headings of Harmonized System,Q2 2020

جدول ١٥ : إجمالي الصادرات حسب فصول النظام المنسق، خلال الربع الثاني ٢٠٢٠

Values (F.O.B): Million QR

القيمة (فوب) : مليون ريال قطري

| Details | 2020 | | | نسبة التغيير | نسبة التغيير | التفاصيل |
|--|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--|
| | 2019 | Q1 | Q2 | Change Y-o-Y | Change Q-o-Q | |
| Petroleum Gases And Other Gaseous Hydrocarbons | 40,247 | 39,483 | 23,335 | -42.0 | -40.9 | غازات نفط وهيدروكربونات غازية اخر |
| Petroleum Oils & Oils From Bituminous Minerals Etc. (Crude) | 11,949 | 8,133 | 4,066 | -66.0 | -50.0 | زيت نفط وزيت مواد معدنية قارية خام |
| Petroleum Oils & Oils From Bituminous Minerals Etc. (Not Crude) | 4,772 | 2,978 | 2,058 | -56.9 | -30.9 | زيت نفط وزيت متحصل عليها من مواد معدنية قارية غير خام |
| Polymers Of Ethylene, In Primary Forms | 2,025 | 1,379 | 1,325 | -34.6 | -3.9 | بولميرات اثيلين باشكالها الاولية |
| Unwrought Aluminum | 1,317 | 1,214 | 1,139 | -13.5 | -6.2 | ألومنيوم خام |
| Mineral Or Chemical Fertilizers, Nitrogenous | 1,117 | 1,122 | 1,119 | 0.2 | -0.3 | اسمده نيتروجينية ازوتيه معدنية او كيمياوية |
| Hydrogen, Rare Gases And Other Nonmetals | 336 | 385 | 364 | 8.3 | -5.5 | هيدروجين غازات نادره وغيرها من اللافلزات |
| Bars & rods of iron or nonalloy steel Nes, not further worked than forged, hot-rolled, -drawn, -extruded | 307 | 227 | 190 | -38.1 | -16.3 | قضبان وعيدان آخر من حديد أو صلب غير مخلوط، غير مشغولة أكثر من الطرق أو التجليخ بالحرارة أو السحب بالحرارة |
| Ethers, ether-alcohols, ether-phenols, ether-alcohol-phenols, alcohol peroxides, ether peroxides, ketone peroxides (whether or not chemically defined), and their halogenated,sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives. | 111 | 120 | 122 | 9.9 | 1.7 | أثيرات ، أثيرات - كحولات ، أثيرات - فينولات، أثيرات كحولات -فينولات ، فوق أكاسيد الكحولات وفوق أكاسيد الأثير وفوق أكاسيد الكايتون(وإن كانت محددة أو غير محددة الصفات كيمياوياً) ، ومشتقاتها المهلجنة أو المسلفنة أو المنتزعة أو المنتزعة |
| Other ⁽¹⁾ | 3,981 | 4,472 | 4,107 | 3.2 | -8.2 | بقية السلع ⁽¹⁾ |
| Total | 66,162 | 59,513 | 37,825 | -42.8 | -36.4 | الإجمالي |

1. Other Commodities includes re-exports.

١. بقية السلع تشمل إعادة التصدير.



Table 16 : Total Imports by Sections of SITC, Q2 2020

جدول ١٦ : إجمالي الواردات حسب أقسام التصنيف الدولي الموحد SITC، خلال الربع الثاني ٢٠٢٠

Values (C.I.F): Million QR

القيمة (سيف) : مليون ريال قطري

| Details | 2020 | | نسبة التغير Change Y-o-Y | نسبة التغير Change Q-o-Q | التفاصيل | |
|--|---------------|---------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------|---|
| | 2019 | Q1 | | | | Q2 |
| 0) Food and live animals | 3,044 | 2,843 | 2,755 | -9.5 | -3.1 | ٠) الأغذية والحيوانات الحية |
| 1) Beverages and tobacco | 89 | 104 | 100 | 12.4 | -3.8 | ١) المشروبات والتبغ |
| 2) Crude materials, inedible, except fuels | 1,280 | 1,036 | 582 | -54.5 | -43.8 | ٢) المواد الخام غير الصالحة للأكل باستثناء الوقود |
| 3) Mineral fuels, lubricants and related materials | 577 | 210 | 280 | -51.5 | 33.3 | ٣) الوقود المعدني ومواد التشحيم والمواد المشابهة |
| 4) Animal and vegetable oils, fats and waxes | 81 | 75 | 83 | 2.4 | 10.6 | ٤) الشحوم والزيوت والشموع من أصل نباتي أو حيواني المنشأ |
| 5) Chemicals and related products, n.e.s. | 2,319 | 2,337 | 2,489 | 7.3 | 6.5 | ٥) المواد الكيماوية والمواد ذات العلاقة |
| 6) Manufactured goods classified chiefly by material | 3,772 | 3,976 | 3,420 | -9.3 | -14.0 | ٦) مصنوعات متنوعة مصنفة أساساً حسب مادة الصنع |
| 7) Machinery and transport equipment | 9,742 | 10,727 | 8,546 | -12.3 | -20.3 | ٧) الآلات والماكينات ومعدات النقل |
| 8) Miscellaneous manufactured articles | 4,969 | 4,237 | 3,952 | -20.5 | -6.7 | ٨) مصنوعات متنوعة |
| 9) Commodities and transactions not classified elsewhere in SITC | 398 | 390 | 73 | -81.6 | -81.3 | ٩) بضائع وسلع أخرى غير داخلة ولا مصنفة في موضع آخر |
| Total | 26,271 | 25,935 | 22,280 | -15.2 | -14.1 | الإجمالي |

Table 17 : Total Exports,⁽¹⁾ by Main Country of Destination, Q2 2020جدول ١٧ : إجمالي الصادرات^(١) حسب أهم دول المقصد، خلال الثاني ٢٠٢٠

Values (F.O.B): Million QR

القيمة (فوب) : مليون ريال قطري

| Details | 2019 | 2020 | | نسبة التغير | نسبة التغير | التفاصيل |
|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|
| | Q2 | Q1 | Q2 | Change Y-o-Y | Change Q-o-Q | |
| Japan | 11,196 | 8,481 | 5,265 | -53.0 | -37.9 | اليابان |
| India | 6,020 | 7,904 | 5,221 | -13.3 | -33.9 | الهند |
| China | 11,633 | 10,578 | 4,590 | -60.5 | -56.6 | الصين |
| South Korea | 7,885 | 8,718 | 4,725 | -40.1 | -45.8 | كوريا الجنوبية |
| Singapore | 5,222 | 4,903 | 2,171 | -58.4 | -55.7 | سنغافورة |
| Other | 24,206 | 18,929 | 15,853 | -34.5 | -16.3 | بقية دول العالم |
| Total | 66,162 | 59,513 | 37,825 | -42.8 | -36.4 | الاجمالي |



إجمالي الصادرات حسب أهم دول المقصد ، خلال الربع الثاني ٢٠٢٠ (%)
Total Exports by Main Country of Destination, Q2 2020 (%)

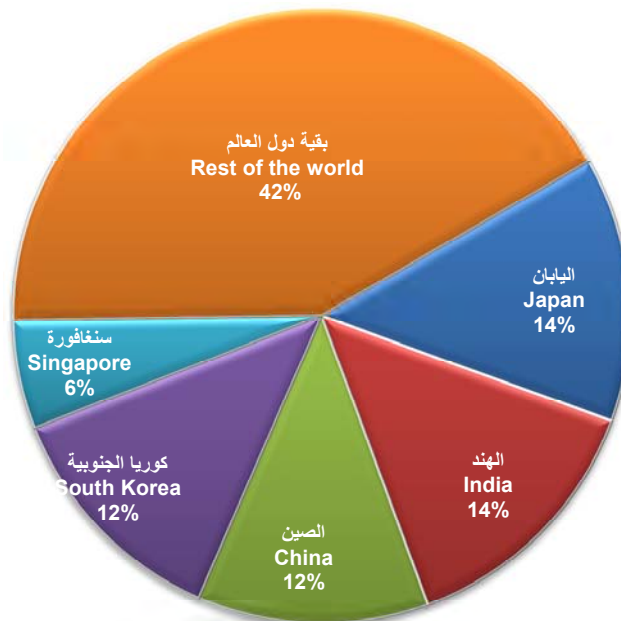




Table 18 : Total Imports by Main Country of Origin, Q2 2020

جدول ١٨ : إجمالي الواردات^(١) حسب أهم دول المقصد، خلال الثاني ٢٠٢٠

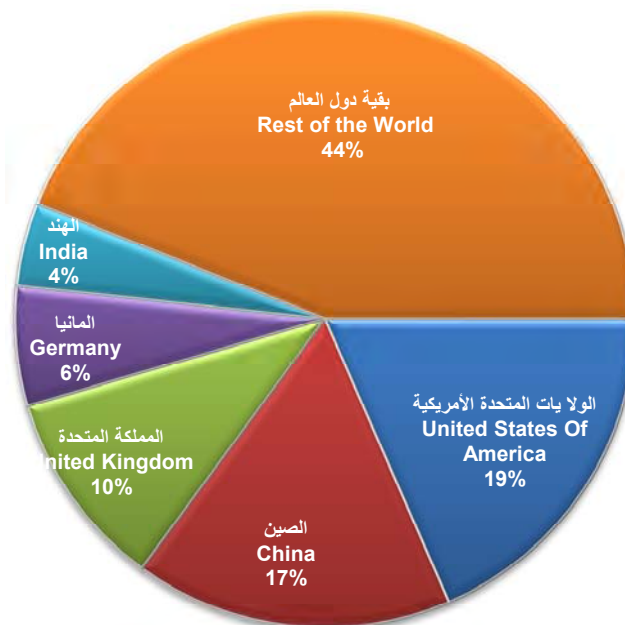
Values (C.I.F): Million QR

القيمة (سيف) : مليون ريال قطري

| Details | 2019 | 2020 | | نسبة التغيير | نسبة التغيير | التفاصيل |
|--------------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
| | Q2 | Q1 | Q2 | Change Y-o-Y | Change Q-o-Q | |
| United States of America | 5,001 | 4,058 | 4,110 | -17.8 | 1.3 | الولايات المتحدة الأمريكية |
| China | 2,972 | 3,619 | 3,700 | 24.5 | 2.2 | الصين |
| United Kingdom | 1,841 | 1,903 | 2,317 | 25.9 | 21.8 | المملكة المتحدة |
| Germany | 1,870 | 1,809 | 1,392 | -25.6 | -23.1 | ألمانيا |
| India | 1,027 | 1,190 | 970 | -5.6 | -18.5 | الهند |
| Other | 13,560 | 13,356 | 9,791 | -27.8 | -26.7 | بقية دول العالم |
| Total | 26,271 | 25,935 | 22,280 | -15.2 | -14.1 | الإجمالي |



إجمالي الواردات حسب أهم دول المنشأ ، خلال الربع الثاني ٢٠٢٠ (%)
Total Imports by Main Country of Origin, Q2 2020 (%)





جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

الجزء الثالث: الحسابات الوطنية ربع السنوية في قطر

تحديات المسح ومعالجة البيانات خلال جائحة «كوفيد-19»

Part 3: Qatar Quarterly National Accounts.

Survey and data processing challenges during the Covid-19 pandemic



Qatar Quarterly National Accounts.

Survey and data processing challenges during the Covid-19 pandemic

إحصاءات الحسابات الوطنية ربع السنوية في قطر تحديات المسح ومعالجة البيانات خلال جائحة «كوفيد-19»

❖ Background

The National Accounts Section of the Planning and Statistics Authority (PSA) calculates and disseminates quarterly gross domestic product (QGDP) estimates on a regular basis. Numerous sources are used in the calculation of QGDP, the Quarterly Economic Indicator Survey (QEIS) being one of the most important.

As any survey, the QEIS faces data collection challenges which are addressed in different ways and using different techniques. These techniques involve having a close contact with the companies (through email, in person, and/or phone calls), cleaning data and making imputations for data gaps.

During the Covid-19 pandemic, many businesses operating in the country were temporarily closed or their daily activities reduced, hence some of those companies were not reachable through the usual means of communication (emails, telephone, or in-person). As a result, non-response rate to the QEIS increased compared to previous years. This was most noticeable in May and June 2020, when collecting data for the first quarter of 2020 and while the country experienced a lockdown. Later, when collecting data for the second quarter of 2020, the response rate improved; this allowed PSA to produce better estimates of QGDP for the second quarter of 2020 and to revise the estimates published for the first quarter of 2020.

❖ Measures taken

Two main measures were taken to overcome the challenges imposed by Covid-19 in the production of QGDP estimates:

1. Efforts to contact the companies were reinforced through email and phone calls, since visiting the companies in person was not possible.
2. On the other hand, the imputation techniques were reviewed. Making imputations is an important task in the processing of the QEIS data to overcome the challenges of having missing data due to unit non-

❖ الخلفية:

يتولى قسم الحسابات الوطنية بجهاز التخطيط والإحصاء احتساب ونشر تقديرات الناتج المحلي الإجمالي ربع السنوي بشكل منتظم ويتم استخدام العديد من المصادر في احتساب تلك التقديرات، وعلى رأس تلك المصادر المسح الربع سنوي للمؤشرات الاقتصادية.

وكأي مسح آخر، يواجه المسح الربع السنوي للمؤشرات الاقتصادية تحديات جمة في جمع البيانات يتم التصدي لها بطرق مختلفة وباستخدام تقنيات مختلفة كإرسال اتصال وثيق مع الشركات (من خلال البريد الإلكتروني أو الحضور الشخصي أو عبر المكالمات الهاتفية)، وتنقية البيانات علاوة على افتراض قيم تعويضية للبيانات المفقودة.

تعرضت العديد من الشركات العاملة في البلاد خلال جائحة «كوفيد-19» للإغلاق المؤقت أو تقليص أنشطتها اليومية، وبالتالي تعذر الوصول إلى بعض تلك الشركات عبر وسائل الاتصال المعتادة (رسائل البريد الإلكتروني أو الهاتف أو الزيارة الشخصية)، ونتيجة لذلك، ارتفع معدل عدم المشاركة في المسح الربع سنوي للمؤشرات الاقتصادية مقارنة بالسنوات السابقة وقد كان ذلك ملحوظا في شهري مايو ويونيو من عام ٢٠٢٠، عند جمع البيانات للربع الأول من عام ٢٠٢٠ وأثناء خضوع البلاد للإغلاق. ولكن في وقت لاحق عند جمع البيانات للربع الثاني من عام ٢٠٢٠، شهد معدل الاستجابة تحسنا ملحوظا مما سمح لجهاز التخطيط والإحصاء بانتاج تقديرات أفضل للناتج المحلي الإجمالي للربع الثاني من عام ٢٠٢٠ وتنقيح التقديرات المنشورة للربع الأول من عام ٢٠٢٠.

❖ التدابير المتخذة:

تم اتخاذ إثنين من التدابير الأساسية للتغلب على التحديات التي فرضتها جائحة «كوفيد-19» على اعداد تقديرات الناتج المحلي الإجمالي ربع السنوي:

١. تم تعزيز جهود التواصل مع الشركات عبر البريد الإلكتروني والمكالمات الهاتفية، حيث لم يكن من الممكن زيارة الشركات من خلال الحضور الميداني الشخصي.
٢. من ناحية أخرى، تمت مراجعة الأساليب المستخدمة في افتراض القيم التعويضية حيث أن إجراء الاحتساب عمل على درجة كبيرة من الأهمية في معالجة بيانات



response (the company do not answer to the survey) or item non-response (the company answer to the survey but do not fill in all variables in the form). There are different imputations methods; some of the most commonly used rely on past data and assume continuity, generating results that are biased toward the "normal". Since the economic events caused by the Covid-19 pandemic are of a unique nature, relying on such methods is not a good option.

Under these circumstances, imputations methods such as "nearest neighbor" (see details below) provide better results. Therefore, this method was used for data gaps in the first and second quarter of 2020. In order to make reasonable calculations, it is also highly beneficial to have knowledge of what activities were witnessed a lockdown and during which periods exactly.

❖ Description of imputation methods²

The selection of an imputation method depends on the type of data set, its extent and the characteristics of the missingness mechanism. The main imputation methods used for each quarter to impute for missing data are described below.

❖ Last observation carried forward

In this imputation method, the last observed value of a unit is used to impute for the values of the later periods. This method is often used in practice for variables such as the number of employees.

❖ Interpolation or historical imputation

In this case, missing observations can be estimated from both previous and later observations. In the case data exhibit a seasonal pattern, data from the same period in previous years (i.e. data for the same quarter in the previous year) is often used.

❖ Mean imputation

A missing value is replaced by the mean of valid data. This method is often used when the missing data is between two observed values and data do not exhibit a seasonal pattern.

❖ Donor imputation

المسح ربع السنوي للمؤشرات الاقتصادية للتغلب على تحديات وجود بيانات مفقودة بسبب عدم استجابة الوحدة (الشركة) لتجيب على المسح، أو عدم الاستجابة لبعض البنود (تجيب الشركة على المسح ولكن لا تستوفي جميع المتغيرات في الاستبانة). وهناك أساليب مختلفة في احتساب القيم، فبعض تلك الأساليب الأكثر شيوعاً تعتمد على البيانات السابقة وتفترض استمرارية نفس القيم، مما يؤدي إلى الخروج بنتائج منحازة إلى أن الوضع طبيعي. وبما أن الأحداث الاقتصادية التي سببتها جائحة «كوفيد-19» ذات طبيعة فريدة، فإن الاعتماد على مثل هذه الأساليب ليس بالخيار الجيد.

في ظل هذه الظروف، فإن أساليب احتساب القيم من نوعية أسلوب الجار الأقرب (انظر التفاصيل أدناه) توفر نتائج أفضل. لذلك، تم استخدام هذه الطريقة لمعالجة فترات البيانات في الربعين الأول والثاني من عام ٢٠٢٠. ولإجراء حسابات معقولة، فإن معرفة الأنشطة التي شهدت إغلاقاً وكذلك فترات إغلاقها بالضبط سيكون مفيداً للغاية.

❖ وصف أساليب احتساب القيم^١

اختيار أسلوب احتساب القيم يعتمد على نوع مجموعة البيانات ومداهما وخصائص آلية عدم توفر البيانات، وفيما يلي وصف للأساليب الرئيسية المستخدمة في احتساب القيم لكل ربع سنة لافتراض البيانات المفقودة.

❖ ترحيل آخر قيم مرصودة

في أسلوب الاحتساب هذا، يتم استخدام آخر قيمة مرصودة للوحدة في احتساب قيم الفترات اللاحقة، وغالباً ما يستخدم هذا الأسلوب في الممارسة العملية للمتغيرات كعدد الموظفين.

❖ الاستنباط أو الاحتساب بناءً على القيم التاريخية

في هذه الحالة، يمكن تقدير المشاهدات المفقودة من المشاهدات السابقة واللاحقة. وإذا أظهرت البيانات نمطاً موسمياً، غالباً ما يتم استخدام البيانات التي تخص نفس الفترة في السنوات السابقة (أي بيانات نفس الربع من العام السابق).

❖ الاحتساب حسب المتوسط

يتم استبدال القيمة المفقودة بمتوسط البيانات السليمة وغالباً ما يستخدم هذا الأسلوب عندما تكون البيانات المفقودة بين قيمتين مرصودتين ولا تظهر البيانات نمطاً موسمياً.

❖ احتساب القيم من المنافذ

^١ يستند هذا الوصف لطرق الاحتساب إلى دليل منهجية إحصاءات الأعمال الحديثة الذي أعده مكتب الإحصاء الأوروبي (لمزيد من التفاصيل، راجع https://ec.europa.eu/eurostat/cros/content/handbook-methodology-modern-business-statistics_en).

² This description of imputation methods is based on the Handbook on Methodology of Modern Business Statistics produced by Eurostat (for details, see https://ec.europa.eu/eurostat/cros/content/handbook-methodology-modern-business-statistics_en).



The donor imputation method involves the imputation of missing values for a non-respondent (called the recipient) using the observed values from a responding unit (the donor), that is similar to the non-respondent with respect to some characteristics such as the economic activity classification or the type of goods and services they produce. Types of donor imputation techniques include: nearest neighbor, random hot deck, sequential hot deck, and predictive mean matching.

The nearest neighbor was the preferred imputation method for the first two quarters of 2020. Using this method for the quarterly economic indicators, non-responding companies' values were imputed by observing data reported by companies which are classified in the same economic activity (ISIC code) and have a similar size (similar amount of revenues, number of employees, etc.).

❖ Numerical example of nearest neighbor imputation method

The table below provides an example of the nearest neighbor method used to impute the revenues of a unit that did not report to the QEIS in the second quarter of 2020 using data provided by a unit with a similar revenue size and classified in the same economic activity (ISIC 4659, wholesale). The year on year (Y-o-Y) percentage change observed in the **reporting unit A's** revenues is used to estimate and impute the missing revenues of the **reporting unit B**.

ينطوي أسلوب احتساب القيم من المانح على احتساب القيم المفقودة الخاصة بالوحدة غير المستجيبة (تسمى المتلقي) باستخدام القيم المرصودة من وحدة مستجيبة (المانح) تشبه الوحدة غير المستجيبة فيما يتعلق ببعض الخصائص مثل تصنيف النشاط الاقتصادي أو نوع السلع والخدمات التي تنتجها. تشمل أنواع تقنيات احتساب القيم من المانح: الجار الأقرب والسجل الساخن العشوائي والسجل الساخن المتتابع والمطابقة التنبؤية للمتوسط.

ولقد كان أسلوب الجار الأقرب هو أسلوب الافتراض المفضل للربعين الأولين من عام ٢٠٢٠. وباستخدام هذه الطريقة للمؤشرات الاقتصادية ربع السنوية، تم احتساب قيم الشركات غير المستجيبة من خلال رصد البيانات التي أبلغت عنها الشركات المصنفة في نفس النشاط الاقتصادي (رمز التصنيف الصناعي الدولي الموحد) ولها نفس الحجم (نفس مقدار الإيرادات ونفس عدد الموظفين، إلخ).

❖ مثال رقمي لأسلوب الاحتساب من الجار الأقرب

يقدم الجدول الوارد أدناه مثالاً لأسلوب الجار الأقرب المستخدم في احتساب إيرادات وحدة لم تشارك في مسح المؤشرات الاقتصادية للربع الثاني من عام ٢٠٢٠ باستخدام البيانات المقدمة من وحدة ذات حجم إيرادات مماثل ومصنفة في نفس النشاط الاقتصادي (البند رقم ٤٦٥٩ من التصنيف الصناعي الدولي الموحد، البيع بالجملة). يتم استخدام النسبة المئوية السنوية للتغير المرصود في إيرادات الوحدة المشاركة «أ» على أساس سنوي لتقدير وافتراض الإيرادات المفقودة للوحدة المشاركة «ب».

| 2020 | | 2019 | | | | الوحدة Unit | رموز التصنيف الصناعي الدولي الموحد ISIC Codes |
|--------------------|-------------------|---|--------------------|--------------------|-------------------|---|--|
| الربع الثاني Q2 | الربع الأول Q1 | الربع الرابع Q4 | الربع الثالث Q3 | الربع الثاني Q2 | الربع الأول Q1 | | |
| 1,332 | 1,079 | 3,274 | 1,471 | 3,328 | 1,278 | الإيرادات بالريال القطري للوحدة المشاركة (أ) Revenues in Qatari Riyal for a Reporting Unit A | 4659 |
| -60% | -16% | النسبة المئوية للتغير السنوي Y-o-Y % change | | | | | |
| 1,274 | 2,101 | 2,925 | 2,280 | 3,182 | 2,415 | الإيرادات بالريال القطري للوحدة المشاركة (ب) Revenues in Qatari Riyal for a Reporting Unit B | 4659 |
| -60% | -13% | النسبة المئوية للتغير السنوي Y-o-Y % change | | | | | |

❖ Conclusions

The Covid-19 imposed challenges in data collection and the production of statistics. The national accounts section of the PSA identified those challenges and took measures to overcome them in order to be able to produce good quality national accounts statistics as usual.

Different imputations techniques are often used to estimate missing data in the Quarterly Economic Indicator Survey. Some of them rely on past data and assume continuity of economic events. The current situation characterized by the Covid-19 pandemic made the national accounts section of the Planning and Statistics Authority review the imputation methods used in the processing of data to produce quarterly gross domestic product estimates.

The nearest neighbor imputation method is more reliable for estimating missing values in the Quarterly Economic Indicators Survey in 2020. This is because the method uses data reported by companies with similar characteristics -and that circumvented similar circumstances related to the Covid-19 pandemic- to impute those who did not report data. Therefore, a more extensive use of this method was used.

❖ الخلاصة

فرضت جائحة «كوفيد-19» تحديات في جمع البيانات وإنتاج الإحصائيات وقد حدد قسم الحسابات الوطنية بجهاز التخطيط والإحصاء تلك التحديات واتخذ التدابير للتغلب عليها من أجل التمكن من إنتاج إحصاءات حسابات وطنية عالية الجودة كالمعتاد.

غالباً ما تستخدم أساليب الاحتساب المختلفة لتقدير البيانات المفقودة في المسح ربع السنوي للمؤشرات الاقتصادية ويعتمد بعضها على البيانات السابقة ويفترض استمرار الأحداث الاقتصادية. وقد فرض الوضع الحالي لجائحة «كوفيد-19» على قسم الحسابات الوطنية بجهاز التخطيط والإحصاء أن يراجع أساليب الاحتساب المستخدمة في معالجة البيانات لإصدار تقديرات الناتج المحلي الإجمالي ربع السنوية.

يعتبر أسلوب الاحتساب حسب الجار الأقرب الأسلوب الأكثر موثوقية لتقدير القيم المفقودة في المسح ربع السنوي للمؤشرات الاقتصادية في عام ٢٠٢٠ وذلك لأن هذا لأسلوب يستخدم البيانات التي أبلغت عنها الشركات ذات الخصائص المتشابهة - والتي تخطت الظروف المماثلة المتعلقة بجائحة «كوفيد-19» - لافتراض القيم الخاصة بالشركات التي لم تبلغ عن البيانات. وعليه، تم اللجوء لاستخدام أكثر توسعاً لهذا الأسلوب.

For further information

لمزيد من المعلومات

For extended time series please refer to our Website:

www.psa.gov.qa

للحصول على بيانات لسلاسل زمنية أوسع يمكنكم زيارة الموقع الإلكتروني:

جميع الحقوق محفوظة © جهاز التخطيط والإحصاء - ٢٠٢٠

All rights reserved © Planning and Statistics Authority - 2020

 www.psa.gov.qa  [psaqatarr](https://www.facebook.com/psaqatarr) [psa](https://www.facebook.com/psa)   [psa_qatar](https://www.instagram.com/psa_qatar)