

Chapter 4

**Tax levels and tax structures,
1990-2019**

Chapitre 4

**Niveaux et structures des impôts,
1990-2019**

Chapter 4 / Chapitre 4

Comparative tables, 1990-2019

In all of the following tables a (“..”) indicates not available. The main series in this volume cover the years 1990 to 2019.

Figures referring to 1991-99 and 2009 in Table 4.1 and 4.2 and figures relating to 1990-98, 2001-08, and 2011-13 in Tables 4.5 to 4.19 have been omitted because of lack of space. Complete series are, however, available on line at OECD/ATAF/AUC (2021), “Revenue Statistics in Africa: Comparative tables”, OECD Tax Statistics (database), <http://dx.doi.org/10.1787/be755711-en>.

The OECD average is taken from Revenue Statistics (2020). Costa Rica was not an OECD Member at the time of preparation of this publication. Accordingly, Costa Rica does not appear in the list of OECD Members and is not included in the zone aggregates.

Tableaux comparatifs, 1990-2019

Dans tous les tableaux suivants le symbole («..») signifie que l’information n’est pas disponible. La principale série dans ce volume couvre les années 1990 à 2019.

Les années 1991 à 1999 et 2009 dans le tableau 4.1 et 4.2 et les années 1990-98, 2001-08, et 2011-13 dans les tableaux 4.5 à 4.19 ont été omis en raison du manque d’espace. Les séries complètes ont cependant disponibles en ligne sur OCDE/ATAF/CUA (2021), « Statistiques des recettes publiques en Afrique: Tableaux comparatifs », Statistiques fiscales de l’OCDE (base de données), <http://dx.doi.org/10.1787/7f54581d-fr>.

La moyenne de l’OCDE est tirée des Statistiques des recettes publiques (2020). Le Costa Rica n’était pas membre de l’OCDE au moment de la préparation de cette publication. En conséquence, le Costa Rica n’apparaît pas dans la liste des Membres de l’OCDE et n’est pas incluse dans les agrégats de la zone OCDE.

Table 4.1. **Total tax revenue as percentage of GDP, 1990-2019**
 Tableau 4.1. **Total des recettes fiscales en pourcentage du PIB, 1990-2019**

	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Botswana	15.5	15.2	15.2	13.7	17.1
Burkina Faso	..	10.2	10.2	10.7	11.3	12.4	11.7	12.1	12.6	11.9
Cabo Verde	10.5	15.6	16.9	19.3	17.7	18.7	19.5	20.9	20.8	21.2
Cameroon / Cameroun	..	11.3	12.6	11.8	12.3	11.3	12.0	12.4	12.8	12.5
Chad / Tchad
Congo	..	3.8	5.6	6.5	7.9	7.5	5.9	5.6	5.9	6.0
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém. ¹	..	0.6	2.3	3.0	3.4	4.7	5.2	5.8	6.9	8.5
Côte d'Ivoire	15.6	11.1	11.3	11.5	10.6	11.5	11.3	11.7	12.4	12.2
Egypt / Égypte	15.7	15.5	15.6	15.5	17.2	16.3	16.3
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	8.2	9.7	7.5	7.8
Eswatini	..	10.7	10.5	10.8	11.8	11.4	11.6	11.7	11.8	12.9
Ghana	..	7.8	8.3	8.5	9.7	10.4	10.5	9.9	10.0	10.6
Kenya	16.6	16.1	16.7	17.1	18.4	17.5	18.1	18.9
Lesotho	16.7	15.4	14.4	14.6	15.2
Madagascar ²	..	9.6	8.3	6.5	8.8	9.6	8.9	9.4	10.0	11.4
Malawi	12.6	12.6	13.6	14.6
Mali ³	..	11.4	11.4	12.3	13.9	14.9	14.5	14.1	14.3	13.3
Mauritania / Mauritanie	10.0	10.1
Mauritius / Maurice ⁴	22.3	18.3	16.3	16.0	17.3	17.4	17.9	17.8	17.0	18.7
Morocco / Maroc ^{2,5}	..	22.0	22.7	22.7	22.4	22.7	24.9	26.2	28.6	31.1
Namibia / Namibie	16.2	17.2	17.7
Niger	..	7.3	7.7	8.2	8.2	8.8	8.3	8.6	9.0	9.0
Nigeria / Nigéria
Rwanda ²	..	10.2	11.3	12.4	12.2	12.1	12.1	11.2	11.5	12.4
Senegal / Sénégal ⁶	..	13.1	12.6	13.5	13.9	14.5	15.3	15.7	16.2	15.2
Seychelles	27.9
South Africa / Afrique du Sud ⁷	21.8	20.1	21.2	20.7	20.2	21.2	22.8	24.0	25.3	25.3
Togo	..	7.0	8.0	7.1	8.8	9.8	9.9	10.7	11.3	10.7
Tunisia / Tunisie ²	..	24.4	24.8	24.8	24.2	24.1	24.2	24.4	25.2	26.8
Uganda / Ouganda	..	8.3	8.2	8.5	8.8	9.0	9.3	9.4	9.5	9.3
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)⁸
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)⁹
LAC average / Moyenne ALC¹⁰	15.7	18.2	18.4	18.5	18.9	19.3	20.1	20.7	21.3	21.4
OECD average / Moyenne OCDE¹¹	31.1	33.3	32.8	32.6	32.5	32.5	33.0	33.1	33.2	32.6

	2009	2010	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	15.8	15.6	13.8	14.7	15.2	12.7	14.0	12.3	12.1	12.6
Burkina Faso	12.6	14.0	14.9	15.9	14.3	14.6	15.3	16.1	16.5	17.6
Cabo Verde	18.4	18.4	17.7	17.8	16.9	18.7	18.7	20.2	21.3	20.6
Cameroon / Cameroun	13.1	12.1	13.5	14.1	14.4	14.7	14.2	14.4	14.6	14.2
Chad / Tchad	..	14.6	14.6	15.4	10.6	5.8	4.7	6.2	7.9	8.1
Congo	8.0	6.9	6.9	8.7	9.6	12.8	13.3	10.8	7.6	8.0
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém. ¹	7.9	8.5	10.7	10.1	9.6	9.8	8.6	6.9	7.6	7.5
Côte d'Ivoire	12.2	11.9	12.8	12.7	12.2	12.6	13.1	13.3	13.0	13.2
Egypt / Égypte	16.4	15.1	14.0	15.4	14.2	14.6	14.4	15.2	14.9	14.2
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	12.8	7.6	8.8	8.9	9.8	12.0	7.1	6.6	6.5	10.1
Eswatini	12.9	13.9	12.8	13.7	14.9	15.0	16.1	17.0	17.4	18.4
Ghana	10.5	10.9	12.1	11.4	12.2	13.1	13.7	13.8	14.1	13.5
Kenya	18.2	17.9	17.9	18.0	19.3	18.6	18.5	18.4	17.4	17.3
Lesotho	17.1	17.3	16.9	18.6	18.9	19.3	19.2	19.6	21.9	20.6
Madagascar ²	9.5	9.5	9.2	9.3	8.9	9.5	10.0	10.9	11.4	11.2
Malawi	15.3	15.9	14.5	16.2	17.9	16.8	16.9	18.7	18.3	18.3
Mali ³	14.4	14.1	14.0	14.2	13.9	15.2	16.5	16.7	13.3	16.8
Mauritania / Mauritanie	10.4	9.8	13.5	13.3	15.1	14.5	14.2	14.5	16.0	14.0
Mauritius / Maurice ⁴	19.2	19.0	19.5	19.2	19.3	19.3	19.5	19.9	20.4	21.1
Morocco / Maroc ^{2,5}	27.7	27.6	29.5	28.1	27.8	26.8	27.5	28.0	28.2	28.4
Namibia / Namibie	17.9	18.6	19.9	20.0	21.1	21.5	21.1	20.4	19.4	20.2
Niger	10.4	9.6	10.6	12.7	12.4	12.6	10.5	9.5	11.2	10.4
Nigeria / Nigéria	..	7.3	9.4	8.3	7.6	6.1	5.3	5.7	6.3	6.0
Rwanda ²	12.1	12.3	13.7	15.0	15.3	16.1	16.2	16.2	16.9	17.7
Senegal / Sénégal ⁶	15.0	15.9	16.1	15.4	16.2	16.4	17.0	16.3	16.5	16.6
Seychelles	28.8	30.7	31.2	29.3	30.5	29.8	32.2	32.2	34.7	34.3
South Africa / Afrique du Sud ⁷	23.2	23.1	24.4	24.8	25.4	26.5	26.1	26.1	26.6	26.2
Togo	10.8	10.9	12.5	14.5	15.5	16.0	16.4	15.8	14.6	15.0
Tunisia / Tunisie ²	26.8	27.2	29.1	29.8	30.9	30.2	29.6	31.1	31.8	34.3
Uganda / Ouganda	8.5	8.3	8.5	9.0	9.3	10.5	11.1	11.4	11.7	12.1
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)⁸	14.8	14.8	15.4	15.8	16.0	16.1	16.0	16.1	16.3	16.6
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)⁹	..	18.9	20.0	20.0	19.2	19.6	19.0	20.1	20.8	21.0
LAC average / Moyenne ALC¹⁰	20.6	20.9	21.7	21.7	21.9	22.3	22.4	22.3	22.7	22.9
OECD average / Moyenne OCDE¹¹	31.8	31.9	32.7	33.0	33.2	33.3	34.0	33.7	33.9	33.8

Table 4.1. **Total tax revenue as percentage of GDP, 1990-2019 (cont.)**
 Tableau 4.1. **Total des recettes fiscales en pourcentage du PIB, 1990-2019 (suite)**

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

Data on social security contributions are not available for Chad, the Republic of the Congo, the Democratic Republic of the Congo (prior to 2012), Equatorial Guinea (prior to 2013), Madagascar (prior to 2011), Namibia (prior to 2009), Togo and Uganda; and are only partially available in Cameroon and Senegal. Social security contributions for Botswana, Lesotho and Malawi are deemed to be null as they do not meet the criteria to be classified as social security contributions set out in the OECD classification of taxes in the Interpretative Guide.

In Ghana, Lesotho, Malawi, Nigeria and Uganda, revenues from property taxes are mainly levied by local governments for which data on revenue are not available. In the Democratic Republic of the Congo only data for property taxes levied by the Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) are available for 2010-19.

See the country tables in Chapter 5 for further information on data issues for individual countries.

- The figures should be interpreted with caution as they are affected by macroeconomic instability in the early 2000s. For the years prior to 2010, the figures exclude some revenues collected by the Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD), which are estimated to be less than 1% of total tax revenue. See Table 5.6 in Chapter 5 for further information.
- Madagascar, Morocco, Rwanda and Tunisia do not include social security contributions in the tax-to-GDP ratio in their official publications as these countries do not consider them to be taxes. They are included as tax revenue in this publication, following the classification set out in the OECD Interpretative Guide.
- Part of the figures for social security contributions in Mali for 2019 were not available, and so were assumed to be equal to 2018 figures.
- The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
- Social security contributions in Morocco are estimated for years prior to 2002.
- These figures include contributions to the Senegalese Pension Institute (IPRES) (estimated prior to 2006) and contributions to the social security fund (CSS) (from 2012 as data for previous years are not available). Social security contributions in Senegal are estimated for 2018 and 2019.
- Includes payments made by South Africa to the Southern African Customs Union (SACU) pool.
- Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication. In 2009, the Africa (30) average is calculated based on estimated tax-to-GDP ratios for Chad and Nigeria in that year, as data were not available prior to 2010 in these countries. The estimations in 2009 for these two countries are based on data for later years and on IMF figures from the *World Economic Outlook April 2021*. Details of the estimations are available in the metadata. The Africa (30) should be interpreted with caution as data for social security contributions (category 2000) and property taxes (category 4000) are not available or are partial in a few countries. See the country tables in Chapter 5 for further information.
- Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
- Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
- Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

Les données des cotisations de sécurité sociale ne sont pas disponibles pour la République du Congo, la République démocratique du Congo (avant 2012), la Guinée équatoriale (avant 2013), Madagascar (avant 2011), la Namibie (avant 2009), l'Ouganda, le Tchad et le Togo et ne sont que partiellement disponibles au Cameroun et au Sénégal. Les cotisations de sécurité sociale pour le Botswana, le Lesotho et le Malawi sont nulles car elles ne répondent pas aux critères de classification des cotisations de sécurité sociale de la classification des impôts établie dans le Guide d'interprétation de l'OCDE.

Au Ghana, au Lesotho, au Malawi, au Nigéria et en Ouganda, les recettes provenant des impôts sur le patrimoine sont principalement perçues par les administrations locales pour lesquelles les données ne sont pas disponibles. En République démocratique du Congo, seules les données des impôts sur le patrimoine qui sont prélevées par la Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) sont disponibles pour 2010-19.

Voir les tableaux par pays au chapitre 5 pour plus d'informations sur les problèmes de données pour chaque pays.

- Les chiffres doivent être interprétés avec prudence car ils sont affectés par une instabilité macroéconomique au début des années 2000. Pour les années antérieures à 2010, les chiffres excluent certaines recettes perçues par la Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) estimées inférieures à 1 % du total des recettes fiscales. Voir le tableau 5.6 du chapitre 5 pour plus d'informations.
- Madagascar, le Maroc, le Rwanda et la Tunisie n'incluent pas les cotisations de sécurité sociale dans le ratio impôts/PIB dans leurs publications officielles car ces pays ne les considèrent pas comme des impôts. Elles sont incluses dans les recettes fiscales de cette publication en accordance avec la classification des impôts établie dans le Guide d'interprétation de l'OCDE.
- Une partie des chiffres des cotisations de sécurité sociale au Mali n'étaient pas disponibles pour 2019 et sont donc supposées être égales aux chiffres de 2018.
- L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
- Les cotisations de sécurité sociale au Maroc antérieures à 2002 sont estimées.
- Les chiffres comprennent les cotisations de sécurité sociale de l'Institution de prévoyance retraite du Sénégal (IPRES) (estimées pour les années antérieures à 2006) et les cotisations de sécurité sociale de la Caisse de Sécurité Sociale (CSS) (à partir de 2012 car les données pour les années précédentes ne sont pas disponibles). Les cotisations de sécurité sociale de 2018 et 2019 sont estimées.
- Comprend les paiements effectués par l'Afrique du Sud au fond collectif de l'Union douanière d'Afrique australe (SACU).
- Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication. En 2009, la moyenne de l'Afrique (30) est calculée sur la base des ratios impôts/PIB estimés pour le Nigéria et le Tchad car les données n'étaient pas disponibles avant 2010 dans ces pays. Les estimations en 2009 pour ces deux pays sont basées sur des données des années ultérieures et sur les chiffres du FMI tirés des *Perspectives de l'économie mondiale d'avril 2021*. Les détails des estimations sont disponibles dans les métadonnées. Il convient d'interpréter cette moyenne avec prudence à cause de valeurs manquantes ou incomplètes pour la rubrique 2000 (cotisations de sécurité sociale) et la rubrique 4000 (taxes sur le patrimoine). Voir les tableaux de pays au chapitre 5 pour plus d'informations.
- Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and Pacific 2021*.
- Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
- Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283310>

Table 4.2. Total tax revenue (excluding social security) as percentage of GDP
 Tableau 4.2. Total des recettes fiscales (sécurité sociale non comprise) en pourcentage du PIB

	1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Botswana	15.5	15.2	15.2	13.7	17.1
Burkina Faso	..	8.6	8.7	9.2	9.7	10.7	10.2	10.5	11.0	10.4
Cabo Verde	10.5	14.8	16.5	18.9	17.2	18.2	18.9	20.4	20.7	21.2
Cameroon / Cameroun	..	10.4	11.6	10.8	11.3	10.3	11.1	11.6	12.0	11.7
Chad / Tchad
Congo	..	3.8	5.6	6.5	7.9	7.5	5.9	5.6	5.9	6.0
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém. ¹	..	0.6	2.3	3.0	3.4	4.7	5.2	5.8	6.9	8.5
Côte d'Ivoire	14.6	10.1	10.3	10.5	9.7	10.5	10.4	10.8	11.4	11.3
Egypt / Égypte	12.3	12.1	12.5	12.7	14.4	13.8	13.9
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	8.2	9.7	7.5	7.8
Eswatini	..	9.5	9.3	9.6	10.6	10.1	10.2	10.2	10.2	11.4
Ghana	..	7.1	7.5	7.6	8.8	9.5	9.7	8.8	8.9	9.6
Kenya	16.4	15.9	16.5	16.9	18.1	17.2	17.9	18.7
Lesotho	16.7	15.4	14.4	14.6	15.2
Madagascar	..	9.6	8.3	6.5	8.8	9.6	8.9	9.4	10.0	11.4
Malawi	12.6	12.6	13.6	14.6
Mali	..	10.5	10.5	11.3	12.8	13.6	13.1	12.7	12.8	11.9
Mauritania / Mauritanie	9.4	9.5
Mauritius / Maurice ²	21.4	17.5	15.5	15.2	16.6	16.7	17.2	17.2	16.4	18.1
Morocco / Maroc	..	19.6	19.5	19.5	19.0	19.2	20.7	21.5	23.8	26.5
Namibia / Namibie	16.2	17.2	17.7
Niger	..	6.9	7.4	7.8	7.8	8.4	7.9	8.3	8.7	8.6
Nigeria / Nigéria
Rwanda	..	9.7	10.7	11.9	11.6	11.2	11.3	10.6	10.7	11.6
Senegal / Sénégal	..	12.6	12.1	12.9	13.3	13.9	14.7	15.1	15.5	14.5
Seychelles	22.6
South Africa / Afrique du Sud ³	21.8	20.1	21.2	20.5	19.9	20.9	22.4	23.6	24.9	24.9
Togo	..	7.0	8.0	7.1	8.8	9.8	9.9	10.7	11.3	10.7
Tunisia / Tunisie	..	19.2	19.5	19.3	18.6	18.6	18.7	18.4	19.0	20.4
Uganda / Ouganda	..	8.3	8.2	8.5	8.8	9.0	9.3	9.4	9.5	9.3
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)⁴
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)⁵
LAC average / Moyenne ALC⁶	13.4	15.3	15.5	15.6	16.1	16.4	17.2	17.8	18.4	18.4
OECD average / Moyenne OCDE⁷	24.0	24.8	24.3	24.1	24.0	24.1	24.6	24.8	24.9	24.2

	2009	2010	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	15.8	15.6	13.8	14.7	15.2	12.7	14.0	12.3	12.1	12.6
Burkina Faso	11.1	12.4	13.5	14.3	12.7	12.8	13.5	14.3	14.7	15.7
Cabo Verde	18.4	18.4	17.7	17.7	16.9	18.7	18.7	20.1	21.3	20.5
Cameroon / Cameroun	12.2	11.1	12.5	13.1	13.5	13.8	13.1	13.4	13.6	13.1
Chad / Tchad	..	14.6	14.6	15.4	10.6	5.8	4.7	6.2	7.9	8.1
Congo	8.0	6.9	6.9	8.7	9.6	12.8	13.3	10.8	7.6	8.0
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém. ¹	7.9	8.5	10.3	9.6	9.0	9.2	8.0	6.4	7.2	6.8
Côte d'Ivoire	11.2	11.0	11.6	11.3	10.8	11.2	11.6	11.8	11.5	11.7
Egypt / Égypte	14.3	12.9	11.9	13.1	11.8	12.1	12.6	12.9	13.7	13.3
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	12.8	7.6	8.8	8.4	9.2	11.3	6.3	5.9	5.9	9.3
Eswatini	11.1	12.0	11.3	12.3	13.1	13.0	14.1	14.7	15.0	16.0
Ghana	9.2	9.9	11.1	10.4	11.0	11.9	12.5	12.8	13.3	12.8
Kenya	18.0	17.7	17.7	17.8	19.0	18.3	18.0	18.0	16.8	16.7
Lesotho	17.1	17.3	16.9	18.6	18.9	19.3	19.2	19.6	21.9	20.6
Madagascar	9.5	9.5	8.9	8.9	8.6	9.1	9.7	10.5	10.7	10.7
Malawi	15.3	15.9	14.5	16.2	17.9	16.8	16.9	18.7	18.3	18.3
Mali	12.9	12.8	12.5	12.8	12.4	13.7	14.7	15.0	11.7	15.1
Mauritania / Mauritanie	9.8	9.1	12.8	12.7	14.2	13.6	13.4	13.8	15.2	13.3
Mauritius / Maurice ²	18.6	18.3	18.8	18.5	18.6	18.5	18.7	19.0	19.6	20.2
Morocco / Maroc	23.0	22.8	24.1	22.8	22.4	21.5	22.0	22.3	22.4	22.2
Namibia / Namibie	17.6	18.3	19.5	19.7	20.8	21.1	20.8	20.0	19.1	19.9
Niger	9.9	9.1	10.1	12.1	11.8	12.0	9.9	8.9	10.6	9.8
Nigeria / Nigéria	..	6.7	8.7	7.6	6.9	5.5	4.7	5.1	5.8	5.3
Rwanda	11.3	11.5	12.8	13.9	14.3	15.2	15.1	15.2	15.9	16.7
Senegal / Sénégal	14.3	15.0	15.1	14.4	15.2	15.3	15.9	15.1	15.4	15.4
Seychelles	23.9	27.9	30.6	28.5	29.5	28.6	31.0	31.0	32.1	32.5
South Africa / Afrique du Sud ³	22.8	22.8	24.0	24.4	25.0	26.1	25.7	25.8	26.2	25.9
Togo	10.8	10.9	12.5	14.5	15.5	16.0	16.4	15.8	14.6	15.0
Tunisia / Tunisie	19.8	19.8	20.8	21.2	22.4	21.3	20.2	21.4	22.6	24.6
Uganda / Ouganda	8.5	8.3	8.5	9.0	9.3	10.5	11.1	11.4	11.7	12.1
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)⁴	..	13.5	14.2	14.6	14.7	14.7	14.7	14.8	15.0	15.2
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)⁵	..	17.7	18.6	18.7	17.9	18.4	17.7	18.8	19.4	19.4
LAC average / Moyenne ALC⁶	17.4	17.6	18.2	18.1	18.3	18.6	18.6	18.5	18.9	19.0
OECD average / Moyenne OCDE⁷	23.1	23.2	23.9	24.1	24.4	24.5	25.0	24.8	24.9	..

Table 4.2. **Total tax revenue (excluding social security) as percentage of GDP (cont.)**Tableau 4.2. **Total des recettes fiscales (sécurité sociale non comprise) en pourcentage du PIB (suite)**

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

In Ghana, Lesotho, Malawi, Nigeria and Uganda, revenues from property taxes are mainly levied by local governments for which data on revenue are not available. In the Democratic Republic of the Congo only data for property taxes levied by the Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) are available for 2010-19.

See the country tables in Chapter 5 for further information on data issues for individual countries.

1. The figures should be interpreted with caution as they are affected by macroeconomic instability in the early 2000s. For the years prior to 2010, the figures exclude some revenues collected by the Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD), which are estimated to be less than 1% of total tax revenue. See Table 5.6 in Chapter 5 for further information.
2. The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
3. Includes payments made by South Africa to the Southern African Customs Union (SACU) pool.
4. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication. In 2009, the Africa (30) average is calculated based on estimated tax-to-GDP ratios for Chad and Nigeria in that year, as data were not available prior to 2010 in these countries. The estimations in 2009 for these two countries are based on data for later years and on IMF figures from the *World Economic Outlook April 2021*. Details of the estimations are available in the metadata. The Africa (30) should be interpreted with caution as data for social security contributions (category 2000) and property taxes (category 4000) are not available or are partial in a few countries. See the country tables in Chapter 5 for further information.
5. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
6. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
7. Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

Au Ghana, au Lesotho, au Malawi, au Nigéria et en Ouganda, les recettes provenant des impôts sur le patrimoine sont principalement perçues par les administrations locales pour lesquelles les données ne sont pas disponibles. En République démocratique du Congo, seules les données des impôts sur le patrimoine qui sont prélevées par la Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) sont disponibles pour 2010-19.

Voir les tableaux par pays au chapitre 5 pour plus d'informations sur les problèmes de données pour chaque pays.

1. Les chiffres doivent être interprétés avec prudence car ils sont affectés par une instabilité macroéconomique au début des années 2000. Pour les années antérieures à 2010, les chiffres excluent certaines recettes perçues par la Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) estimées inférieures à 1 % du total des recettes fiscales. Voir le tableau 5.6 du chapitre 5 pour plus d'informations.
2. L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
3. Comprend les paiements effectués par l'Afrique du Sud au fond collectif de l'Union douanière d'Afrique australe (SACU).
4. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication. En 2009, la moyenne de l'Afrique (30) est calculée sur la base des ratios impôts/PIB estimés pour le Nigéria et le Tchad car les données n'étaient pas disponibles avant 2010 dans ces pays. Les estimations en 2009 pour ces deux pays sont basées sur des données des années ultérieures et sur les chiffres du FMI tirés des *Perspectives de l'économie mondiale d'avril 2021*. Les détails des estimations sont disponibles dans les métadonnées. Il convient d'interpréter cette moyenne avec prudence à cause de valeurs manquantes ou incomplètes pour la rubrique 2000 (cotisations de sécurité sociale) et la rubrique 4000 (taxes sur le patrimoine). Voir les tableaux de pays au chapitre 5 pour plus d'informations.
5. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
6. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
7. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283329>

Table 4.3. **Tax revenue of the main headings as percentage of GDP, 2019**
 Tableau 4.3. **Recettes fiscales des principales rubriques en pourcentage du PIB, 2019**

	1000 Income & profits / Impôts & profits	2000 Social security / Sécurité sociale	3000 Payroll / Salaires	4000 Property / Patrimoine	5000 Goods and services / Biens et services	6000 Other taxes / Autres impôts
Botswana	7.9	0.0	0.0	0.0	4.6	0.0
Burkina Faso	4.9	1.9	0.1	0.1	10.4	0.1
Cabo Verde	6.6	0.0	0.0	0.3	13.6	0.0
Cameroon / Cameroun	3.9	1.0	0.2	0.1	8.6	0.3
Chad / Tchad	3.9	..	0.1	0.4	3.7	0.0
Congo	2.1	..	0.3	0.2	5.5	0.0
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	3.2	0.8	0.1	0.1	3.2	0.1
Côte d'Ivoire	1.6	1.5	1.5	0.4	8.0	0.1
Egypt / Égypte	6.2	0.9	0.0	0.1	7.0	0.0
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	7.7	0.8	0.0	0.0	1.5	0.1
Eswatini	8.9	2.4	0.0	0.5	6.7	0.0
Ghana	5.7	0.8	0.0	..	7.1	0.0
Kenya	7.4	0.6	0.0	0.0	9.3	0.0
Lesotho	12.0	0.0	0.0	..	8.6	0.0
Madagascar ¹	2.7	0.5	0.0	0.1	7.9	0.1
Malawi	8.6	0.0	0.0	..	9.8	0.0
Mali ²	4.0	1.7	0.1	0.3	9.8	0.9
Mauritania / Mauritanie ³	4.3	0.7	0.0	0.4	8.6	0.0
Mauritius / Maurice	5.7	0.9	0.2	1.0	13.4	0.0
Morocco / Maroc ¹	8.5	6.2	0.0	1.4	12.1	0.1
Namibia / Namibie	12.6	0.3	0.0	0.1	7.1	0.1
Niger	2.3	0.6	0.1	0.1	6.6	0.8
Nigeria / Nigéria	3.4	0.6	0.0	..	1.6	0.3
Rwanda ¹	7.0	1.0	0.0	0.0	9.6	0.0
Senegal / Sénégal ⁴	4.3	1.2	0.2	0.4	10.2	0.3
Seychelles	10.6	1.8	0.0	0.8	21.1	0.0
South Africa / Afrique du Sud ⁵	13.4	0.4	0.3	1.7	10.5	0.0
Togo	3.2	..	0.1	0.1	11.4	0.2
Tunisia / Tunisie ¹	10.9	9.7	0.4	0.3	12.2	0.8
Uganda / Ouganda	4.3	..	0.0	..	7.9	0.0
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)⁶	6.3	1.4	0.1	0.4	8.6	0.1
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)⁷	8.6	1.6	0.1	0.7	9.9	0.2
LAC average / Moyenne ALC⁸	6.2	3.9	0.2	0.9	11.4	0.4
OECD average / Moyenne OCDE⁹	11.5	9.0	0.4	1.9	10.9	0.1

Table 4.3. Tax revenue of the main headings as percentage of GDP, 2019 (cont.)

Tableau 4.3. Recettes fiscales des principales rubriques en pourcentage du PIB, 2019 (suite)

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

Data on social security contributions are not available for Chad, the Republic of the Congo, the Democratic Republic of the Congo (prior to 2012), Equatorial Guinea (prior to 2013), Madagascar (prior to 2011), Namibia (prior to 2009), Togo and Uganda; and are only partially available in Cameroon and Senegal. Social security contributions for Botswana, Lesotho and Malawi are deemed to be null as they do not meet the criteria to be classified as social security contributions set out in the OECD classification of taxes in the Interpretative Guide.

In Ghana, Lesotho, Malawi, Nigeria and Uganda, revenues from property taxes are mainly levied by local governments for which data on revenue are not available. In the Democratic Republic of the Congo only data for property taxes levied by the Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) are available for 2010-19.

See the country tables in Chapter 5 for further information on data issues for individual countries.

1. Madagascar, Morocco, Rwanda and Tunisia do not include social security contributions in the tax-to-GDP ratio in their official publications as these countries do not consider them to be taxes. They are included as tax revenue in this publication, following the classification set out in the OECD Interpretative Guide.
2. Part of the figures for social security contributions in Mali for 2019 were not available, and so were assumed to be equal to 2018 figures.
3. Social security contributions from the Caisse Nationale de Sécurité Sociale are estimated for 2019.
4. Social security contributions are estimated for 2018 and 2019.
5. The figures for heading 5000 goods and services should be interpreted with caution as they include payments made by South Africa to the Southern African Customs Union (SACU) pool.
6. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication. The Africa (30) should be interpreted with caution as data for social security contributions (category 2000) and property taxes (category 4000) are not available or are partial in a few countries. See the country tables in Chapter 5 for further information.
7. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
8. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
9. Represents an unweighted average for 37 OECD countries. Data are for 2018 as data for 2019 were not available at the date of publication.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

Les données des cotisations de sécurité sociale ne sont pas disponibles pour la République du Congo, la République démocratique du Congo (avant 2012), la Guinée équatoriale (avant 2013), Madagascar (avant 2011), la Namibie (avant 2009), l'Ouganda, le Tchad et le Togo et ne sont que partiellement disponibles au Cameroun et au Sénégal. Les cotisations de sécurité sociale pour le Botswana, le Lesotho et le Malawi sont nulles car elles ne répondent pas aux critères de classification des cotisations de sécurité sociale de la classification des impôts établie dans le Guide d'interprétation de l'OCDE.

Au Ghana, au Lesotho, au Malawi, au Nigéria et en Ouganda, les recettes provenant des impôts sur le patrimoine sont principalement perçues par les administrations locales pour lesquelles les données ne sont pas disponibles. En République démocratique du Congo, seules les données des impôts sur le patrimoine qui sont prélevées par la Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) sont disponibles pour 2010-19.

Voir les tableaux par pays au chapitre 5 pour plus d'informations sur les problèmes de données pour chaque pays.

1. Madagascar, le Maroc, le Rwanda et la Tunisie n'incluent pas les cotisations de sécurité sociale dans le ratio impôts/PIB dans leurs publications officielles car ces pays ne les considèrent pas comme des impôts. Elles sont incluses dans les recettes fiscales de cette publication en accordance avec la classification des impôts établie dans le Guide d'interprétation de l'OCDE.
2. Une partie des chiffres des cotisations de sécurité sociale au Mali n'étaient pas disponibles pour 2019 et sont donc supposées être égales aux chiffres de 2018.
3. Les cotisations de sécurité sociale de la Caisse Nationale de Sécurité Sociale sont estimées pour 2019.
4. Les cotisations de sécurité sociale sont estimées pour 2018 et 2019.
5. Les chiffres relatifs à la rubrique 5000 produits et services doivent être interprétés avec prudence car ils incluent les paiements effectués par l'Afrique du Sud à l'Union douanière d'Afrique australe (SACU).
6. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication. Il convient d'interpréter cette moyenne avec prudence à cause de valeurs manquantes ou incomplètes pour la rubrique 2000 (cotisations de sécurité sociale) et la rubrique 4000 (taxes sur le patrimoine). Veuillez voir les tableaux des pays au chapitre 5 pour plus d'informations.
7. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
8. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
9. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE. Les données sont pour 2018 car les données pour 2019 n'étaient pas disponibles à la date de la publication.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283348>

Table 4.4. **Tax revenue of the main headings as percentage of total taxation, 2019**
 Tableau 4.4. **Recettes fiscales des principales rubriques en pourcentage du total des recettes fiscales, 2019**

	1000 Income & profits / Impôts & profits	2000 Social security / Sécurité sociale	3000 Payroll / Salaires	4000 Property / Patrimoine	5000 Goods and services / Biens et services	6000 Other taxes / Autres impôts
Botswana	63.0	0.0	0.0	0.3	36.7	0.0
Burkina Faso	27.8	10.9	0.8	0.7	59.1	0.7
Cabo Verde	31.9	0.2	0.0	1.6	66.3	0.0
Cameroon / Cameroun	27.4	7.3	1.1	0.8	60.9	2.4
Chad / Tchad	48.5	..	1.6	4.5	45.4	0.0
Congo	26.2	..	3.2	2.8	67.8	0.0
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	42.6	10.1	1.9	0.7	42.7	2.0
Côte d'Ivoire	12.3	11.3	11.6	3.1	61.0	0.8
Egypt / Égypte	43.8	6.4	0.0	0.8	49.0	0.0
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	76.4	7.5	0.0	0.0	15.1	1.0
Eswatini	48.2	13.0	0.0	2.6	36.3	0.0
Ghana	42.0	5.8	0.0	..	52.2	0.0
Kenya	42.7	3.6	0.0	0.0	53.7	0.0
Lesotho	58.3	0.0	0.0	..	41.7	0.0
Madagascar ¹	24.4	4.4	0.0	0.5	70.2	0.4
Malawi	46.7	0.0	0.0	..	53.2	0.1
Mali ²	24.0	10.0	0.9	1.8	58.0	5.3
Mauritania / Mauritanie ³	30.9	4.8	0.1	2.7	61.5	0.0
Mauritius / Maurice	26.9	4.1	0.8	4.6	63.6	0.1
Morocco / Maroc ¹	30.1	21.9	0.0	5.1	42.7	0.3
Namibia / Namibie	62.4	1.7	0.0	0.5	35.1	0.3
Niger	21.9	5.4	0.6	1.2	63.4	7.5
Nigeria / Nigéria	56.6	10.7	0.6	..	26.7	5.4
Rwanda ¹	39.8	5.9	0.0	0.1	54.2	0.0
Senegal / Sénégal ⁴	25.8	7.0	1.5	2.2	61.5	2.0
Seychelles	31.0	5.2	0.0	2.2	61.5	0.0
South Africa / Afrique du Sud ⁵	51.1	1.3	1.2	6.3	40.0	0.0
Togo	21.4	..	0.4	0.8	75.9	1.5
Tunisia / Tunisie ¹	31.7	28.3	1.2	0.9	35.6	2.4
Uganda / Ouganda	35.2	..	0.0	..	64.8	0.0
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)⁶	38.4	7.2	0.9	1.9	51.9	1.1
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)⁷	39.2	6.6	0.5	3.2	49.8	1.4
LAC average / Moyenne ALC⁸	27.0	17.1	0.8	3.8	49.8	1.5
OECD average / Moyenne OCDE⁹	34.3	25.7	1.2	5.6	32.7	0.5

Table 4.4. **Tax revenue of the main headings as percentage of total taxes, 2019** (cont.)Tableau 4.4. **Recettes fiscales des principales rubriques en pourcentage du total des recettes fiscales, 2019** (suite)

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

Data on social security contributions are not available for Chad, the Republic of the Congo, the Democratic Republic of the Congo (prior to 2012), Equatorial Guinea (prior to 2013), Madagascar (prior to 2011), Namibia (prior to 2009), Togo and Uganda; and are only partially available in Cameroon and Senegal. Social security contributions for Botswana, Lesotho and Malawi are deemed to be null as they do not meet the criteria to be classified as social security contributions set out in the OECD classification of taxes in the Interpretative Guide.

In Ghana, Lesotho, Malawi, Nigeria and Uganda, revenues from property taxes are mainly levied by local governments for which data on revenue are not available. In the Democratic Republic of the Congo only data for property taxes levied by the Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) are available for 2010-19.

See the country tables in Chapter 5 for further information on data issues for individual countries.

1. Madagascar, Morocco, Rwanda and Tunisia do not include social security contributions in the tax-to-GDP ratio in their official publications as these countries do not consider them to be taxes. They are included as tax revenue in this publication, following the classification set out in the OECD Interpretative Guide.
2. Part of the figures for social security contributions in Mali for 2019 were not available, and so were assumed to be equal to 2018 figures.
3. Social security contributions from the Caisse Nationale de Sécurité Sociale are estimated for 2019.
4. Social security contributions are estimated for 2018 and 2019.
5. The figures for heading 5000 goods and services should be interpreted with caution as they include payments made by South Africa to the Southern African Customs Union (SACU) pool.
6. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication. The Africa (30) should be interpreted with caution as data for social security contributions (category 2000) and property taxes (category 4000) are not available or are partial in a few countries. See the country tables in Chapter 5 for further information.
7. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
8. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
9. Represents an unweighted average for 37 OECD countries. Data are for 2018 as data for 2019 were not available at the date of publication.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

Les données des cotisations de sécurité sociale ne sont pas disponibles pour la République du Congo, la République démocratique du Congo (avant 2012), la Guinée équatoriale (avant 2013), Madagascar (avant 2011), la Namibie (avant 2009), l'Ouganda, le Tchad et le Togo et ne sont que partiellement disponibles au Cameroun et au Sénégal. Les cotisations de sécurité sociale pour le Botswana, le Lesotho et le Malawi sont nulles car elles ne répondent pas aux critères de classification des cotisations de sécurité sociale de la classification des impôts établie dans le Guide d'interprétation de l'OCDE.

Au Ghana, au Lesotho, au Malawi, au Nigéria et en Ouganda, les recettes provenant des impôts sur le patrimoine sont principalement perçues par les administrations locales pour lesquelles les données ne sont pas disponibles. En République démocratique du Congo, seules les données des impôts sur le patrimoine qui sont prélevées par la Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) sont disponibles pour 2010-19.

Voir les tableaux par pays au chapitre 5 pour plus d'informations sur les problèmes de données pour chaque pays.

1. Madagascar, le Maroc, le Rwanda et la Tunisie n'incluent pas les cotisations de sécurité sociale dans le ratio impôts/PIB dans leurs publications officielles car ces pays ne les considèrent pas comme des impôts. Elles sont incluses dans les recettes fiscales de cette publication en accordance avec la classification des impôts établie dans le Guide d'interprétation de l'OCDE.
2. Une partie des chiffres des cotisations de sécurité sociale au Mali n'étaient pas disponibles pour 2019 et sont donc supposées être égales aux chiffres de 2018.
3. Les cotisations de sécurité sociale de la Caisse Nationale de Sécurité Sociale sont estimées pour 2019.
4. Les cotisations de sécurité sociale sont estimées pour 2018 et 2019.
5. Les chiffres relatifs à la rubrique 5000 produits et services doivent être interprétés avec prudence car ils incluent les paiements effectués par l'Afrique du Sud à l'Union douanière d'Afrique australe (SACU).
6. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication. Il convient d'interpréter cette moyenne avec prudence à cause de valeurs manquantes ou incomplètes pour la rubrique 2000 (cotisations de sécurité sociale) et la rubrique 4000 (taxes sur le patrimoine). Veuillez voir les tableaux des pays au chapitre 5 pour plus d'informations.
7. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
8. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
9. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE. Les données sont pour 2018 car les données pour 2019 n'étaient pas disponibles à la date de la publication.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283367>

Table 4.5. **Taxes on income and profits (1000) as percentage of GDP**
 Tableau 4.5. **Impôts sur le revenu et les bénéfices (1000) en pourcentage du PIB**

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	10.3	10.2	10.9	8.6	9.7	7.5	7.8	7.9
Burkina Faso	..	2.5	2.4	2.7	3.8	3.4	3.8	4.0	4.2	4.9
Cabo Verde	5.4	5.5	5.9	5.7	5.0	6.1	6.1	6.5	6.7	6.6
Cameroon / Cameroun	2.7	3.2	4.3	3.3	4.5	4.7	4.0	3.6	3.9	3.9
Chad / Tchad	..	..	..	11.3	7.3	3.3	2.1	3.0	4.2	3.9
Congo	3.0	1.8	2.6	2.3	3.3	5.0	5.2	4.3	1.9	2.1
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	..	0.2	2.0	2.3	3.0	3.5	2.6	2.5	3.4	3.2
Côte d'Ivoire	2.1	1.8	1.8	1.5	1.7	1.5	1.5	1.6	1.8	1.6
Egypt / Égypte	..	..	7.7	6.8	6.9	6.4	6.6	6.2	6.5	6.2
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	11.9	6.8	8.3	9.9	4.8	4.6	4.3	7.7
Eswatini	6.3	5.5	7.1	7.2	7.6	7.3	8.1	8.2	8.4	8.9
Ghana	..	2.3	3.5	3.9	4.7	4.2	3.8	4.6	5.4	5.7
Kenya	..	..	7.2	7.3	8.9	8.6	8.4	8.3	7.7	7.4
Lesotho	..	..	10.3	9.7	11.2	12.0	12.0	11.7	12.9	12.0
Madagascar	1.6	1.6	2.5	2.4	2.0	2.1	2.3	2.4	2.5	2.7
Malawi	..	..	6.4	7.0	8.0	8.2	8.2	9.1	8.8	8.6
Mali	1.6	1.6	3.2	3.5	4.2	3.8	3.9	4.4	3.3	4.0
Mauritania / Mauritanie	..	..	3.4	3.4	5.7	4.9	4.4	4.5	4.7	4.3
Mauritius / Maurice ¹	2.5	2.4	5.4	4.9	4.7	4.8	4.8	5.1	5.2	5.7
Morocco / Maroc	..	5.7	9.3	8.0	8.2	8.0	8.3	8.7	8.7	8.5
Namibia / Namibie	..	..	10.6	11.7	12.9	12.8	12.8	12.6	12.1	12.6
Niger	..	1.3	3.3	2.4	3.9	3.1	2.8	2.6	2.4	2.3
Nigeria / Nigéria	..	..	..	4.6	4.8	3.6	2.9	3.2	3.8	3.4
Rwanda	2.8	2.7	4.2	4.5	5.7	6.1	6.3	6.3	6.8	7.0
Senegal / Sénégal	2.5	2.9	3.6	4.1	4.1	4.1	4.6	4.5	4.7	4.3
Seychelles	..	..	7.1	9.1	9.7	9.2	10.4	10.8	10.8	10.6
South Africa / Afrique du Sud	12.2	11.4	12.8	12.0	13.1	13.8	13.5	13.8	13.8	13.4
Togo	..	1.5	2.2	1.8	2.6	2.7	3.2	2.7	3.0	3.2
Tunisia / Tunisie	..	5.5	8.0	8.1	9.8	9.1	8.2	8.9	8.5	10.9
Uganda / Ouganda	1.6	1.5	2.5	2.6	3.2	3.6	3.9	3.9	4.0	4.3
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)²	..	..	..	5.7	6.3	6.1	6.0	6.0	6.1	6.3
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)³	..	..	..	7.4	7.0	7.5	7.2	7.8	8.2	8.6
LAC average / Moyenne ALC⁴	3.9	4.2	5.6	5.6	6.0	6.0	5.8	5.8	6.1	6.2
OECD average / Moyenne OCDE⁵	11.4	11.7	10.5	10.4	11.1	11.1	11.1	11.4	11.5	..

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

1. The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
2. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication.
3. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

1. L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
2. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication.
3. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283386>

Table 4.6. Taxes on income and profits (1000) as percentage of total taxation
 Tableau 4.6. Impôts sur le revenu et les bénéfices (1000) en pourcentage du total des recettes fiscales

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	65.4	65.3	71.7	67.9	69.5	61.3	64.7	63.0
Burkina Faso	..	24.7	19.3	19.3	26.9	23.2	24.8	24.5	25.4	27.8
Cabo Verde	35.6	35.7	32.2	30.9	29.7	32.6	32.4	32.4	31.4	31.9
Cameroon / Cameroun	25.0	28.1	32.4	27.1	31.5	32.3	28.1	25.3	27.0	27.4
Chad / Tchad	..	..	..	77.6	68.5	56.3	45.6	48.0	53.0	48.5
Congo	48.4	48.2	32.8	33.4	34.1	38.5	39.1	40.0	24.6	26.2
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	..	34.0	25.9	26.9	31.8	35.5	30.4	36.6	43.9	42.6
Côte d'Ivoire	17.8	16.4	14.5	12.8	13.6	12.0	11.2	12.2	13.7	12.3
Egypt / Égypte	..	..	46.7	44.8	48.6	44.1	45.9	40.6	43.8	43.8
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	93.6	89.1	84.7	82.5	67.1	69.4	66.8	76.4
Eswatini	54.7	51.0	55.2	51.7	50.8	48.7	50.2	48.5	48.3	48.2
Ghana	..	28.9	32.9	36.1	38.9	32.1	27.4	33.2	38.6	42.0
Kenya	..	..	39.9	40.6	46.2	46.4	45.6	44.9	44.2	42.7
Lesotho	..	..	60.1	56.3	59.2	62.3	62.4	59.7	58.8	58.3
Madagascar	16.6	17.0	26.1	24.8	22.6	22.5	23.3	22.3	22.2	24.4
Malawi	..	..	41.5	44.2	44.8	48.7	48.4	48.5	48.0	46.7
Mali	14.2	14.5	22.2	24.7	30.0	25.2	23.9	26.2	24.8	24.0
Mauritania / Mauritanie	..	..	32.3	34.8	37.9	33.4	31.3	31.2	29.4	30.9
Mauritius / Maurice ¹	13.8	13.0	28.3	25.7	24.3	25.0	24.8	25.9	25.4	26.9
Morocco / Maroc	..	26.0	33.6	28.9	29.7	29.8	30.2	31.1	30.7	30.1
Namibia / Namibie	..	..	58.9	63.0	61.1	59.4	60.5	61.8	62.1	62.4
Niger	..	18.0	31.9	25.4	31.4	24.7	26.4	27.0	21.1	21.9
Nigeria / Nigéria	..	..	..	63.5	63.4	59.9	55.8	55.7	60.1	56.6
Rwanda	25.7	26.0	34.7	36.2	37.3	38.1	38.6	39.1	40.3	39.8
Senegal / Sénégal	19.6	22.1	24.2	25.9	25.1	25.3	26.9	27.4	28.4	25.8
Seychelles	..	..	24.8	29.5	31.6	31.0	32.2	33.6	31.2	31.0
South Africa / Afrique du Sud	57.8	56.7	55.2	52.1	51.7	51.9	51.8	52.8	51.8	51.1
Togo	..	20.9	20.0	16.5	16.7	16.6	19.2	17.1	20.3	21.4
Tunisia / Tunisie	..	22.6	29.9	29.7	31.8	30.0	27.8	28.5	26.5	31.7
Uganda / Ouganda	18.0	18.2	29.2	31.5	34.0	34.7	34.9	34.7	34.3	35.2
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)²	..	..	..	38.9	40.3	39.0	37.9	38.0	38.0	38.4
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)³	..	..	..	39.0	36.2	38.5	38.3	38.9	39.1	39.2
LAC average / Moyenne ALC⁴	21.4	22.2	27.0	26.3	27.0	26.7	26.4	26.3	26.9	27.0
OECD average / Moyenne OCDE⁵	33.7	34.5	33.0	32.6	33.3	33.6	33.1	33.9	34.3	..

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

1. The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
2. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication.
3. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

1. L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
2. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication.
3. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283405>

Table 4.7. **Social security contributions (2000) as percentage of GDP**
 Tableau 4.7. **Cotisations de sécurité sociale (2000) en pourcentage du PIB**

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Burkina Faso	..	1.6	1.6	1.5	1.5	1.7	1.8	1.8	1.8	1.9
Cabo Verde	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Cameroon / Cameroun	0.8	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0
Chad / Tchad	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Congo	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	..	..	..	..	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.8
Côte d'Ivoire	0.8	1.0	1.0	1.0	1.4	1.4	1.6	1.5	1.5	1.5
Egypt / Égypte	..	..	2.1	2.2	2.4	2.5	1.8	2.3	1.2	0.9
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	..	..	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8
Eswatini	1.3	1.2	1.7	1.9	1.8	1.9	2.0	2.3	2.5	2.4
Ghana	..	0.7	1.4	0.9	1.1	1.2	1.2	0.9	0.8	0.8
Kenya	..	..	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.5	0.6	0.6
Lesotho	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Madagascar ¹	..	..	..	..	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5
Malawi	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mali ²	0.8	0.9	1.5	1.4	1.6	1.5	1.8	1.8	1.7	1.7
Mauritania / Mauritanie ³	..	..	0.6	0.7	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7
Mauritius / Maurice ⁴	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9
Morocco / Maroc ^{1,5}	..	2.4	4.7	4.8	5.4	5.3	5.5	5.7	5.8	6.2
Namibia / Namibie	..	..	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3
Niger	..	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
Nigeria / Nigéria	..	..	..	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6
Rwanda ¹	0.5	0.5	0.8	0.8	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0
Senegal / Sénégal ⁶	0.5	0.5	0.7	0.9	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2
Seychelles	..	..	4.8	2.8	1.1	1.2	1.1	1.2	2.5	1.8
South Africa / Afrique du Sud	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
Togo	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Tunisia / Tunisie ¹	..	5.3	7.0	7.3	8.5	8.9	9.4	9.7	9.2	9.7
Uganda / Ouganda	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)⁷	..	..	..	1.3	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)⁸	..	..	..	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.4	1.6
LAC average / Moyenne ALC⁹	2.8	2.9	3.3	3.3	3.6	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9
OECD average / Moyenne OCDE¹⁰	8.5	8.4	8.7	8.7	8.8	8.8	9.0	8.9	9.0	..

Table 4.7. **Social security contributions (2000) as percentage of GDP (cont.)**
 Tableau 4.7. **Cotisations de sécurité sociale (2000) en pourcentage du PIB (suite)**

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

Data on social security contributions are not available for Chad, the Republic of the Congo, the Democratic Republic of the Congo (prior to 2012), Equatorial Guinea (prior to 2013), Madagascar (prior to 2011), Namibia (prior to 2009), Togo and Uganda; and are only partially available in Cameroon and Senegal. Social security contributions for Botswana, Lesotho and Malawi are deemed to be null as they do not meet the criteria to be classified as social security contributions set out in the OECD classification of taxes in the Interpretative Guide.

1. Madagascar, Morocco, Rwanda and Tunisia do not include social security contributions in the tax-to-GDP ratio in their official publications as these countries do not consider them to be taxes. They are included as tax revenue in this publication, following the classification set out in the OECD Interpretative Guide.
2. Part of the figures for social security contributions in Mali for 2019 were not available, and so were assumed to be equal to 2018 figures.
3. Social security contributions from the Caisse Nationale de Sécurité Sociale are estimated for 2019.
4. The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
5. Social security contributions in Morocco are estimated for years prior to 2002.
6. These figures include contributions to the Senegalese Pension Institute (IPRES) (estimated prior to 2006) and contributions to the social security fund (CSS) (from 2012 as data for previous years are not available). Social security contributions in Senegal are estimated for 2018 and 2019.
7. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication. The Africa (30) should be interpreted with caution as data for property taxes (category 4000) are not available or are partial in a few countries. See the country tables in Chapter 5 for further information.
8. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
9. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
10. Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

Les données des cotisations de sécurité sociale ne sont pas disponibles pour la République démocratique du Congo (avant 2012), la Guinée équatoriale (avant 2013), Madagascar (avant 2011), la Namibie (avant 2009), l'Ouganda, le Tchad et le Togo et ne sont que partiellement disponibles au Cameroun et au Sénégal. Les cotisations de sécurité sociale pour le Botswana, le Lesotho et le Malawi sont nulles car elles ne répondent pas aux critères de classification des cotisations de sécurité sociale de la classification des impôts établie dans le Guide d'interprétation de l'OCDE.

1. Madagascar, le Maroc, le Rwanda et la Tunisie n'incluent pas les cotisations de sécurité sociale dans le ratio impôts/PIB dans leurs publications officielles car ces pays ne les considèrent pas comme des impôts. Elles sont incluses dans les recettes fiscales de cette publication en accordance avec la classification des impôts établie dans le Guide d'interprétation de l'OCDE.
2. Une partie des chiffres des cotisations de sécurité sociale au Mali n'étaient pas disponibles pour 2019 et sont donc supposées être égales aux chiffres de 2018.
3. Les cotisations de sécurité sociale de la Caisse Nationale de Sécurité Sociale sont estimées pour 2019.
4. L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
5. Les cotisations de sécurité sociale au Maroc antérieures à 2002 sont estimées.
6. Les chiffres comprennent les cotisations de sécurité sociale de l'Institution de prévoyance retraite du Sénégal (IPRES) (estimées pour les années antérieures à 2006) et les cotisations de sécurité sociale de la Caisse de Sécurité Sociale (CSS) (à partir de 2012 car les données pour les années précédentes ne sont pas disponibles). Les cotisations de sécurité sociale de 2018 et 2019 sont estimées.
7. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication. Il convient d'interpréter cette moyenne avec prudence à cause de valeurs manquantes ou incomplètes pour la rubrique 4000 (taxes sur le patrimoine). Veuillez voir les tableaux de pays au chapitre 5 pour plus d'informations.
8. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
9. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
10. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283424>

Table 4.8. **Social security contributions (2000) as percentage of total taxation**
 Tableau 4.8. **Cotisations de sécurité sociale (2000) en pourcentage du total des recettes fiscales**

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Burkina Faso	..	15.9	12.5	11.0	10.8	11.8	11.5	11.0	11.1	10.9
Cabo Verde	0.0	5.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Cameroon / Cameroun	7.8	8.1	6.8	8.6	6.2	6.0	7.3	7.3	7.2	7.3
Chad / Tchad	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Congo	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	..	..	..	..	6.3	5.9	6.1	7.5	6.1	10.1
Côte d'Ivoire	6.9	8.8	7.8	8.0	11.6	11.2	11.9	11.4	11.4	11.3
Egypt / Égypte	..	..	12.7	14.6	16.9	17.0	12.6	15.1	7.9	6.4
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	..	..	5.7	6.3	10.5	10.8	9.9	7.5
Eswatini	10.9	11.6	13.4	13.6	12.2	13.0	12.3	13.4	14.1	13.0
Ghana	..	9.4	13.0	8.6	9.4	9.0	8.8	6.6	5.7	5.8
Kenya	..	..	1.0	1.1	1.4	1.5	2.6	2.5	3.2	3.6
Lesotho	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Madagascar ¹	..	..	..	..	4.2	4.2	3.5	3.6	5.6	4.4
Malawi	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mali ²	7.0	7.7	10.7	9.8	11.2	9.9	11.2	10.5	12.5	10.0
Mauritania / Mauritanie ³	..	..	5.9	6.7	5.8	6.2	5.4	5.3	5.0	4.8
Mauritius / Maurice ⁴	4.6	4.5	3.3	3.6	4.0	4.1	4.1	4.1	3.8	4.1
Morocco / Maroc ^{1,5}	..	11.0	17.1	17.5	19.5	19.8	20.1	20.2	20.7	21.9
Namibia / Namibie	..	..	1.6	1.9	1.6	1.7	1.6	1.8	1.8	1.7
Niger	..	5.4	4.4	5.3	5.1	4.7	5.5	6.1	4.7	5.4
Nigeria / Nigéria	..	..	..	7.6	9.3	9.9	10.2	10.9	8.4	10.7
Rwanda ¹	4.5	5.0	6.6	6.4	6.4	6.0	6.7	6.0	5.9	5.9
Senegal / Sénégal ⁶	3.9	4.0	4.7	5.8	6.6	6.7	6.7	7.1	7.1	7.0
Seychelles	..	..	16.8	9.1	3.5	3.9	3.5	3.8	7.2	5.2
South Africa / Afrique du Sud	0.0	0.0	1.6	1.6	1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.3
Togo	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Tunisia / Tunisie ¹	..	21.6	26.1	27.0	27.5	29.5	31.6	31.1	29.1	28.3
Uganda / Ouganda	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)⁷	..	..	..	7.3	7.2	7.3	7.5	7.6	7.3	7.2
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)⁸	..	..	..	5.4	5.5	5.4	5.6	5.5	5.4	6.6
LAC average / Moyenne ALC⁹	15.5	15.8	15.7	15.7	16.5	16.6	16.7	17.0	16.9	17.1
OECD average / Moyenne OCDE¹⁰	24.8	24.8	26.6	26.4	25.9	25.7	25.7	25.6	25.7	..

Table 4.8. **Social security contributions (2000) as percentage of total taxation (cont.)**
 Tableau 4.8. **Cotisations de sécurité sociale (2000) en pourcentage du total des recettes fiscales (suite)**

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

Data on social security contributions are not available for Chad, the Republic of the Congo, the Democratic Republic of the Congo (prior to 2012), Equatorial Guinea (prior to 2013), Madagascar (prior to 2011), Namibia (prior to 2009), Togo and Uganda; and are only partially available in Cameroon and Senegal. Social security contributions for Botswana, Lesotho and Malawi are deemed to be null as they do not meet the criteria to be classified as social security contributions set out in the OECD classification of taxes in the Interpretative Guide.

1. Madagascar, Morocco, Rwanda and Tunisia do not include social security contributions in the tax-to-GDP ratio in their official publications as these countries do not consider them to be taxes. They are included as tax revenue in this publication, following the classification set out in the *OECD Interpretative Guide*.
2. Part of the figures for social security contributions in Mali for 2019 were not available, and so were assumed to be equal to 2018 figures.
3. Social security contributions from the Caisse Nationale de Sécurité Sociale are estimated for 2019.
4. The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
5. Social security contributions in Morocco are estimated for years prior to 2002.
6. These figures include contributions to the Senegalese Pension Institute (IPRES) (estimated prior to 2006) and contributions to the social security fund (CSS) (from 2012 as data for previous years are not available). Social security contributions in Senegal are estimated for 2018 and 2019.
7. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication. The Africa (30) should be interpreted with caution as data for property taxes (category 4000) are not available or are partial in a few countries. See the country tables in Chapter 5 for further information.
8. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
9. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
10. Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

Les données des cotisations de sécurité sociale ne sont pas disponibles pour la République démocratique du Congo (avant 2012), la Guinée équatoriale (avant 2013), Madagascar (avant 2011), la Namibie (avant 2009), l'Ouganda, le Tchad et le Togo et ne sont que partiellement disponibles au Cameroun et au Sénégal. Les cotisations de sécurité sociale pour le Botswana, le Lesotho et le Malawi sont nulles car elles ne répondent pas aux critères de classification des cotisations de sécurité sociale de la classification des impôts établie dans le Guide d'interprétation de l'OCDE.

1. Madagascar, le Maroc, le Rwanda et la Tunisie n'incluent pas les cotisations de sécurité sociale dans le ratio impôts/PIB dans leurs publications officielles car ces pays ne les considèrent pas comme des impôts. Elles sont incluses dans les recettes fiscales de cette publication en accordance avec la classification des impôts établie dans le *Guide d'interprétation de l'OCDE*.
2. Une partie des chiffres des cotisations de sécurité sociale au Mali n'étaient pas disponibles pour 2019 et sont donc supposées être égales aux chiffres de 2018.
3. Les cotisations de sécurité sociale de la Caisse Nationale de Sécurité Sociale sont estimées pour 2019.
4. L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
5. Les cotisations de sécurité sociale au Maroc antérieures à 2002 sont estimées.
6. Les chiffres comprennent les cotisations de sécurité sociale de l'Institution de prévoyance retraite du Sénégal (IPRES) (estimées pour les années antérieures à 2006) et les cotisations de sécurité sociale de la Caisse de Sécurité Sociale (CSS) (à partir de 2012 car les données pour les années précédentes ne sont pas disponibles). Les cotisations de sécurité sociale de 2018 et 2019 sont estimées.
7. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication. Il convient d'interpréter cette moyenne avec prudence à cause de valeurs manquantes ou incomplètes pour la rubrique 4000 (taxes sur le patrimoine). Veuillez voir les tableaux de pays au chapitre 5 pour plus d'informations.
8. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
9. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
10. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283443>

Table 4.9. Taxes on property (4000) as percentage of GDP
 Tableau 4.9. Impôts sur le patrimoine (4000) en pourcentage du PIB

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Burkina Faso	..	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
Cabo Verde	0.7	0.8	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3
Cameroon / Cameroun	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1
Chad / Tchad	..	..	..	0.5	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.4
Congo	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém. ¹	..	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
Côte d'Ivoire	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4
Egypt / Égypte	..	..	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Eswatini	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5
Ghana	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Kenya	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lesotho	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Madagascar	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Malawi	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Mali	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3
Mauritania / Mauritanie ²	..	..	0.5	0.4	0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4
Mauritius / Maurice ³	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0
Morocco / Maroc	..	1.3	1.5	1.6	1.9	2.0	2.0	1.6	1.5	1.4
Namibia / Namibie	..	..	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
Niger	..	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
Nigeria / Nigéria ¹	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Rwanda	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Senegal / Sénégal	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4
Seychelles	..	..	0.3	1.1	0.5	0.8	0.5	0.5	0.6	0.8
South Africa / Afrique du Sud	0.4	0.4	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.6	1.6	1.7
Togo	..	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Tunisia / Tunisie	..	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Uganda / Ouganda ¹	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)⁴	..	..	..	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)⁵	..	..	..	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
LAC average / Moyenne ALC⁶	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9
OECD average / Moyenne OCDE⁷	1.7	1.7	1.7	1.7	1.9	1.9	2.3	1.9	1.9	..

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

- In Ghana, Lesotho, Malawi, Nigeria and Uganda, revenues from property taxes are mainly levied by local governments, for which data are not available. In the Democratic Republic of the Congo, only data for property tax revenues levied by the Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) are available for 2010-19. See the country tables in Chapter 5 for further information.
- Data are estimated for 2019.
- The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
- Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication. The Africa (30) should be interpreted with caution as data for property taxes (category 4000) are not available or are partial in a few countries. See the country tables in Chapter 5 for further information.
- Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
- Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
- Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

- Au Ghana, au Lesotho, au Malawi, au Nigéria et en Ouganda, les recettes provenant des impôts sur le patrimoine sont principalement perçues par les administrations locales pour lesquelles les données ne sont pas disponibles. En République démocratique du Congo, seules les données des recettes relatives aux impôts sur le patrimoine qui sont prélevées par la Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) sont disponibles pour la période 2010-18. Voir les tableaux des pays au chapitre 5 pour plus d'informations.
- Les données sont estimées pour 2019.
- L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
- Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication. Il convient d'interpréter cette moyenne avec prudence à cause de valeurs manquantes ou incomplètes pour la rubrique 4000 (taxes sur le patrimoine). Veuillez voir les tableaux de pays au chapitre 5 pour plus d'informations.
- Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
- Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
- Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283462>

Table 4.10. **Taxes on property (4000) as percentage of total taxation**
 Tableau 4.10. **Impôts sur le patrimoine (4000) en pourcentage du total des recettes fiscales**

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	0.2	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Burkina Faso	..	0.4	0.8	0.7	1.1	0.8	1.0	0.7	0.7	0.7
Cabo Verde	4.4	5.3	3.8	2.7	2.6	2.0	1.5	1.5	1.9	1.6
Cameroon / Cameroun	1.0	1.6	1.1	1.1	0.8	0.9	1.1	1.1	0.8	0.8
Chad / Tchad	..	..	..	3.1	3.3	3.2	2.8	1.6	1.5	4.5
Congo	0.8	1.3	0.9	0.7	0.7	1.7	0.5	0.7	1.8	2.8
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém. ¹	..	..	..	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.7
Côte d'Ivoire	2.4	2.8	2.5	2.4	2.7	2.6	2.9	2.6	2.9	3.1
Egypt / Égypte	..	..	0.6	0.6	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
Eswatini	2.1	2.6	1.9	2.0	1.7	1.7	1.6	2.3	2.6	2.6
Ghana	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Kenya	..	..	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
Lesotho	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Madagascar	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.5
Malawi	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Mali	2.0	1.3	1.4	1.6	1.7	1.5	2.1	2.2	2.1	1.8
Mauritania / Mauritanie ²	..	..	5.1	4.3	3.2	4.8	4.1	3.3	2.9	2.7
Mauritius / Maurice ³	7.1	6.4	5.9	5.7	5.7	5.2	5.7	5.5	4.9	4.6
Morocco / Maroc	..	5.9	5.3	5.9	7.0	7.4	7.2	5.6	5.3	5.1
Namibia / Namibie	..	..	1.6	0.9	1.0	1.0	0.8	0.8	0.6	0.5
Niger	..	1.1	0.5	0.8	0.2	0.4	0.3	0.4	0.7	1.2
Nigeria / Nigéria ¹	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Rwanda	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Senegal / Sénégal	2.2	2.0	2.9	3.1	2.5	2.4	2.7	2.5	2.5	2.2
Seychelles	..	..	1.1	3.5	1.7	2.6	1.6	1.5	1.7	2.2
South Africa / Afrique du Sud	1.9	1.8	5.5	5.7	5.5	5.0	5.4	6.0	5.9	6.3
Togo	..	0.4	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8
Tunisia / Tunisie	..	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9
Uganda / Ouganda ¹	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)⁴	..	..	..	1.9	1.8	1.9	1.8	1.7	1.7	1.9
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)⁵	..	..	..	3.5	3.1	3.2	3.1	3.1	3.1	3.2
LAC average / Moyenne ALC⁶	3.9	3.7	4.2	4.0	4.1	4.0	3.8	3.8	3.7	3.8
OECD average / Moyenne OCDE⁷	5.5	5.5	5.6	5.5	5.8	5.8	6.6	5.9	5.6	..

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

- In Ghana, Lesotho, Malawi, Nigeria and Uganda, revenues from property taxes are mainly levied by local governments, for which data are not available. In the Democratic Republic of the Congo, only data for property tax revenues levied by the Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) are available for 2010-19. See the country tables in Chapter 5 for further information.
- Data are estimated for 2019.
- The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
- Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication. The Africa (30) should be interpreted with caution as data for property taxes (category 4000) are not available or are partial in a few countries. See the country tables in Chapter 5 for further information.
- Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
- Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
- Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

- Au Ghana, au Lesotho, au Malawi, au Nigéria et en Ouganda, les recettes provenant des impôts sur le patrimoine sont principalement perçues par les administrations locales pour lesquelles les données ne sont pas disponibles. En République démocratique du Congo, seules les données des recettes relatives aux impôts sur le patrimoine qui sont prélevées par la Direction Générale des Recettes Administratives, Judiciaires, Domaniales et de Participation (DGRAD) sont disponibles pour la période 2010-19. Voir les tableaux des pays au chapitre 5 pour plus d'informations.
- Les données sont estimées pour 2019.
- L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
- Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication. Il convient d'interpréter cette moyenne avec prudence à cause de valeurs manquantes ou incomplètes pour la rubrique 4000 (taxes sur le patrimoine). Veuillez voir les tableaux de pays au chapitre 5 pour plus d'informations.
- Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
- Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
- Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283481>

Table 4.11. Taxes on goods and services (5000) as percentage of GDP
 Tableau 4.11. Impôts sur les biens et services (5000) en pourcentage du PIB

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	5.4	5.4	4.3	4.0	4.2	4.7	4.2	4.6
Burkina Faso	..	5.8	8.3	9.4	8.5	9.1	9.4	10.0	10.1	10.4
Cabo Verde	9.2	8.4	11.7	12.2	11.4	12.2	12.4	13.3	14.2	13.6
Cameroon / Cameroun	7.0	7.0	7.5	7.3	8.4	8.4	8.5	9.1	9.1	8.6
Chad / Tchad	..	..	..	2.7	2.8	2.2	2.3	3.0	3.6	3.7
Congo	2.8	1.7	5.0	4.3	6.0	7.3	7.6	6.0	5.3	5.5
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	..	0.4	5.3	5.6	5.3	5.4	5.2	3.6	3.4	3.2
Côte d'Ivoire	7.2	6.6	7.8	7.9	7.4	7.9	8.2	8.2	7.8	8.0
Egypt / Égypte	..	..	6.6	6.0	4.8	5.6	5.9	6.6	7.1	7.0
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	0.8	0.7	0.8	1.2	1.4	1.2	1.3	1.5
Eswatini	3.7	3.7	3.8	4.5	5.2	5.5	5.8	6.1	6.1	6.7
Ghana	..	4.8	5.7	6.0	6.3	7.7	8.7	8.3	7.9	7.1
Kenya	..	..	10.7	10.4	10.1	9.7	9.6	9.7	9.1	9.3
Lesotho	..	..	6.8	7.6	7.7	7.3	7.2	7.9	9.0	8.6
Madagascar	7.9	7.8	6.9	7.1	6.5	6.9	7.2	8.0	8.1	7.9
Malawi	..	..	8.9	8.8	9.9	8.6	8.7	9.6	9.5	9.8
Mali	8.2	8.2	8.8	8.5	7.4	8.9	9.8	9.8	7.7	9.8
Mauritania / Mauritanie	..	..	5.8	5.3	8.0	8.1	8.4	8.7	10.0	8.6
Mauritius / Maurice ¹	13.1	13.6	11.9	12.2	12.6	12.5	12.6	12.6	13.3	13.4
Morocco / Maroc	..	12.3	11.9	12.9	11.9	11.3	11.3	11.7	12.1	12.1
Namibia / Namibie	..	..	6.6	6.1	7.5	8.0	7.7	7.2	6.8	7.1
Niger	..	5.3	6.0	6.1	6.9	7.5	6.4	5.7	7.4	6.6
Nigeria / Nigéria	..	..	..	1.9	1.8	1.6	1.5	1.6	1.6	1.6
Rwanda	7.5	7.0	7.1	7.1	8.6	9.0	8.9	8.9	9.1	9.6
Senegal / Sénégal	9.0	9.1	9.9	10.1	10.3	10.3	10.5	10.0	10.0	10.2
Seychelles	..	..	16.5	17.8	19.3	18.6	20.2	19.7	20.7	21.1
South Africa / Afrique du Sud	8.3	8.0	8.5	9.1	10.2	10.7	10.5	10.1	10.6	10.5
Togo	..	5.2	8.1	8.6	12.1	12.8	12.7	12.4	11.1	11.4
Tunisia / Tunisie	..	12.7	10.7	10.7	11.3	10.8	10.6	11.1	12.7	12.2
Uganda / Ouganda	7.2	6.8	6.0	5.6	6.1	6.8	7.2	7.4	7.7	7.9
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)²	..	..	..	7.6	8.0	8.2	8.4	8.4	8.5	8.6
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)³	..	..	..	9.5	10.1	10.0	9.7	10.1	10.4	9.9
LAC average / Moyenne ALC⁴	10.0	10.1	10.3	10.5	10.9	11.1	11.3	11.3	11.4	11.4
OECD average / Moyenne OCDE⁵	11.0	10.8	10.3	10.6	10.8	10.9	11.0	11.0	10.9	..

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

1. The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
2. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication.
3. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

1. L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
2. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication.
3. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283500>

Table 4.12. Taxes on goods and services (5000) as percentage of total taxation
 Tableau 4.12. Impôts sur les biens et services (5000) en pourcentage du total des recettes fiscales

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	34.4	34.3	28.1	31.7	30.2	38.4	35.0	36.7
Burkina Faso	..	57.0	65.6	67.3	59.8	62.8	61.2	62.2	61.4	59.1
Cabo Verde	60.0	53.8	63.8	66.2	67.5	65.3	65.9	66.0	66.5	66.3
Cameroon / Cameroun	64.7	62.2	56.8	60.1	58.3	57.0	59.9	62.8	62.2	60.9
Chad / Tchad	..	..	..	18.3	26.7	37.6	49.2	48.5	45.2	45.4
Congo	45.6	45.5	63.2	62.2	62.5	57.1	57.6	56.0	70.0	67.8
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	..	65.3	66.9	65.6	55.3	54.5	60.5	51.9	44.4	42.7
Côte d'Ivoire	62.5	59.8	64.5	66.0	60.6	62.7	62.1	62.0	59.6	61.0
Egypt / Égypte	..	..	40.0	40.0	34.0	38.2	40.8	43.7	47.6	49.0
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	6.0	9.4	8.1	10.3	20.0	18.7	19.2	15.1
Eswatini	32.2	34.8	29.5	32.6	35.2	36.6	35.8	35.7	35.0	36.3
Ghana	..	61.7	54.2	55.3	51.7	58.9	63.8	60.2	55.8	52.2
Kenya	..	..	58.8	58.1	52.2	52.0	51.7	52.5	52.6	53.7
Lesotho	..	..	39.9	43.7	40.8	37.7	37.6	40.3	41.2	41.7
Madagascar	80.9	81.3	72.8	74.3	72.4	72.4	72.1	73.2	71.1	70.2
Malawi	..	..	58.4	55.6	55.1	51.2	51.5	51.3	51.9	53.2
Mali	71.5	72.0	61.0	60.4	52.8	58.7	59.2	58.6	57.7	58.0
Mauritania / Mauritanie	..	..	56.4	54.0	53.0	55.4	59.2	60.1	62.6	61.5
Mauritius / Maurice ¹	72.9	74.6	61.8	64.4	65.2	64.9	64.6	63.6	65.2	63.6
Morocco / Maroc	..	55.7	43.1	46.8	42.8	42.2	41.2	41.9	42.9	42.7
Namibia / Namibie	..	..	36.7	32.9	35.3	37.2	36.4	35.1	34.9	35.1
Niger	..	72.0	58.3	62.9	55.9	59.8	60.9	60.2	65.9	63.4
Nigeria / Nigéria	..	..	..	25.8	23.3	26.4	29.0	27.8	25.4	26.7
Rwanda	69.6	68.8	58.7	57.4	56.3	55.9	54.7	54.8	53.6	54.2
Senegal / Sénégal	71.5	69.2	66.3	63.4	63.7	63.1	61.9	61.3	60.7	61.5
Seychelles	..	..	57.2	57.8	63.1	62.4	62.7	61.1	59.9	61.5
South Africa / Afrique du Sud	39.4	39.9	36.6	39.5	40.0	40.3	40.1	38.5	39.8	40.0
Togo	..	74.8	75.0	78.4	78.5	80.1	77.5	78.5	76.3	75.9
Tunisia / Tunisie	..	51.8	39.9	39.5	36.4	35.8	35.8	35.8	39.7	35.6
Uganda / Ouganda	81.8	81.6	70.6	67.3	65.7	65.1	65.1	64.9	65.5	64.8
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)²	..	..	..	52.0	50.0	51.1	52.3	52.2	52.3	51.9
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)³	..	..	..	51.3	54.1	51.4	51.5	51.2	50.9	49.8
LAC average / Moyenne ALC⁴	57.5	56.6	50.4	51.2	50.1	50.4	50.6	50.7	50.3	49.8
OECD average / Moyenne OCDE⁵	33.9	33.6	33.0	33.8	33.2	33.2	33.0	33.0	32.7	..

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

1. The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
2. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication.
3. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

1. L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
2. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication.
3. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283519>

Table 4.13. **Taxes on general consumption (5110) as percentage of GDP**
 Tableau 4.13. **Impôts généraux sur la consommation (5110) en pourcentage du PIB**

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	5.0	4.9	3.8	3.6	3.8	4.2	3.8	4.1
Burkina Faso	..	2.9	4.7	4.6	4.6	4.9	5.0	5.4	5.4	5.8
Cabo Verde	0.0	0.0	6.9	7.2	6.1	6.8	6.6	7.3	8.2	7.7
Cameroon / Cameroun	3.4	3.6	4.0	3.8	4.8	4.8	4.8	5.2	5.4	5.0
Chad / Tchad	..	..	..	1.4	1.5	1.0	1.4	1.7	1.2	1.5
Congo	2.5	1.5	2.7	2.4	3.4	4.0	4.2	3.5	3.3	3.2
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	..	0.1	3.0	3.0	2.4	2.5	2.8	2.0	1.9	1.7
Côte d'Ivoire	2.5	2.4	2.7	2.9	2.6	2.6	2.5	2.7	2.8	2.9
Egypt / Égypte	..	..	3.3	3.1	2.4	2.7	2.6	3.2	3.5	3.7
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	0.6	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9
Eswatini	3.0	3.0	3.2	3.8	3.9	4.0	4.2	4.2	4.3	4.6
Ghana	..	2.0	3.2	3.3	3.6	4.2	4.0	4.0	3.8	3.6
Kenya	..	..	4.8	4.7	4.6	4.5	4.4	4.4	4.2	4.2
Lesotho	..	..	6.8	7.6	7.7	7.3	7.2	7.9	9.0	8.6
Madagascar	4.2	4.5	4.7	4.8	4.5	4.7	4.9	5.5	5.5	5.4
Malawi	..	..	4.3	4.0	5.3	4.8	4.7	5.2	5.2	5.3
Mali	3.6	3.8	5.1	4.9	3.9	4.2	4.7	4.9	3.9	5.3
Mauritania / Mauritanie	..	..	3.4	3.3	5.0	4.7	4.3	4.3	5.0	4.4
Mauritius / Maurice ¹	4.3	4.6	6.6	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	7.0	7.1
Morocco / Maroc	..	5.2	7.4	8.3	8.1	7.6	7.5	7.7	7.8	7.4
Namibia / Namibie	..	..	6.5	6.0	7.4	7.8	7.4	6.9	6.3	6.4
Niger	..	2.0	3.6	3.5	4.2	4.5	3.7	3.2	5.0	3.8
Nigeria / Nigéria	..	..	..	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8
Rwanda	2.1	2.0	3.9	3.7	4.9	4.9	4.8	5.0	5.1	5.6
Senegal / Sénégal	4.5	5.2	5.7	6.0	5.7	5.9	5.8	5.7	5.6	6.1
Seychelles	..	..	6.7	4.0	11.0	10.3	11.0	10.8	12.1	12.2
South Africa / Afrique du Sud	5.1	4.9	5.3	5.6	6.2	6.3	6.2	5.8	6.1	5.9
Togo	..	2.6	4.6	5.0	7.4	7.5	7.6	7.3	6.5	6.7
Tunisia / Tunisie	..	6.2	5.9	6.1	6.5	6.2	5.9	6.2	7.2	7.0
Uganda / Ouganda	2.8	2.7	2.9	2.7	3.0	3.4	3.6	3.6	3.7	3.7
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)²	..	..	..	4.3	4.8	4.8	4.8	4.9	5.0	5.0
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)³	..	..	..	4.5	5.0	5.1	4.9	5.0	5.1	5.0
LAC average / Moyenne ALC⁴	5.4	5.5	6.3	6.4	7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2
OECD average / Moyenne OCDE⁵	6.6	6.6	6.4	6.7	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	..

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

1. The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
2. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication.
3. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

1. L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
2. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication.
3. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283538>

Table 4.14. Taxes on general consumption (5110) as percentage of total taxation
 Tableau 4.14. Impôts généraux sur la consommation (5110) en pourcentage du total des recettes fiscales

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	31.4	31.3	25.3	28.2	27.1	34.0	31.1	32.6
Burkina Faso	..	28.7	37.2	32.8	32.3	33.7	32.8	33.3	32.9	33.1
Cabo Verde	0.0	0.0	37.6	39.3	36.3	36.5	35.5	36.2	38.7	37.5
Cameroon / Cameroun	31.5	32.2	30.8	31.2	33.2	32.9	33.8	36.3	36.8	35.3
Chad / Tchad	..	..	..	9.9	14.4	17.8	30.5	27.9	14.9	18.9
Congo	40.7	40.2	34.1	35.1	35.3	31.5	31.5	32.0	43.0	39.6
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	..	18.4	38.1	35.6	25.3	25.8	32.9	29.2	24.9	22.6
Côte d'Ivoire	21.9	21.8	22.0	24.1	21.0	20.3	19.2	20.3	21.4	21.7
Egypt / Égypte	..	..	20.1	20.6	17.2	18.3	18.2	21.2	23.4	25.8
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	4.9	7.4	4.8	6.3	11.1	11.0	11.3	8.9
Eswatini	26.2	28.0	25.1	27.4	26.0	26.7	26.4	25.0	24.5	25.0
Ghana	..	26.1	30.8	30.0	29.9	32.1	28.9	29.4	26.7	26.4
Kenya	..	..	26.2	26.1	23.9	24.5	23.6	24.1	24.1	24.6
Lesotho	..	..	39.9	43.7	40.8	37.7	37.6	40.3	41.2	41.7
Madagascar	43.0	46.5	49.5	50.7	50.4	49.1	48.6	50.4	48.4	47.7
Malawi	..	..	27.9	25.4	29.5	28.3	27.6	27.7	28.1	29.2
Mali	30.9	33.7	35.6	34.8	28.2	27.9	28.8	29.4	29.4	31.5
Mauritania / Mauritanie	..	..	33.0	33.4	33.2	32.5	30.4	29.7	31.3	31.2
Mauritius / Maurice ¹	23.7	25.3	34.3	36.1	34.6	35.4	35.0	34.1	34.5	33.8
Morocco / Maroc	..	23.6	26.6	30.1	29.2	28.4	27.2	27.4	27.5	26.2
Namibia / Namibie	..	..	36.0	32.1	35.1	36.5	35.2	33.9	32.6	31.8
Niger	..	27.4	35.0	36.7	34.1	35.6	35.2	34.2	45.1	36.8
Nigeria / Nigéria	..	..	..	14.0	11.7	13.3	15.3	14.9	13.6	13.7
Rwanda	19.8	20.0	32.1	29.9	32.3	30.6	29.5	31.0	30.2	31.5
Senegal / Sénégal	35.6	39.6	38.0	37.7	35.4	35.8	33.9	34.8	33.7	37.1
Seychelles	..	..	23.4	13.0	36.0	34.5	34.1	33.4	34.9	35.5
South Africa / Afrique du Sud	24.3	24.6	22.9	24.1	24.4	23.7	23.7	22.2	22.8	22.4
Togo	..	36.9	42.8	45.9	47.8	46.9	46.2	46.0	44.6	44.5
Tunisia / Tunisie	..	25.2	22.1	22.3	21.1	20.3	19.9	19.9	22.8	20.4
Uganda / Ouganda	32.4	33.0	33.7	32.3	32.4	32.3	32.4	31.6	32.0	30.8
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)²	..	..	..	29.8	29.4	29.4	29.7	30.0	30.2	29.9
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)³	..	..	..	21.7	24.4	24.8	24.4	24.5	24.2	24.7
LAC average / Moyenne ALC⁴	28.6	28.7	29.8	30.1	31.5	31.5	32.0	31.7	31.9	31.4
OECD average / Moyenne OCDE⁵	20.2	20.4	20.5	21.3	21.3	21.1	20.9	21.2	21.2	..

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

1. The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
2. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication.
3. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

1. L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
2. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication.
3. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283557>

Table 4.15. **Taxes on specific goods and services (5120) as percentage of GDP**
 Tableau 4.15. **Impôts sur les biens et services déterminés (5120) en pourcentage du PIB**

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
Burkina Faso	..	2.2	2.9	2.8	3.3	3.6	3.7	4.0	4.1	3.9
Cabo Verde	9.2	8.4	4.8	5.0	5.3	5.4	5.7	6.0	5.9	5.9
Cameroon / Cameroun	3.6	3.3	3.3	3.4	3.5	3.5	3.6	3.8	3.7	3.6
Chad / Tchad	..	..	..	1.2	1.3	1.1	0.9	1.3	2.2	2.1
Congo	0.3	0.2	2.3	1.9	2.6	3.3	3.4	2.6	2.0	2.2
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	..	0.3	2.3	2.4	2.8	2.8	2.3	1.5	1.4	1.4
Côte d'Ivoire	4.5	4.0	4.9	4.7	4.5	5.0	5.3	5.2	4.7	4.9
Egypt / Égypte	..	..	3.2	2.9	2.4	2.9	3.3	3.4	3.6	3.3
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6
Eswatini	0.6	0.6	0.4	0.6	1.2	1.4	1.4	1.7	1.7	1.9
Ghana	..	2.8	2.5	2.8	2.7	3.5	4.8	4.2	4.1	3.5
Kenya	..	..	5.8	5.6	5.3	5.0	5.1	5.2	4.9	5.0
Lesotho	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Madagascar	3.7	3.3	2.2	2.2	1.9	2.2	2.3	2.5	2.6	2.5
Malawi	..	..	4.7	4.8	4.6	3.9	4.0	4.4	4.4	4.4
Mali	4.6	4.3	3.6	3.6	3.4	4.6	5.0	4.8	3.7	4.4
Mauritania / Mauritanie	..	..	2.3	1.9	2.8	3.2	3.6	3.9	4.5	3.8
Mauritius / Maurice ¹	8.7	8.8	4.3	4.4	4.9	4.7	4.8	4.9	5.3	5.3
Morocco / Maroc	..	6.8	4.2	4.3	3.5	3.4	3.5	3.7	3.8	4.1
Namibia / Namibie	..	..	0.1	0.1	0.0	0.1	0.3	0.2	0.4	0.7
Niger	..	3.1	2.4	2.5	2.7	3.0	2.7	2.4	2.3	2.7
Nigeria / Nigéria	..	..	..	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8
Rwanda	5.3	4.9	3.2	3.3	3.7	3.9	4.0	3.8	3.9	3.9
Senegal / Sénégal	4.5	3.8	4.2	4.0	4.5	4.4	4.6	4.2	4.4	4.0
Seychelles	..	..	8.6	12.7	7.4	7.3	8.1	7.9	7.7	8.0
South Africa / Afrique du Sud	3.2	3.1	3.0	3.4	3.8	4.2	4.1	4.1	4.3	4.4
Togo	..	2.6	3.5	3.5	4.7	5.2	5.1	5.1	4.6	4.5
Tunisia / Tunisie	..	6.3	4.5	4.4	4.5	4.4	4.5	4.7	5.2	5.0
Uganda / Ouganda	4.1	3.8	3.0	2.7	2.9	3.3	3.5	3.7	3.8	4.0
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)²	..	..	..	3.1	3.1	3.2	3.4	3.4	3.3	3.4
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)³	..	..	..	4.6	4.5	4.4	4.3	4.6	4.8	4.5
LAC average / Moyenne ALC⁴	4.4	4.3	3.6	3.7	3.4	3.6	3.6	3.7	3.7	3.8
OECD average / Moyenne OCDE⁵	3.8	3.6	3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	3.3	3.2	..

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

1. The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
2. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication.
3. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

1. L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
2. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication.
3. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283576>

Table 4.16. Taxes on specific goods and services (5120) as percentage of total taxation
 Tableau 4.16. Impôts sur les biens et services déterminés (5120) en pourcentage du total des recettes fiscales

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	..	..	1.4	1.3	1.6	2.2	1.8	2.5	1.8	2.2
Burkina Faso	..	21.7	22.8	20.3	23.0	25.0	24.3	24.7	24.6	22.1
Cabo Verde	60.0	53.8	26.2	26.9	31.3	28.8	30.5	29.7	27.8	28.9
Cameroon / Cameroun	33.0	29.6	25.5	28.4	24.6	23.8	25.7	26.2	25.1	25.3
Chad / Tchad	..	..	..	8.1	12.0	19.1	18.2	20.3	28.4	26.1
Congo	4.6	5.1	29.0	27.1	27.1	25.4	25.9	23.8	26.5	27.8
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	..	45.6	28.7	28.5	29.6	28.3	27.1	22.0	18.3	19.2
Côte d'Ivoire	38.9	35.8	40.0	39.5	37.0	40.0	40.5	39.3	35.7	36.9
Egypt / Égypte	..	..	19.7	19.2	16.7	19.9	22.5	22.5	24.1	23.1
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	..	..	1.1	2.0	3.3	4.0	8.8	7.7	7.9	6.2
Eswatini	5.0	5.9	3.0	4.1	8.3	9.0	8.7	10.0	9.7	10.4
Ghana	..	35.6	23.3	25.3	21.8	26.9	34.9	30.8	29.0	25.7
Kenya	..	..	31.8	31.2	27.7	26.9	27.5	28.0	27.9	28.7
Lesotho	..	..	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Madagascar	37.7	34.4	23.1	23.4	21.8	23.1	23.3	22.6	22.5	22.3
Malawi	..	..	30.5	30.2	25.6	22.9	23.9	23.6	23.8	24.0
Mali	40.2	37.9	25.2	25.3	24.4	30.6	30.1	29.0	27.9	26.2
Mauritania / Mauritanie	..	..	22.3	19.2	18.7	21.8	25.8	26.7	27.8	27.0
Mauritius / Maurice ¹	48.2	48.3	22.2	23.4	25.2	24.3	24.5	24.8	26.2	25.2
Morocco / Maroc	..	30.9	15.3	15.6	12.5	12.7	12.8	13.3	13.5	14.5
Namibia / Namibie	..	..	0.7	0.7	0.2	0.7	1.2	1.1	2.3	3.4
Niger	..	42.9	22.9	25.8	21.5	23.9	25.3	25.5	20.4	26.1
Nigeria / Nigéria	..	..	..	11.6	11.5	12.7	13.3	12.6	11.5	12.6
Rwanda	48.9	47.9	26.3	26.9	23.9	24.4	24.4	23.3	22.9	22.3
Senegal / Sénégal	35.5	29.2	27.8	25.4	27.8	26.8	27.3	26.0	26.5	23.9
Seychelles	..	..	29.8	41.4	24.4	24.4	25.3	24.6	22.3	23.3
South Africa / Afrique du Sud	15.1	15.3	13.0	14.6	14.9	15.9	15.7	15.6	16.2	16.7
Togo	..	37.7	32.0	32.2	30.4	32.8	30.9	32.1	31.2	30.3
Tunisia / Tunisie	..	25.7	17.0	16.3	14.5	14.7	15.1	15.2	16.3	14.6
Uganda / Ouganda	47.1	46.4	35.0	32.9	31.6	31.2	31.4	32.1	32.3	32.9
Africa (30) average / Moyenne Afrique (30)²	..	..	..	20.9	19.8	20.7	21.6	21.2	21.0	20.9
Asia-Pacific (24) average / Moyenne Asie-Pacifique (24)³	..	..	..	27.1	26.6	23.8	24.2	23.9	24.2	22.6
LAC average / Moyenne ALC⁴	27.3	26.4	18.8	19.2	16.6	17.0	16.8	17.2	16.7	16.6
OECD average / Moyenne OCDE⁵	11.8	11.4	10.5	10.6	10.0	10.1	10.1	9.9	9.6	..

.. Not available

Note: The figures include sub-national government tax revenues for Eswatini, Mauritania (for 2009-19), Mauritius, Morocco, Nigeria (only state revenues) and South Africa (for 2003-19). Sub-national government tax revenues are not available in other countries.

1. The fiscal year for Mauritius changed in 2010 and in 2015. Figures for 2015 needed to be estimated as a result.
2. Represents an unweighted average of the 30 African countries in this publication.
3. Represents an unweighted average for 24 Asian and Pacific economies included in the publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Represents an unweighted average for 26 Latin American and Caribbean (LAC) countries included in the publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Represents an unweighted average for 37 OECD countries.

.. Non disponible

Note : Les chiffres incluent les recettes fiscales collectées par les administrations infranationales pour l'Afrique du Sud (pour les années 2003 à 2019), Eswatini, le Maroc, Maurice, la Mauritanie (pour les années 2009 à 2019) et le Nigéria (recettes des administrations régionales). Les données des recettes fiscales collectées par les administrations infranationales ne sont pas disponibles pour les autres pays.

1. L'année fiscale pour Maurice a changé en 2010 et en 2015. Les chiffres pour 2015 ont dû être estimés en conséquence.
2. Représente une moyenne non pondérée des 30 pays africains inclus dans cette publication.
3. Représente la moyenne non pondérée pour 24 économies de l'Asie et du Pacifique incluses dans la publication *Revenue Statistics in Asia and the Pacific 2021*.
4. Représente la moyenne non pondérée pour 26 pays d'Amérique latine et des Caraïbes (ALC) inclus dans la publication *Revenue Statistics in Latin America and the Caribbean 2021*.
5. Représente la moyenne non pondérée pour 37 pays de l'OCDE.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283595>

Table 4.17. **Gross domestic product for tax reporting years at current prices, in national currency units**Tableau 4.17. **Produit intérieur brut pour les années de déclaration fiscale à prix courants, en monnaie nationale**

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana ¹	26 404	30 165	76 814	91 395	145 918	152 191	172 949	182 669	192 091	193 515
Burkina Faso	2 086 188	2 108 160	4 444 601	5 002 182	6 884 466	6 995 311	7 598 720	8 227 851	8 997 919	9 225 643
Cabo Verde	67 501	70 536	135 879	138 569	154 436	158 699	165 782	173 097	183 698	195 202
Cameroon / Cameroun	6 589 531	7 179 525	12 285 308	12 948 432	17 276 469	18 285 382	19 344 838	20 328 363	21 492 534	22 769 258
Chad / Tchad	1 069 308	1 115 969	4 385 556	5 290 608	6 912 490	6 474 073	6 047 146	5 854 572	6 127 318	6 406 367
Congo	1 627 099	2 580 266	4 572 805	6 505 751	8 844 629	7 029 660	6 021 964	6 453 235	7 440 618	7 347 988
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	229 768	1 317 075	15 101 188	19 536 677	33 223 988	35 111 226	37 517 392	55 676 093	76 495 500	83 190 159
Côte d'Ivoire	10 533 309	10 547 104	15 845 677	17 036 122	24 135 859	27 086 150	28 423 874	29 955 010	32 222 266	34 298 893
Egypt / Égypte ²	323 434	357 607	1 095 848	1 268 711	2 130 000	2 443 900	2 709 400	3 470 000	4 437 400	5 322 100
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	454 391	822 850	7 095 919	8 072 293	10 746 852	7 795 420	6 661 365	7 084 543	7 375 490	6 459 504
Eswatini ¹	11 102	12 366	30 879	33 123	48 941	52 871	56 771	59 459	62 482	64 716
Ghana	4 735	6 249	48 989	61 596	155 433	180 399	215 077	256 671	300 596	349 480
Kenya ²	979 764	1 043 127	2 673 373	3 016 495	5 073 867	5 843 416	6 653 575	7 594 403	8 528 977	9 316 235
Lesotho ¹	5 320	5 876	15 153	16 950	27 396	30 419	31 197	30 627	31 914	33 840
Madagascar	5 376 277	6 265 668	18 812 596	20 863 367	30 240 588	33 216 184	37 637 590	41 058 841	46 600 692	52 532 775
Malawi ²	115 049	157 897	810 853	960 659	2 290 405	2 884 126	3 570 895	4 246 475	4 804 999	5 385 478
Mali	2 117 674	2 103 270	4 812 025	5 288 939	7 093 033	7 747 730	8 311 926	8 922 038	9 481 956	10 140 292
Mauritania / Mauritanie	41 608	42 517	123 695	155 297	199 573	200 221	225 473	241 913	251 497	290 978
Mauritius / Maurice ²	108 648	121 023	288 005	307 957	392 062	409 893	422 329	445 983	469 229	489 802
Morocco / Maroc	408 177	412 897	748 483	784 624	925 376	987 950	1 013 229	1 063 405	1 108 463	1 151 170
Namibia / Namibie ¹	22 295	27 979	77 060	84 476	137 632	148 941	161 173	173 930	181 065	179 407
Niger	1 556 847	1 586 921	3 448 075	3 875 000	5 346 046	5 724 873	6 135 410	6 497 014	7 134 254	7 564 953
Nigeria / Nigéria	5 307 362	6 897 482	44 285 561	55 469 351	90 136 985	95 177 736	102 575 419	114 899 251	129 086 908	145 639 140
Rwanda	607 000	676 000	3 236 000	3 585 000	5 645 000	6 178 000	6 876 000	7 694 000	8 291 000	9 105 000
Senegal / Sénégal	4 057 714	4 270 612	7 593 295	7 976 735	9 775 039	10 508 650	11 283 396	12 191 796	12 840 090	13 655 367
Seychelles	3 328	3 513	11 533	11 705	17 119	18 340	18 989	20 858	21 540	22 192
South Africa / Afrique du Sud ³	925 690	1 053 138	2 794 228	3 055 613	4 133 873	4 420 793	4 759 555	5 078 190	5 357 640	5 605 034
Togo	1 456 906	1 429 225	2 144 003	2 289 158	3 047 841	3 334 957	3 574 400	3 713 600	3 951 400	4 230 600
Tunisia / Tunisie	27 216	29 433	58 677	63 055	80 866	84 689	89 789	95 865	106 242	114 939
Uganda / Ouganda ²	10 794 382	12 067 688	43 759 280	51 348 000	86 994 500	92 874 000	99 889 500	109 205 000	120 330 500	132 780 000

- The GDP for Botswana, Eswatini and Namibia are adjusted using the following formula: $GDP(n)^{3/4} + GDP(n+1)/4$ in order to make them correspond more closely to an April(n)-to-March(n+1) fiscal year. The GDP for Lesotho is not adjusted because it is already reported on an April-March fiscal year basis in the IMF World Economic Outlook.
- The GDP for Kenya, Malawi and Uganda in all years and for Mauritius in the years preceding 2010 and from 2016 are adjusted using the formula $GDP(n)/2 + GDP(n-1)/2$. This is done in order to make the value of the GDP correspond more closely to a July(n-1)-to-June(n) fiscal year. The GDP for Egypt is not adjusted because it is already reported on a July-June fiscal year basis in the IMF World Economic Outlook. The GDP for Mauritius is not adjusted from 2010 to 2015 because public finance data are reported on a calendar year for those years.
- Statistics South Africa released new GDP estimates in August 2021 that took into account updates and re-basing of its national accounting methodology. These new figures are between 8.6% and 12.4% higher than the GDP figures used in the 2020 edition. The total tax-to-GDP ratios for South Africa in the 2021 edition are therefore between 1.9 p.p. and 2.8 p.p. lower than they would had they been calculated using the same GDP figures used in the 2020 edition.

Source: IMF, *World Economic Outlook*, April 2021; South Africa: Statistics South Africa.

- Le PIB pour Botswana, Eswatini, et la Namibie est ajusté selon la formule $PIB(n)^{3/4} + PIB(n+1)/4$ afin de le faire correspondre le mieux possible à une année fiscale de avril (n) à mars (n+1). Le PIB du Lesotho n'est pas ajusté car il est déjà publié sur la base d'un exercice fiscal avril-mars dans les *Perspectives de l'économie mondiale* du FMI.
- Le PIB pour le Kenya, le Malawi et l'Ouganda, pour toutes les années et pour Maurice dans les années antérieures à 2010 et à partir de 2016, est ajusté selon la formule suivante : $PIB(n)/2 + PIB(n-1)/2$ afin de le faire correspondre le mieux possible à une année fiscale de juillet (n-1) à juin (n). Le PIB de l'Égypte n'est pas ajusté car il est déjà publié sur la base de l'exercice juillet-juin dans les *Perspectives de l'économie mondiale* du FMI. Le PIB de Maurice n'est pas ajusté de 2010 à 2015 car les données de finances publiques sont reportées sur une année civile pour ces années.
- Statistics South Africa a publié de nouvelles estimations du PIB qui tiennent compte des mises à jour et du re-basement de sa méthodologie de comptabilité nationale en août 2021. Ces nouveaux chiffres sont entre 8.6 % et 12.4 % plus élevés que les chiffres du PIB de l'édition 2020. Les ratios impôt total/PIB de l'Afrique du Sud dans l'édition 2021 sont donc inférieurs de 1.9 à 2.8 p.p. à ce qu'ils auraient été s'ils avaient été calculés à partir du PIB utilisé dans l'édition 2020.

Source : FMI, *Perspectives de l'économie mondiale*, avril 2021; Afrique du Sud : Statistics South Africa.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283614>

Table 4.18. **Gross domestic product for tax reporting years at current prices, in millions of US dollars at market exchange rates**Tableau 4.18. **Produit intérieur brut pour les années de déclaration fiscale à prix courants, en monnaie millions de dollars US aux taux de change du marché**

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana ¹	5 564	5 731	10 902	13 444	15 806	14 748	16 089	17 703	18 582	13 754
Burkina Faso	3 388	2 961	9 440	10 118	13 947	11 833	12 819	14 165	16 207	15 746
Cabo Verde	657	609	1 698	1 664	1 860	1 597	1 663	1 770	1 967	1 982
Cameroon / Cameroun	10 695	9 802	26 094	26 191	34 999	30 932	32 635	34 997	38 712	38 863
Chad / Tchad	1 739	1 572	9 315	10 701	14 003	10 952	10 202	10 079	11 036	10 934
Congo	2 646	3 624	9 713	13 159	17 918	11 891	10 159	11 110	13 402	12 542
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	19 147	19 077	18 495	21 541	35 911	37 915	36 640	37 615	47 099	50 418
Côte d'Ivoire	17 114	14 851	33 693	34 431	48 882	45 815	47 964	51 588	58 011	58 539
Egypt / Égypte ²	95 039	104 752	198 316	230 024	305 567	332 075	332 484	236 528	250 253	302 335
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	738	1 159	15 088	16 314	21 765	13 185	11 241	12 201	13 278	11 025
Eswatini ¹	1 758	1 690	3 807	4 535	4 334	3 999	3 963	4 472	4 617	3 353
Ghana	17 756	11 467	34 254	43 043	53 173	48 595	54 989	58 978	65 518	66 998
Kenya ²	15 046	14 245	36 458	38 511	58 336	62 891	66 713	74 043	83 349	91 606
Lesotho ¹	871	847	1 937	2 356	2 477	2 207	2 219	2 356	2 320	2 289
Madagascar	4 278	4 629	9 617	9 983	12 523	11 323	11 849	13 176	13 974	14 519
Malawi ²	3 058	3 051	5 758	6 576	5 744	6 229	5 947	5 861	6 571	7 287
Mali	3 444	2 963	10 221	10 698	14 369	13 106	14 022	15 360	17 079	17 308
Mauritania / Mauritanie	1 986	1 780	4 725	5 637	6 615	6 182	6 414	6 784	7 048	7 930
Mauritius / Maurice ²	4 416	4 702	9 560	10 004	12 803	11 692	11 962	12 746	13 721	14 115
Morocco / Maroc	41 632	38 859	92 897	93 217	110 081	101 179	103 312	109 683	118 096	119 701
Namibia / Namibie ¹	3 515	3 821	9 506	11 566	12 188	11 267	11 260	13 080	13 389	9 406
Niger	2 532	2 235	7 324	7 838	10 830	9 684	10 350	11 185	12 850	12 912
Nigeria / Nigéria	57 477	67 824	297 458	369 062	568 499	492 437	404 649	375 745	421 737	448 120
Rwanda	1 797	1 718	5 694	6 148	8 272	8 585	8 734	9 253	9 629	10 123
Senegal / Sénégal	6 599	6 016	16 128	16 134	19 802	17 777	19 035	20 989	23 127	23 307
Seychelles	623	615	847	970	1 343	1 377	1 426	1 528	1 542	1 580
South Africa / Afrique du Sud ³	151 426	151 855	331 184	417 315	381 195	346 663	323 493	381 317	404 673	387 849
Togo	2 370	2 014	4 554	4 630	6 174	5 641	6 030	6 393	7 117	7 221
Tunisia / Tunisie	22 943	21 474	43 466	44 054	47 634	43 172	41 801	39 627	40 139	39 169
Uganda / Ouganda ²	8 027	7 789	23 263	24 395	32 727	30 284	28 501	30 470	32 739	35 942

- The GDP for Botswana, Eswatini and Namibia are adjusted using the following formula: $GDP(n)^{3/4} + GDP(n+1))/4$ in order to make them correspond more closely to an April(n)-to-March(n+1) fiscal year. The GDP for Lesotho is not adjusted because it is already reported on an April-March fiscal year basis in the IMF *World Economic Outlook*.
- The GDP for Kenya, Malawi and Uganda in all years and for Mauritius in the years preceding 2010 and from 2016 are adjusted using the formula $GDP(n)/2 + GDP(n-1)/2$. This is done in order to make the value of the GDP correspond more closely to a July(n-1)-to-June(n) fiscal year. The GDP for Egypt is not adjusted because it is already reported on a July-June fiscal year basis in the IMF *World Economic Outlook*. The GDP for Mauritius is not adjusted from 2010 to 2015 because public finance data are reported on a calendar year for those years.
- Statistics South Africa released new GDP estimates in August 2021 that took into account updates and re-basing of its national accounting methodology. These new figures are between 8.6% and 12.4% higher than the GDP figures used in the 2020 edition. The total tax-to-GDP ratios for South Africa in the 2021 edition are therefore between 1.9 p.p. and 2.8 p.p. lower than they would had they been calculated using the same GDP figures used in the 2020 edition.

Source: IMF, *World Economic Outlook*, April 2021; South Africa: Statistics South Africa.

- Le PIB pour Botswana, Eswatini, et la Namibie est ajusté selon la formule $PIB(n)^{3/4} + PIB(n+1))/4$ afin de le faire correspondre le mieux possible à une année fiscale de avril (n) à mars (n+1). Le PIB du Lesotho n'est pas ajusté car il est déjà publié sur la base d'un exercice fiscal avril-mars dans les *Perspectives de l'économie mondiale* du FMI.
- Le PIB pour le Kenya, le Malawi et l'Ouganda, pour toutes les années et pour Maurice dans les années antérieures à 2010 et à partir de 2016, est ajusté selon la formule suivante : $PIB(n)/2 + PIB(n-1)/2$ afin de le faire correspondre le mieux possible à une année fiscale de juillet (n-1) à juin (n). Le PIB de l'Égypte n'est pas ajusté car il est déjà publié sur la base de l'exercice juillet-juin dans les *Perspectives de l'économie mondiale* du FMI. Le PIB de Maurice n'est pas ajusté de 2010 à 2015 car les données de finances publiques sont reportées sur une année civile pour ces années.
- Statistics South Africa a publié de nouvelles estimations du PIB qui tiennent compte des mises à jour et du re-basement de sa méthodologie de comptabilité nationale en août 2021. Ces nouveaux chiffres sont entre 8.6 % et 12.4 % plus élevés que les chiffres du PIB de l'édition 2020. Les ratios impôt total/PIB de l'Afrique du Sud dans l'édition 2021 sont donc inférieurs de 1.9 à 2.8 p.p. à ce qu'ils auraient été s'ils avaient été calculés à partir du PIB utilisé dans l'édition 2020.

Source : FMI, *Perspectives de l'économie mondiale*, avril 2021; Afrique du Sud : Statistics South Africa.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283633>

Table 4.19. **Exchange rates used, national currency per US dollar**
 Tableau 4.19. **Taux de change utilisés, unités de monnaie nationale par dollar US**

	1999	2000	2009	2010	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Botswana	4.75	5.26	7.05	6.80	9.23	10.32	10.75	10.32	10.34	14.07
Burkina Faso	615.70	711.98	470.80	494.39	493.63	591.15	592.77	580.86	555.19	585.89
Cabo Verde	102.70	115.88	80.04	83.28	83.03	99.39	99.69	97.81	93.41	98.50
Cameroon / Cameroun	616.15	732.49	470.80	494.39	493.63	591.15	592.77	580.86	555.19	585.89
Chad / Tchad	614.87	709.89	470.80	494.39	493.63	591.15	592.77	580.86	555.19	585.89
Congo	614.86	711.98	470.80	494.39	493.63	591.15	592.77	580.86	555.19	585.89
Congo, Dem. Rep. / Congo, Rép. dém.	12.00	69.04	816.49	906.96	925.17	926.06	1 023.96	1 480.15	1 624.13	1 650.00
Côte d'Ivoire	615.47	710.21	470.29	494.79	493.76	591.21	592.61	580.66	555.45	585.91
Egypt / Égypte	3.40	3.41	5.53	5.52	6.97	7.36	8.15	14.67	17.73	17.60
Equatorial Guinea / Guinée équatoriale	615.70	710.21	470.29	494.79	493.76	591.21	592.61	580.66	555.45	585.91
Eswatini	6.32	7.32	8.11	7.30	11.29	13.22	14.33	13.30	13.53	19.30
Ghana	0.27	0.54	1.43	1.43	2.92	3.71	3.91	4.35	4.59	5.22
Kenya	65.12	73.23	73.33	78.33	86.98	92.91	99.73	102.57	102.33	101.70
Lesotho	6.11	6.94	7.82	7.19	11.06	13.78	14.06	13.00	13.75	14.79
Madagascar	1 256.76	1 353.50	1 956.21	2 089.95	2 414.81	2 933.51	3 176.54	3 116.11	3 334.75	3 618.32
Malawi	37.62	51.75	140.82	146.08	398.77	463.04	600.45	724.53	731.30	739.03
Mali	614.86	709.89	470.80	494.39	493.63	591.15	592.77	580.86	555.19	585.89
Mauritania / Mauritanie	20.95	23.89	26.18	27.55	30.17	32.39	35.15	35.66	35.68	36.69
Mauritius / Maurice	24.61	25.74	30.13	30.78	30.62	35.06	35.30	34.99	34.20	34.70
Morocco / Maroc	9.80	10.63	8.06	8.42	8.41	9.76	9.81	9.69	9.39	9.62
Namibia / Namibie	6.34	7.32	8.11	7.30	11.29	13.22	14.31	13.30	13.52	19.07
Niger	614.86	709.89	470.81	494.39	493.63	591.15	592.77	580.86	555.20	585.89
Nigeria / Nigéria	92.34	101.70	148.88	150.30	158.55	193.28	253.49	305.79	306.08	325.00
Rwanda	337.83	393.44	568.29	583.12	682.43	719.60	787.25	831.53	861.08	899.45
Senegal / Sénégal	614.86	709.89	470.80	494.39	493.63	591.15	592.77	580.86	555.19	585.89
Seychelles	5.34	5.71	13.61	12.07	12.75	13.32	13.32	13.65	13.97	14.05
South Africa / Afrique du Sud	6.11	6.94	8.44	7.32	10.84	12.75	14.71	13.32	13.24	14.45
Togo	614.70	709.60	470.80	494.39	493.63	591.15	592.77	580.86	555.19	585.89
Tunisia / Tunisie	1.19	1.37	1.35	1.43	1.70	1.96	2.15	2.42	2.65	2.93
Uganda / Ouganda	1 344.84	1 549.25	1 881.09	2 104.89	2 658.22	3 066.79	3 504.72	3 583.97	3 675.41	3 694.34

Note: The exchange rate is calculated by taking the ratio of the estimated fiscal year GDP in national currency for Table 4.17 to the estimated fiscal year GDP in US dollars in Table 4.18.

Note : Le taux de change est calculé en prenant le rapport entre le PIB estimé de l'année fiscale en monnaie nationale du tableau 4.17 et le PIB estimé de l'année fiscale en dollars US du tableau 4.18.

StatLink  <https://doi.org/10.1787/888934283652>



From:
Revenue Statistics in Africa 2021

Access the complete publication at:
<https://doi.org/10.1787/c511aa1e-en-fr>

Please cite this chapter as:

OECD/African Union Commission/African Tax Administration Forum (2021), "Tax levels and tax structures, 1990-2019", in *Revenue Statistics in Africa 2021*, OECD Publishing, Paris.

DOI: <https://doi.org/10.1787/4bc2c318-en-fr>

This work is published under the responsibility of the Secretary-General of the OECD. The opinions expressed and arguments employed herein do not necessarily reflect the official views of OECD member countries.

This document, as well as any data and map included herein, are without prejudice to the status of or sovereignty over any territory, to the delimitation of international frontiers and boundaries and to the name of any territory, city or area. Extracts from publications may be subject to additional disclaimers, which are set out in the complete version of the publication, available at the link provided.

The use of this work, whether digital or print, is governed by the Terms and Conditions to be found at <http://www.oecd.org/termsandconditions>.