

REPUBLIQUE DU CAMEROUN

Paix - Travail – Patrie

INSTITUT NATIONAL DE LA
STATISTIQUE



REPUBLIC OF CAMEROON

Peace - Work – Fatherland

NATIONAL INSTITUTE OF
STATISTICS

Rapport sur les ressources naturelles non renouvelables au Cameroun

<input type="checkbox"/> <i>Introduction</i>	2
<input type="checkbox"/> <i>Champ des ressources naturelles non renouvelables</i>	2
<input type="checkbox"/> <i>Champ et contenu du Guide</i>	2
<input type="checkbox"/> <i>Champ des ressources naturelles au Cameroun</i>	3
<input type="checkbox"/> <i>Statistiques sur les ressources naturelles</i>	3
<input type="checkbox"/> <i>Annexes</i>	7

Février 2019

■ ■ Introduction

Le présent rapport sur les ressources naturelles non renouvelables au Cameroun s'inscrit dans le cadre du Fond Thématique de Gestion de la Richesse des Ressources Naturelles¹. L'objectif de ce Fond est de développer un environnement macroéconomique stable pour l'exploration et l'exploitation des ressources naturelles et de faciliter leur gestion de manière socialement responsable.

Il fait suite à la mission d'assistance technique en statistiques de comptabilité nationale, conduite par la Division du secteur réel du Département des statistiques du Fonds Monétaire International (FMI). La mission s'est déroulée à Yaoundé, du 12 au 16 novembre 2018.

L'objectif principal de la mission était la collecte des données relatives aux ressources naturelles non renouvelables pour soutenir la formulation de politiques économiques. Les tableaux statistiques ont été élaborés selon le guide conceptuel² défini par le FMI, ainsi que leur mise à jour dans le futur.

Le rapport comprend deux sections : la première traite du champ des ressources naturelles non renouvelables la deuxième présente, à travers des tableaux, les statistiques sur les ressources naturelles.

■ ■ Champ des ressources naturelles non renouvelables

• Champ et contenu du Guide

Le Guide pour analyser les ressources naturelles en comptabilité nationale fixe le cadre méthodologique et conceptuel des tableaux statistiques à produire.

Sur le plan méthodologique, le Guide utilise les concepts recommandés par le Système de Comptabilité Nationale (SCN) de 2008 pour faciliter les comparaisons entre les industries de ressources naturelles et les autres secteurs de l'économie et les comparaisons entre les pays. Il couvre les activités de production, les taxes et subventions sur les produits, les revenus primaires, l'emploi, le commerce extérieur et les déflateurs de prix. Il prend également en compte l'objectif 5 des Objectifs de Développement Durable (ODD) de l'agenda 2030 des Nations Unies sur l'égalité des sexes, en présentant l'emploi par genre.

Le Guide comporte deux sections : la première définit les produits et industries des ressources naturelles ; la deuxième présente et explique les huit modèles de tableaux qui guident l'établissement des comptes nationaux pour les ressources naturelles et fournissent des outils d'analyse pour comprendre l'impact macroéconomique de l'évolution de la production et des prix des ressources naturelles.

¹Ce Fond est financé par les gouvernements d'Australie, du Koweït, de la Norvège, d'Oman, des Pays-Bas, de la Suisse et de l'Union Européenne.

²FMI (2017). Guide to Analyze Natural Resources in the National Accounts (The Guide).

• *Champ des ressources naturelles au Cameroun*

Le SCN 2008, en son paragraphe 10.164, définit les ressources naturelles comme des actifs naturels non produits, ce qui signifie que ces actifs ne sont pas créés par un processus de production économique. Les ressources naturelles peuvent être divisées en trois catégories : 1) les ressources renouvelables, telles que les forêts non cultivées et les stocks de poissons ; 2) les terres arables ; et 3) les ressources non renouvelables, constituées principalement de gisements de minéraux ayant une valeur économique.

Les statistiques des comptes nationaux sont établies selon la Nomenclature des activités du Cameroun (NACAM) élaborée à partir de la Nomenclature d'Activités des Etats Membre d'AFRISTAT (NAEMA révision 1), qui est conçue à partir de la Classification Internationale Type par Industrie (CITI révision 4) de toutes les branches d'activité économique.

Les activités de ressources naturelles non renouvelables au Cameroun comprennent : l'extraction de pétrole brut et de gaz naturel, l'extraction de minerais métalliques, les autres activités extractives (minerais non métalliques) et les activités de soutien aux industries extractives et minières exécutés pour le compte de tiers.

Les produits associés comprennent : le pétrole brut, le gaz naturel, le gaz de pétrole liquéfié (GPL), l'or, le diamant, les granulats, le sable, les pierres, le calcaire, la pouzzolane et l'argile.

Les activités de raffinage de pétrole brut et de transformation d'aluminium sont des processus industriels de transformation des ressources naturelles provenant du sous-sol camerounais (pétrole brut) ou importé (alumine, pétrole brut) ; elles sont donc exclues du champ des ressources naturelles conformément au Guide. De plus, les activités de transport par pipeline sont également exclues du champ car il s'agit du pétrole brut tchadien qui transite par le Cameroun pour l'exportation.

Cependant, il faut noter que les statistiques actuelles de comptabilité nationale n'incluent pas la production de GPL (activité démarrée en 2018), ainsi que les activités informelles d'extraction minière, principalement l'or et le diamant.

En outre, certaines autres activités et produits sont mal classés ou ne figurent pas dans les nomenclatures ; par exemple les activités annexes à l'extraction qui sont actuellement incluses dans les activités extractives.

Pour pallier ces insuffisances, un travail sur la mise à jour des nomenclatures des produits et des activités a déjà été réalisé pour la mise en conformité avec les recommandations internationales en vigueur, dans le cadre des travaux en cours de rebasage des comptes nationaux pour une publication en 2020.

■ *Statistiques sur les ressources naturelles*

Le FMI a développé un cadre statistique pour améliorer la disponibilité des données liées aux activités économiques associées aux ressources naturelles non renouvelables.

Les tableaux statistiques, développés dans le cadre du projet sur les ressources naturelles, couvrent les années 2012 à 2017, pour les données annuelles et les trois premiers trimestres de l'année 2018 pour les données trimestrielles.

La présente section décrit le contenu de chacun des huit (8) tableaux, annexés au rapport. Les tableaux complets sont disponibles en version Excel et publiés également sur le site internet de l'INS.

Tableau 1 : Parts des industries de ressources naturelles dans le PIB

Ce tableau montre le poids des industries des ressources naturelles au sein de l'économie. Ce poids est ici mesuré par le pourcentage de la valeur ajoutée créée par une branche d'activité par rapport au PIB et par les taxes moins les subventions liées à ces branches d'activités. Dans la mesure du possible, les impôts sur les produits sont alloués aux branches d'activités.

Les ressources naturelles représentaient 3,7% du produit intérieur brut (PIB) total en 2017 alors qu'elles représentaient 7,4% en 2012.

Tableau 2 : Distribution des revenus des industries des ressources naturelles.

Le Guide recommande d'utiliser les données des unités institutionnelles ayant des activités dans le secteur des ressources naturelles et non pas uniquement celles des établissements concernés dans le tableau 1. Ce tableau doit aussi permettre de remplir les opérations sur le revenu et certaines opérations sur les biens et services liés à une unité institutionnelle comme la formation brute de capital fixe. Le tableau montre les différents revenus primaires : la rémunération qui revient aux salariés, les autres impôts sur la production à l'Etat, et les excédents bruts d'exploitation des entreprises.

Les sources des données utilisées pour le tableau 2 sont les déclarations statistiques et fiscales (DSF) des entreprises de ressources naturelles. Cependant, le système statistique national actuel ne permet pas de déterminer l'origine, importée ou locale, des consommations intermédiaires de ces entreprises de ressources naturelles.

L'excédent brut d'exploitation des entreprises de ressources naturelles représentaient 2,9% du PIB en 2016, après 6,9% en 2012 en raison de la chute des prix mondiaux et du volume de la production.

Tableau 3 : Emplois dans les industries des ressources naturelles.

Le tableau présente les données sur les emplois dans les industries liées aux ressources naturelles. Les données relatives aux emplois par genre ne sont pas disponibles. Le tableau montre la rémunération distribuée par les industries et le nombre des travailleurs correspondants, le salaire moyen par travailleur et la part des salaires dans la valeur ajoutée des industries. Compte tenu de la non-disponibilité des informations sur le nombre d'heures travaillées, la partie B du tableau 3 a été remplie avec des données sur le nombre de postes du travail, moins précis à cause des emplois à temps partiel, pour les activités principales et secondaires.

En 2016, la rémunération des employés, par poste de travail dans les industries liées aux ressources naturelles, est d'environ 3 millions de FCFA en moyenne par an, contre 220 milles FCFA en moyenne pour les autres activités. L'écart observé s'explique entre autres par la forte présence du secteur informel moins valorisant (qui emploie plus de 60% de la population active) dans les autres activités.

Tableau 4 : Contribution des industries liées aux ressources naturelles dans la croissance du PIB en volumes.

Le tableau donne l'apport en termes de contribution des industries liées aux ressources naturelles dans le PIB. Il permet d'établir quelles sont les industries qui contribuent le plus à la croissance du PIB en volume. La partie A du tableau 4 a été remplie par des données sur les valeurs ajoutées aux prix de l'année précédente (données non publiées par l'INS). Tandis que la partie B relative à l'année précédente pour chaque année a été renseignée par les données aux prix courants, en accord avec les recommandations du Guide. Ce choix permet de calculer correctement les contributions des activités de ressources naturelles dans la croissance économique du pays en utilisant des références temporelles de prix cohérentes.

Les ressources naturelles ont contribué négativement de 0,5 point de pourcentage à la croissance du produit intérieur brut (PIB) en 2017 alors qu'elles ont contribué positivement de 0,3 point de pourcentage en 2012.

Tableau 5 : Contributions des prix payés et reçus par les industries liées aux ressources naturelles dans la variation des déflateurs du PIB par rapport à l'année de base.

Le tableau traduit contribution des industries dans les changements de prix mesurés par le déflateur du PIB. Il permet de connaître l'influence des industries, dont celles des ressources naturelles, sur ces changements de prix.

Les ressources naturelles ont contribué de un point de pourcentage au déflateur du produit intérieur brut (PIB) en 2017, après une contribution de 0,6 point de pourcentage en 2012.

Tableau 6 : Indices des termes de l'échange.

Le revenu intérieur brut (RIB) réel est le PIB déflaté par le déflateur des dépenses de consommation finale des ménages. Les données sont disponibles pour la période du premier trimestre 2012 au troisième trimestre 2018. Il mesure le pouvoir d'achat des revenus générés par la production intérieure lorsque ces revenus sont dépensés sur le marché intérieur des produits de consommation finale. L'effet des prix des exportations et des importations sur le RIB réel, appelé aussi indice des gains commerciaux, traduit l'amélioration ou la détérioration du pouvoir d'achat du RIB réel. La signification est la même pour le RIB réel excluant les revenus provenant des industries des ressources naturelles.

Tableau 7 : Contribution des industries des ressources naturelles dans le PIB trimestriel.

Le tableau est conçu pour les données des comptes nationaux trimestriels. Les données sont disponibles pour la période du premier trimestre 2012 au troisième trimestre 2018. Pour des questions de présentation dans ce rapport, seules les données postérieures à 2016 sont reportées dans le tableau 7 en annexe. La partie B montre la part du PIB nominal des industries dont celles des ressources naturelles par rapport au PIB à prix courants. Comme pour le tableau 4, la partie E présente la contribution des industries dans la croissance du PIB trimestriel. Quant à la partie F, les données sont les déflateurs des agrégats trimestriels. Les parties C et D du tableau 7 ont été remplies par des données sur les valeurs ajoutées en volumes chaînés. Cependant, il faut noter que le chaînage des comptes trimestriels n'est pas effectué selon la méthodologie recommandée (voir Manuel FMI 2017 sur les comptes nationaux trimestriels).

Il est également recommandé d'utiliser les valeurs ajoutées au prix de l'année précédente pour certains calculs de volumes du tableau 7. Ces données n'étant pas disponibles, les volumes chaînés ont été utilisés par simplification. Cette approche pourrait conduire à des différences de résultats avec la méthode recommandée. L'INS s'est engagé à mettre en œuvre l'approche du manuel FMI 2017, à l'issue des travaux de rebasage des comptes nationaux en 2020.

Tableau 8 : Contribution des ressources naturelles dans les exportations des biens et services.

Les données sont disponibles pour la période du premier trimestre 2012 au troisième trimestre 2018. Pour des questions de présentation dans ce rapport, seules les données postérieures à 2016 sont reportées dans le tableau 7 en annexe. Le Titre B exprime la part des exportations (en pourcentage) des ressources naturelles et des exportations des autres biens et services dans les exportations totales des biens et services aux prix courants. Le Titre E montre la contribution en volume (en points de pourcentage) des ressources naturelles et des autres produits exportés dans la croissance des exportations. Le Titre F donne les déflateurs des ressources naturelles et autres produits. Les parties C et D du tableau 8 ont été remplies par des données sur les valeurs ajoutées en volumes chaînés. La même remarque faite pour le tableau 7 relative à l'utilisation des volumes chaînés au lieu des valeurs au prix de l'année précédente s'applique au tableau 8.

On constate que sur la période de 2016 à 2018, les produits des ressources naturelles contribuent négativement à l'évolution annuelle des exportations de biens et de services. Ceci principalement en raison de la baisse de la production.



Tableau 1 : Parts des industries de ressources naturelles dans le PIB

N°	Description	2012	2013	2014	2015	2016	2017
51	Extraction de charbon et de lignite (division 05 de la CITI)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
52	Extraction de pétrole brut et de gaz naturel (Division 06 de la CITI)	7,3	6,7	6,6	4,3	3,2	3,5
53	Extraction de minerais métalliques (Division 07 de la CITI)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
54	Autres industries extractives (CITI Division 08)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
55	Activités annexes de l'extraction (Division CITI 09)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
56	Métallurgie et première transformation des métaux précieux et des métaux non ferreux (classe CITI 2420)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
57	Transport par conduites (CITI 4930)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
58	Activités de services annexes des transports terrestres c (classe CITI 5221)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
59	Activités de ressources naturelles	7,4	6,9	6,8	4,4	3,4	3,7
60	Tous les secteurs de l'économie	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Tableau 2 : Distribution des revenus des industries des ressources naturelles (en milliards de FCFA)

N°	Description	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	Production des activités de ressources naturelles aux prix de base, Comprenant:	1300,8	1301,9	1389,6	1089,9	874,9	929,7
2	Produits de ressources naturelles	1300,7	1301,9	1389,6	1087,7	873,9	928,7
3	Autres produits	0,008	0,002	0,002	2,200	1,059	1,004
4	CI des activités de ressources naturelles aux prix d'acquisition, comprenant :	197,1	207,7	223,3	284,6	228,1	188,3
5	À partir d'unités résidentes, à l'exclusion du gouvernement						
6	Frais et autres achats de services gouvernementaux						
7	CI Importées						
8	Valeur ajoutée aux prix de base [(1) - (4)]	1103,6	1094,2	1166,3	805,3	646,8	741,4
9	Rémunération des employés	78,9	84,6	95,6	82,9	84,7	
10	Versée aux résidents						
11	Versée aux non-résidents						
12	Autres impôts moins les subventions sur la production						
13	Autres impôts sur la production	2,87	3,06	2,90	2,30	2,45	
14	Autres subventions sur la production						
15	Excédent brut d'exploitation	1021,9	1006,6	1067,7	720,0	559,7	

Tableau 3 : Emplois dans les industries des ressources naturelles (évolution des volumes en %)

N°	Description	2012	2013	2014	2015	2016	2017
A. Rémunération des employés a (en milliards de FCFA)							
1	Activités des ressources naturelles	78,9	84,6	95,6	82,9	84,7	
2	Toutes les autres activités	3 246,3	3 474,7	3 732,1	3 953,0	4 218,8	
3	Toutes les activités	3 325,2	3 559,2	3 827,7	4 036,0	4 303,4	
B. Heures travaillées (heures) b / Employés (personnes) (Il s'agit du nombre de postes de travail)							
4	Activités des ressources naturelles	24 074	24 961	26 343	28 724	29 420	
	<i>dont travaillées par les femmes</i>						
5	Toutes les autres activités	17 572 891	18 096 222	18 565 256	19 130 833	19 603 346	
	<i>dont travaillées par les femmes</i>						
6	Toutes les activités	17 596 965	18 121 183	18 591 599	19 159 557	19 632 766	
	<i>dont travaillées par les femmes</i>						
C. Rémunération des employés par unité de travail [A / B] (en millions de FCFA)							
7	Activités des ressources naturelles	3,28	3,39	3,63	2,89	2,88	
8	Toutes les autres activités	0,18	0,19	0,20	0,21	0,22	
9	Toutes les activités	0,19	0,20	0,21	0,21	0,22	
D. Rémunération des employés en pourcentage de la valeur ajoutée c [100 × A / Valeur ajoutée] (en pourcentage)							
10	Activités des ressources naturelles	0,57	0,56	0,59	0,49	0,48	
11	Toutes les autres activités	23,29	23,13	23,18	23,49	23,71	
12	Toutes les activités	23,85	23,69	23,77	23,98	24,18	

Tableau 4 : Contribution des industries liées aux ressources naturelles dans la croissance du PIB en volumes (en milliards de FCFA)

N°	Description	2012	2013	2014	2015	2016	2017
25	Extraction de charbon et de lignite (division 05 de la CITI)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	Extraction de pétrole brut et de gaz naturel (Division 06 de la CITI)	0,3	0,6	0,9	1,6	-0,2	-0,5
27	Extraction de minerais métalliques (Division 07 de la CITI)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	Autres industries extractives (CITI Division 08)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
29	Activités annexes de l'extraction (Division CITI 09)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
30	Métallurgie et première transformation des métaux précieux et des métaux non ferreux (classe CITI 2420)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
31	Transport par conduites (CITI 4930)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
32	Activités de services annexes des transports terrestres (classe CITI 5221)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
33	Activités de ressources naturelles [somme de 25 à 32]	0,3	0,6	0,9	1,7	-0,2	-0,5
34	Tous autres les secteurs de l'économie	4,0	4,4	3,7	3,3	4,2	3,7
35	Impôts moins subventions sur les produits	0,3	0,4	1,2	0,7	0,6	0,4
36	PIB	4,5	5,4	5,9	5,7	4,6	3,5

Tableau 5 : Contributions des prix payés et reçus par les industries liées aux ressources naturelles dans la variation des déflateurs du PIB par rapport à l'année de base (évolutions des volumes en %)

N°	Description	2012	2013	2014	2015	2016	2017
13	Extraction de charbon et de lignite (division 05 de la CITI)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	Extraction de pétrole brut et de gaz naturel (Division 06 de la CITI)	0,6	-0,7	-0,5	-3,6	-0,7	1,0
15	Extraction de minerais métalliques (Division 07 de la CITI)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	Autres industries extractives (CITI Division 08)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	Activités annexes de l'extraction (Division CITI 09)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	Métallurgie et première transformation des métaux précieux et des métaux non ferreux (classe CITI 2420)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	Transport par conduites (CITI 4930)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	Activités de services annexes des transports terrestres (classe CITI 5221)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	Activités de ressources naturelles [somme de 13 à 20]	0,6	-0,7	-0,5	-3,5	-0,7	1,0
22	Tous les autres secteurs de l'économie	2,0	2,8	2,4	2,8	1,9	0,3
23	Impôts moins subventions sur les produits	0,1	-0,1	0,1	0,9	-0,1	0,2
24	PIB	2,7	2,1	2,1	0,2	1,1	1,5

Tableau 6: Indices des termes de l'échange (en pourcentage)

N°	Description	T1_2016	T2_2016	T3_2016	T4_2016	T1_2017	T2_2017	T3_2017	T4_2017	T1_2018	T2_2018	T3_2018
A Indices												
1	Déflateur implicite - Exportations de biens et services	120,2	113,9	116,1	124,9	128,2	127,2	125,6	123,4	121,7	139,9	150,8
2	Déflateur implicite - Importations de biens et services	117,8	114,6	111,7	111,0	111,7	114,0	115,5	116,7	115,8	116,4	111,1
3	Indice des termes de l'échange [100 × (1) / (2)]	102,1	99,4	104,0	112,6	114,8	111,6	108,8	105,7	105,1	120,2	135,8
4	Déflateur implicite - Exportations de biens et services à l'exclusion des ressources naturelles	139,4	132,4	129,6	131,9	131,7	125,8	121,7	118,4	120,6	129,7	131,0
5	Déflateur implicite - Importations de biens et services à l'exclusion des ressources naturelles	117,6	114,5	111,3	110,0	111,7	113,7	115,3	115,5	113,0	113,3	111,1
6	Indice des termes de l'échange - hors ressources naturelles [100 × (4) / (5)]	118,5	115,6	116,5	119,8	118,0	110,7	105,6	102,5	106,7	114,4	117,9
7	Déflateur implicite - PIB	126,6	128,9	129,8	127,3	130,8	131,0	130,4	128,2	131,8	132,0	132,0
8	Déflateur implicite - Dépenses de la consommation Finale	136,1	135,7	134,5	136,3	135,6	136,1	137,4	137,1	137,0	138,6	139,6
9	Effet des prix à l'exportation et à l'importation sur le revenu national [100 × (7) / (8)]	93,0	95,0	96,5	93,4	96,5	96,2	94,9	93,5	96,2	95,2	94,6
10	Déflateur implicite - PIB hors exportations et importations de ressources naturelles	129,9	132,4	132,3	128,5	131,6	131,0	130,0	127,7	132,7	131,0	129,1
11	Effet des prix à l'exportation et à l'importation sur le revenu national hors ressources naturelles [100 × (10) / (8)]	95,4	97,6	98,4	94,3	97,1	96,2	94,6	93,1	96,9	94,6	92,5
B. Variation par rapport à la période précédente (%)												
12	Déflateur implicite - Exportations de biens et services	-4,5	-5,3	2,0	7,6	2,6	-0,8	-1,2	-1,8	-1,4	14,9	7,8
13	Déflateur implicite - Importations de biens et services	2,1	-2,7	-2,5	-0,7	0,6	2,1	1,3	1,1	-0,8	0,5	-4,6
14	Indice des termes de l'échange [(12) – (13)]	-6,6	-2,6	4,5	8,2	1,9	-2,8	-2,5	-2,9	-0,6	14,4	12,4
15	Déflateur implicite - Exportations de biens et services à l'exclusion des ressources naturelles	-7,0	-5,0	-2,1	1,8	-0,1	-4,5	-3,2	-2,7	1,8	7,6	1,0
16	Déflateur implicite - Importations de biens et services à l'exclusion des ressources naturelles	3,0	-2,6	-2,9	-1,1	1,5	1,8	1,4	0,2	-2,1	0,3	-2,0
17	Indice des termes de l'échange - hors ressources naturelles [(15) – (16)]	-10,0	-2,4	0,8	2,8	-1,6	-6,3	-4,7	-2,9	4,0	7,3	3,0
18	Déflateur implicite - PIB	2,9	1,8	0,7	-1,9	2,8	0,1	-0,5	-1,7	2,8	0,1	0,1
19	Déflateur implicite - Dépenses de la consommation Finale	2,2	-0,3	-0,9	1,3	-0,5	0,4	0,9	-0,2	-0,1	1,2	0,7
20	Effet des prix à l'exportation et à l'importation sur le revenu national b [(18) – (19)]	0,7	2,1	1,6	-3,3	3,3	-0,3	-1,4	-1,5	3,0	-1,0	-0,7
21	Déflateur implicite - PIB hors exportations et importations de ressources naturelles	2,4	2,0	-0,1	-2,9	2,4	-0,5	-0,8	-1,7	3,9	-1,3	-1,5
22	Effet des prix à l'exportation et à l'importation sur le revenu national hors ressources naturelles [(21) – (19)]	0,3	2,2	0,9	-4,2	2,9	-0,9	-1,7	-1,5	4,0	-2,4	-2,2

Tableau 7: Contribution des industries des ressources naturelles dans le PIB trimestriel (en milliards de FCFA)

N°	Description	T1_2016	T2_2016	T3_2016	T4_2016	T1_2017	T2_2017	T3_2017	T4_2017	T1_2018	T2_2018	T3_2018
A. PIB × Production aux prix courants (en milliards de FCFA)												
1	Valeur ajoutée minière (CITI Section B)	116,4	174,4	167,2	187,0	205,8	180,3	159,7	195,1	192,4	213,9	220,8
2	Valeur ajoutée de toutes les autres industries	4000,5	4355,1	4459,1	4334,4	4153,9	4587,9	4657,5	4522,5	4360,4	4782,2	4886,0
3	Impôts moins les subventions sur les produits	351,6	381,3	397,2	420,6	377,3	421,8	445,2	421,6	402,5	450,6	467,5
4	Produit intérieur brut [(1) + (2) + (3)]	4468,6	4910,8	5023,4	4942,0	4736,9	5189,9	5262,3	5139,1	4955,3	5446,7	5574,3
B. PIB × Production aux prix courants [100 × A / (4)] (pourcent)												
5	Valeur ajoutée minière (CITI Section B)	2,6	3,6	3,3	3,8	4,3	3,5	3,0	3,8	3,9	3,9	4,0
6	Valeur ajoutée de toutes les autres industries	89,5	88,7	88,8	87,7	87,7	88,4	88,5	88,0	88,0	87,8	87,7
7	Impôts moins les subventions sur les produits	7,9	7,8	7,9	8,5	8,0	8,1	8,5	8,2	8,1	8,3	8,4
8	Produit intérieur brut	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
C. GDP × Production aux prix de base (en milliards de FCFA)												
9	Valeur ajoutée minière (CITI Section B)	281,7	263,1	242,7	236,4	225,6	224,0	206,2	203,3	194,7	210,8	222,2
10	Valeur ajoutée de toutes les autres industries	3009,6	3289,8	3333,5	3363,8	3136,1	3451,3	3520,2	3513,8	3290,7	3607,0	3675,8
11	Impôts moins les subventions sur les produits	238,5	257,5	294,1	282,6	258,8	286,6	310,1	292,9	274,0	309,5	323,9
12	Produit intérieur brut [(9) + (10) + (11)]	3529,8	3810,4	3870,3	3882,7	3620,5	3962,0	4036,5	4010,0	3759,5	4127,3	4221,9
D. PIB × Production, trimestre correspondant de l'année précédente, aux prix de l'année de base (en milliards de FCFA)												
13	Valeur ajoutée minière (CITI Section B)	228,9	271,3	276,6	282,9	281,7	263,1	242,7	236,4	225,6	224,0	206,2
14	Valeur ajoutée de toutes les autres industries	2813,7	3142,5	3261,3	3135,0	3009,6	3289,8	3333,5	3363,8	3136,1	3451,3	3520,2
15	Impôts moins les subventions sur les produits	234,4	246,2	249,8	280,1	238,5	257,5	294,1	282,6	258,8	286,6	310,1
16	Produit intérieur brut [(13) + (14) + (15)]	3277,0	3660,1	3787,8	3698,0	3529,8	3810,4	3870,3	3882,7	3620,5	3962,0	4036,5
E. Contribution à la variation annuelle en volume du PIB [100 × (C - D) / (16)] (points de pourcentage)												
17	Valeur ajoutée minière (CITI Section B)	1,6	-0,2	-0,9	-1,3	-1,6	-1,0	-0,9	-0,9	-0,9	-0,3	0,4
18	Valeur ajoutée de toutes les autres industries	6,0	4,0	1,9	6,2	3,6	4,2	4,8	3,9	4,3	3,9	3,9
19	Impôts moins les subventions sur les produits	0,1	0,3	1,2	0,1	0,6	0,8	0,4	0,3	0,4	0,6	0,3
20	Produit intérieur brut	7,7	4,1	2,2	5,0	2,6	4,0	4,3	3,3	3,8	4,2	4,6
F. Déflateur implicite [100 × A / C]												
21	Valeur ajoutée minière (CITI Section B)	41,3	66,3	68,9	79,1	91,2	80,5	77,5	95,9	98,8	101,4	99,4
22	Valeur ajoutée de toutes les autres industries	132,9	132,4	133,8	128,9	132,5	132,9	132,3	128,7	132,5	132,6	132,9
23	Impôts moins les subventions sur les produits	147,4	148,1	135,1	148,9	145,8	147,2	143,5	143,9	146,9	145,6	144,3
24	Produit intérieur brut	126,6	128,9	129,8	127,3	130,8	131,0	130,4	128,2	131,8	132,0	132,0

Tableau 8: Contribution des ressources naturelles dans les exportations des biens et services (évolutions des volumes en %)

N°	Description	T1_2016	T2_2016	T3_2016	T4_2016	T1_2017	T2_2017	T3_2017	T4_2017	T1_2018	T2_2018	T3_2018
A. Exportations de biens et services aux prix courants (en milliards de FCFA)												
1	Produits de ressources naturelles	195,3	243,2	241,7	204,1	264,2	240,0	222,7	216,9	248,1	241,9	292,5
2	Autres produits	684,1	635,2	659,0	859,2	754,2	680,4	679,5	719,8	703,7	639,8	643,8
3	Exportations de biens et services [(1) + (2)]	879,4	878,3	900,7	1063,3	1018,4	920,4	902,3	936,7	951,9	881,8	936,3
B. Exportations de biens et services aux prix courants [100 × A / (3)] (pourcent)												
4	Produits de ressources naturelles	22,2	27,7	26,8	19,2	25,9	26,1	24,7	23,2	26,1	27,4	31,2
5	Autres produits	77,8	72,3	73,2	80,8	74,1	73,9	75,3	76,8	73,9	72,6	68,8
6	Exportations de biens et services	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
C. Exportations de biens et services aux prix de l'année de base b (en milliards de FCFA)												
7	Produits de ressources naturelles	242,6	291,9	266,4	198,9	222,1	183,0	159,9	151,3	198,5	137,0	129,4
8	Autres produits	507,6	497,5	527,2	673,1	612,9	579,3	597,0	648,7	583,7	493,4	491,6
9	Exportations de biens et services [(7) + (8)]	750,2	789,4	793,6	872,1	835,1	762,3	756,9	800,1	782,1	630,4	621,0
D. Exportations de biens et services, trimestre correspondant de l'année précédente, aux prix de l'année de base b (en milliards de FCFA)												
10	Produits de ressources naturelles	246,3	279,1	369,2	304,1	242,6	291,9	266,4	198,9	222,1	183,0	159,9
11	Autres produits	486,9	457,1	526,0	557,1	507,6	497,5	527,2	673,1	612,9	579,3	597,0
12	Exportations de biens et services [(10) + (11)]	733,2	736,2	895,2	861,2	750,2	789,4	793,6	872,1	835,1	762,3	756,9
E. Contribution à la variation annuelle en volume des exportations de biens et services [100 × (C - D) / (12)] (points de pourcentage)												
13	Produits de ressources naturelles	-0,5	1,7	-11,5	-12,2	-2,7	-13,8	-13,4	-5,5	-2,8	-6,0	-4,0
14	Autres produits	2,8	5,5	0,1	13,5	14,0	10,4	8,8	-2,8	-3,5	-11,3	-13,9
15	Exportations de biens et services	2,3	7,2	-11,3	1,3	11,3	-3,4	-4,6	-8,3	-6,3	-17,3	-18,0
F. Déflateur implicite [100 × A / C]												
16	Produits de ressources naturelles	79,3	87,1	65,5	67,1	108,9	82,2	83,6	109,0	111,7	132,2	182,9
17	Autres produits	140,5	139,0	125,3	154,2	148,6	136,8	128,9	106,9	114,8	110,5	107,8
18	Exportations de biens et services	119,9	119,3	100,6	123,5	135,7	116,6	113,7	107,4	114,0	115,7	123,7

Equipe Technique

Supervision générale

1. TEDOU Joseph, *Directeur Général, Institut National de la Statistique (INS)*
2. SHE ETOUNDI Joseph Guy Benjamin, *Directeur Général Adjoint, INS*

Coordination technique

1. NEPETSOUN, *Chef du Département des Synthèses Economiques*
2. NGHOGUE VOUFO Erith, *Chef de Division de la Comptabilité Nationale*

Equipe de rédaction

1. TALOM Alain, *Chargé d'Etudes*
2. KAMSU KAGO Brice, *Chargé d'Etudes*
3. DEFFO Achille Carlos, *Chargé d'Etudes*
4. Mme FOLEFACK Nadine, *Chargé d'Etudes*
5. NGOUANA serges, *Chargé d'Etudes*
6. SIKUBE Célestin, *Chargé d'Etudes Assistant*

Institut National de la Statistique

BP : 134 Yaoundé - Cameroun

Tél : (237) 222 22 04 45

Fax : (237) 222 23 24 37

Site Web: www.statistics-cameroon.org

*Une Publication du Département des Synthèses
Economiques*

© INS, Février 2019