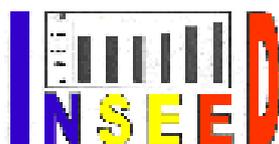
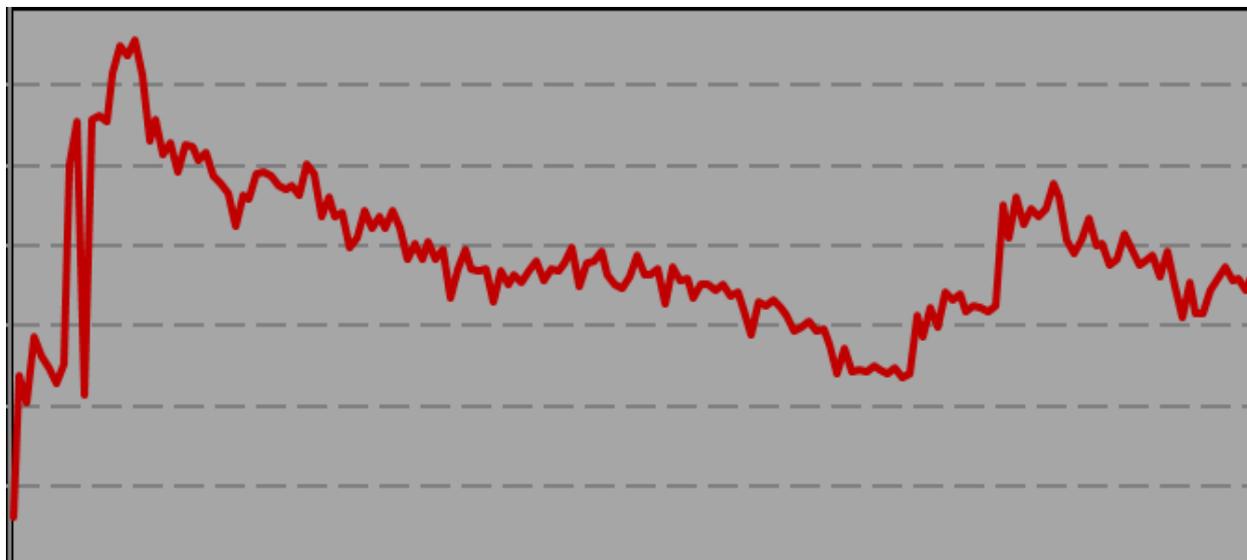


République du Tchad
Ministère de l'Économie et de la Planification du
Développement
Secrétariat d'Etat
Direction Générale
Institut National de la Statistique,
des Études Économiques et Démographiques



Note trimestrielle économique



Deuxième trimestre 2019

Table des matières

SIGLES ET SIGNES CONVENTIONNELS	2
AVANT – PROPOS	3
ENVIRONNEMENT ECONOMIQUE INTERNATIONAL : léger ralentissement des activités économiques et baisse continue du cours des matières premières.....	4
ENVIRONNEMENT ECONOMIQUE NATIONAL.....	5
Baisse continue de la production industrielle	5
Production pétrolière : baisse de 3,7% de la production pétrolière au deuxième trimestre 2019	5
LES FINANCES PUBLIQUES.....	6
Amélioration des finances publiques au deuxième trimestre 2019	6
Situation de la dette publique extérieure : stabilité de l’encours de la dette et des tirages au deuxième trimestre 2019	7
LE PRIX	7
Prix à la consommation : déflation trimestrielle à 1,3 points de pourcentage au deuxième trimestre 2019.....	7
Inflation sous-jacente : hausse de niveau d’inflation des produits locaux et baisse de niveaux d’inflation des produits importés et des produits hors produits frais et énergie	8
Légère hausse du niveau général des prix dans la ville de N’Djaména et dans les autres grandes villes.....	9
Le commerce extérieur et les services	11
Baisse du chiffre d’affaire dans les entreprises au deuxième trimestre 2019	11
La compétitivité de l’économie tchadienne.....	11
Amélioration du niveau de compétitivité de l’économie tchadienne au deuxième trimestre 2019	11
LA MONNAIE.....	12
Hausse globale des agrégats monétaires excepté les crédits à l’économie à fin Juin 2019 (Provisoire)	12
Les indicateurs économiques : hausse de la croissance économique	13
Dépenses publiques : une baisse continue au deuxième trimestre 2019.....	14

SIGLES ET SIGNES CONVENTIONNELS

BEAC :	Banque des États de l’Afrique Centrale
BRENT :	pétrole de référence sur le marché international
CEMAC :	Communauté Économique et Monétaire de l’Afrique Centrale
EDS-MICS :	Enquête Démographique et de Santé à Indicateurs Multiples
F CFA :	Franc de la Coopération Financière en Afrique Centrale
FMI :	Fonds Monétaire International
INSEED :	Institut National de la Statistique, des Études Économiques et Démographiques
INSEE :	Institut National de la Statistique et des Études Économiques
OCDE :	Organisation de Coopération et de Développement Économique
PIB :	Produit Intérieur Brut
RGPHT :	Recensement Général de la Population et de l’Habitat au Tchad
UE	Union Européenne
\$ US:	Dollars US

AVANT – PROPOS

La production de ce document fait suite à des orientations données par Monsieur le Ministre de l'Économie et de la Planification du Développement qui a exprimé la nécessité d'élaborer et de diffuser une note trimestrielle présentant une vue synthétique de l'économie tchadienne permettant aux Autorités du pays, aux partenaires, au secteur privé, à la société civile et autres acteurs de la vie socioéconomique de s'informer régulièrement sur l'évolution économique à court terme du pays, afin de pouvoir mieux orienter les politiques publiques et les choix décisionnels.

L'amélioration de la qualité des outils statistiques d'une manière générale et des indicateurs de suivi de la conjoncture économique en particulier continue d'être un pilier majeur du processus de modernisation des statistiques économiques entrepris par l'Institut National de la Statistique, des Études Économiques et Démographiques depuis plusieurs années. À l'avenir, nous comptons enrichir le contenu de cette note en y intégrant les comptes trimestriels, et toutes autres données pertinentes qui pourraient être disponibles.

Bien que la note se veut trimestrielle, le lecteur y trouvera des données statistiques nationales ne respectant pas cette périodicité, nous en sommes conscients ; mais nous avons jugé utile de les intégrer, pour donner au public la possibilité de s'informer davantage et de se rafraichir la mémoire en disposant des données plus relativement anciennes.

Aussi, la Direction Générale de l'INSEED voudrait remercier toutes les Institutions partenaires (publiques et privées) et les personnes ayant contribué à l'élaboration du présent document et les exhorte à œuvrer au renforcement du partenariat pour permettre à l'ensemble des acteurs économiques de disposer des informations aussi complètes que possible, à jour et régulières sur l'économie nationale.

D'ores et déjà, l'INSEED sera très reconnaissant de recevoir les observations des lecteurs pour permettre d'améliorer les prochaines publications.

Le Directeur Général

BARADINE ZAKARIA MOURSAL

ENVIRONNEMENT ECONOMIQUE INTERNATIONAL : léger ralentissement des activités économiques et baisse continue du cours des matières premières

Au deuxième 2019, la croissance économique s'est affaiblie aux Etats-Unis. La croissance américaine devrait ralentir à 2,6% en 2019 et à 1,9% en 2020, après une expansion de 2,9% en 2018, freinée par la dissipation progressive de l'effet des mesures de relance budgétaire introduites en 2017, la faiblesse de l'économie mondiale et par l'escalade des tensions commerciales avec la Chine. Les perspectives restent entourées de grandes incertitudes, liées notamment au protectionnisme commercial aux Etats Unis. Toutefois, le marché de l'emploi reste dynamique aux Etats Unis.

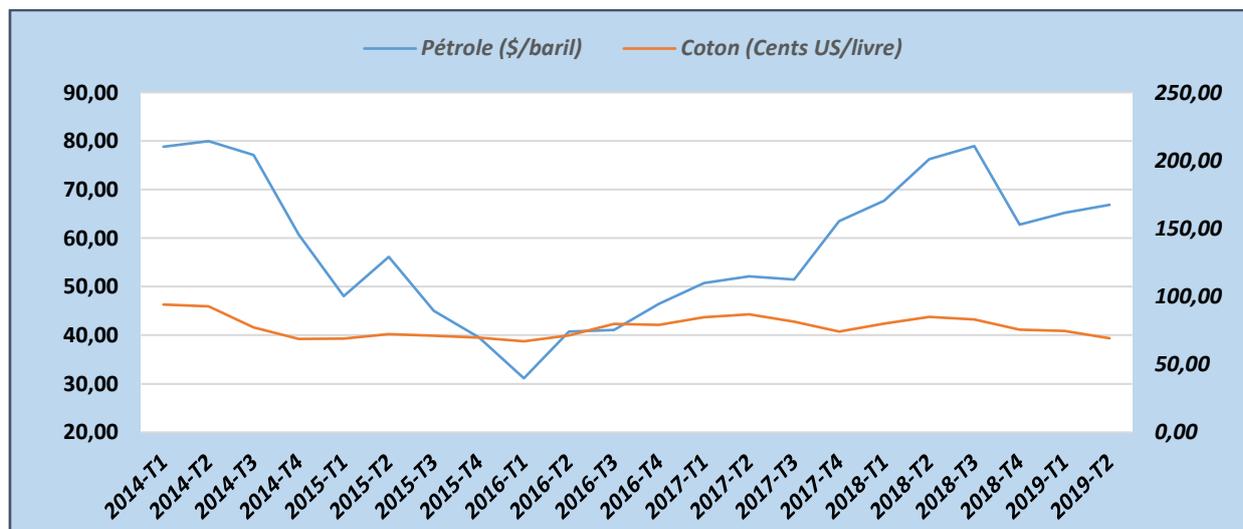
En Zone euro, la croissance du PIB a ralenti au deuxième trimestre 2019 (0,2% après 0,4% au premier trimestre). Pour l'année 2019, la croissance de la zone devrait être limitée à 1,3%, selon le FMI, contre 1,9% en 2018, avec un ralentissement plus marquant en Allemagne et en Italie qu'en France et en Espagne. La croissance du PIB de la zone euro s'est affaiblie au deuxième

trimestre 2019 pour s'établir à 0,2% après 0,4% au premier trimestre.

La croissance des économies émergentes devrait ralentir en 2019 (à 4,1% selon le FMI après 4,5% en 2018). Le ralentissement continu de la croissance en Chine et la faiblesse de l'activité au Brésil, en Russie et dans d'autres grands pays contrastent, toutefois, avec la forte expansion en Inde. Les perspectives économiques restent entourées de grandes incertitudes, liées notamment aux restrictions aux échanges internationaux.

S'agissant des matières premières, le cours de pétrole (baril) a augmenté de 2,6% en glissement trimestriel et se situe à 67 dollars américain. En glissement annuel, le cours de pétrole a baissé de 12,3%. Le cours de coton quant-à lui continue sa baisse et son coût moyen se situe à 69 dollars américain. En ce deuxième trimestre 2019, le cours de coton a baissé de 7,4% en glissement trimestriel et de 18,6% en glissement annuel

Graphique 1 : Cours de quelques matières premières (axe droite : coton et axe gauche : pétrole)



Source : BEAC

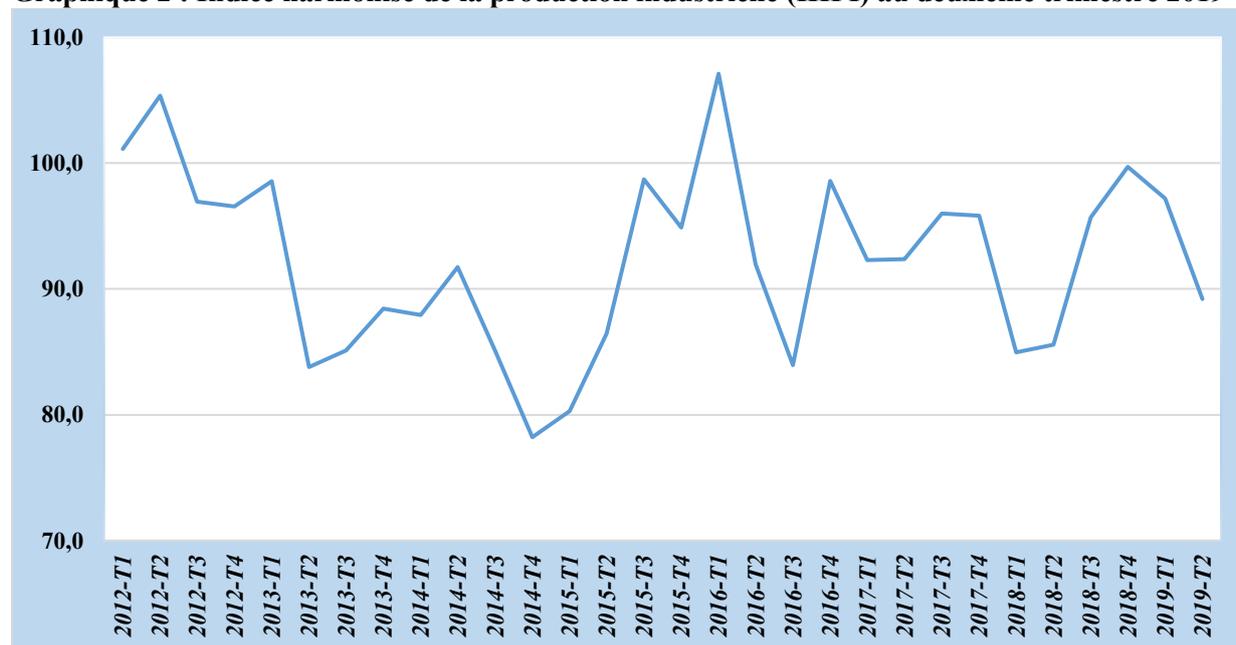
ENVIRONNEMENT ECONOMIQUE NATIONAL

Baisse continue de la production industrielle

Au deuxième trimestre 2019, la production industrielle a baissé de 8,2% par rapport au trimestre précédent. Cette diminution serait due à la baisse de l'industrie agro-alimentaire (-59,5%). La concurrence des boissons non alcoolisées en provenance du Soudan et des autres productions de la place

continuerait d'impacter le niveau d'activité des Brasseries du Tchad (BDT). Cette baisse serait aussi expliquée par le fléchissement de l'industrie pétrolière (-21,4%). En glissement annuel, l'indice a augmenté de 4,2% par rapport au trimestre de l'année précédente.

Graphique 2 : Indice harmonisé de la production industrielle (IHPI) au deuxième trimestre 2019



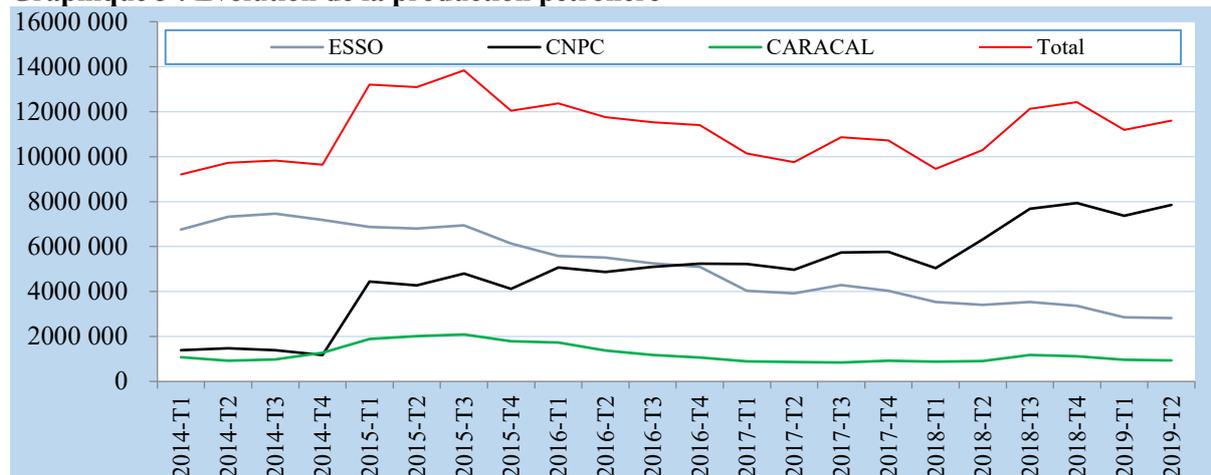
Source : INSEED

Production pétrolière : baisse de 3,7% de la production pétrolière au deuxième trimestre 2019

Au deuxième trimestre 2019, la production pétrolière a baissé de 3,7% en glissement trimestriel. Cette contreperformance est essentiellement attribuable à l'industrie pétrolière CNPC. En revanche cette baisse de production pétrolière a été atténuée par

une hausse 2,3% et de 1,4% dans la production des entreprises CARACAL et ESSO respectivement. En glissement annuel, la production pétrolière a baissé de 12,7% par rapport au même trimestre de l'année précédente

Graphique 3 : Evolution de la production pétrolière



Source : INSEED

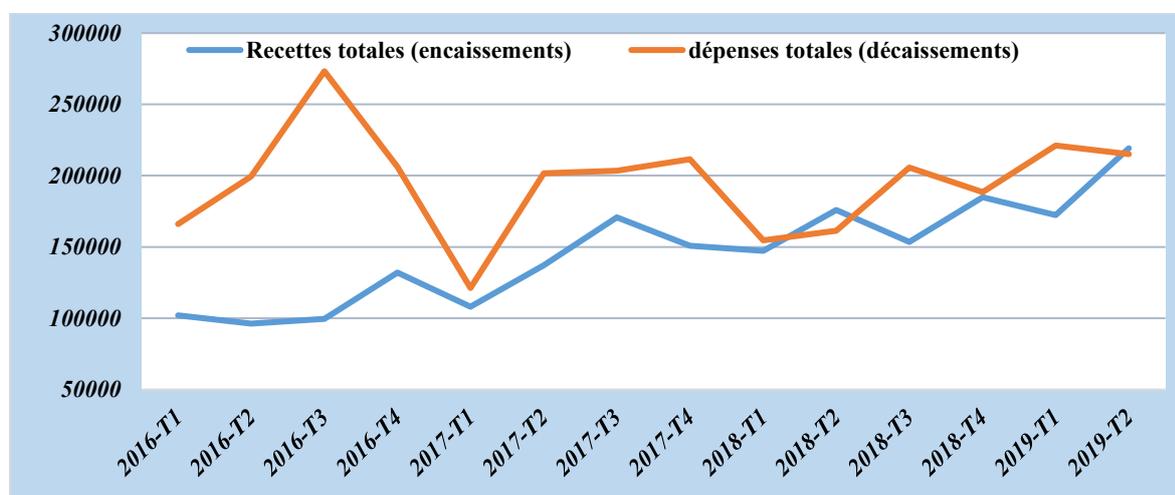
LES FINANCES PUBLIQUES

Amélioration des finances publiques au deuxième trimestre 2019

Au deuxième trimestre 2019, les recettes de l'Etat ont augmenté de 227,3% après une baisse de 6,9% enregistré au trimestre précédent en glissement trimestriel. Il en est de même pour les dépenses de l'Etat; ces dernières ont augmenté de 197,3% en glissement trimestriel. En glissement annuel, les recettes de l'Etat ont augmenté de 24,6%. Les dépenses de l'Etat quant-à elles aussi, ont augmenté de 33,4% alors qu'au trimestre précédent, elles ont augmenté de 43,1%.

Cette augmentation des dépenses de l'Etat est due à l'augmentation générale spécifique des salaires des fonctionnaires de 15 %, portées de 50 % à 65 %, le rétablissement des indemnités et primes des militaires, le remboursement des titres arrivés à échéance (BEAC, 2019-T1) et le déclenchement depuis juin 2019 du paiement partiel de la dette intérieure (de 30 milliards de FCFA) selon le teste de conjoncture de la BEAC.

Graphique 4 : Évolution des recettes et dépenses de l'État (en millions de F CFA)



Source : Ministère de Finances et du Budget

Situation de la dette publique extérieure : stabilité de l'encours de la dette et des tirages au deuxième trimestre 2019

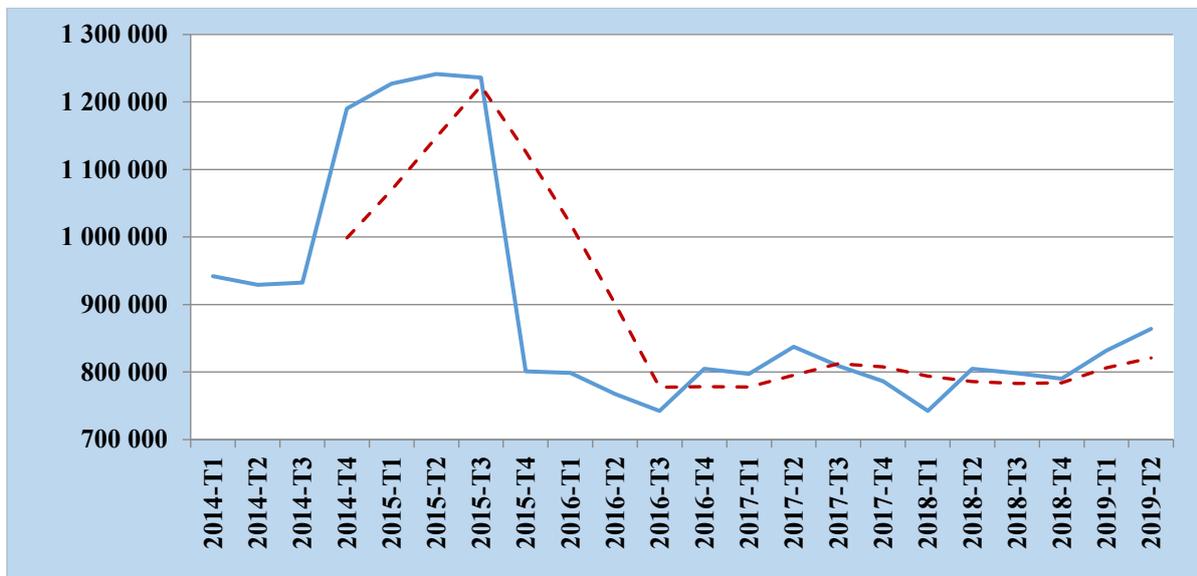
Au deuxième trimestre 2019, l'encours de la dette de l'Etat s'est établi à 863,8 milliards de francs CFA soit une hausse de 3,8% par rapport au trimestre précédent. Pour ce qui est des remboursements cumulés (hors BEAC), ils s'établissent à 7,5 milliards et sont restés à leur niveau du trimestre précédent.

La composante multilatérale de tirages s'est établi à 352 milliards de CFA et la composante bilatérale s'est établie à 38, 81

milliards de FCFA. En ce deuxième trimestre, les remboursements des crédits multilatéraux et bilatéraux s'établissent à 3336 et 4188 milliards respectivement.

En glissement annuel, l'encours de la dette publique a augmenté de 7,3% par rapport au même trimestre de l'année précédente. En revanche les remboursements cumulés (hors BEAC), ils ont baissé de 57,6% en glissement annuel.

Graphique 5: Évolution de la dette extérieure (millions de FCFA)



Source : BEAC

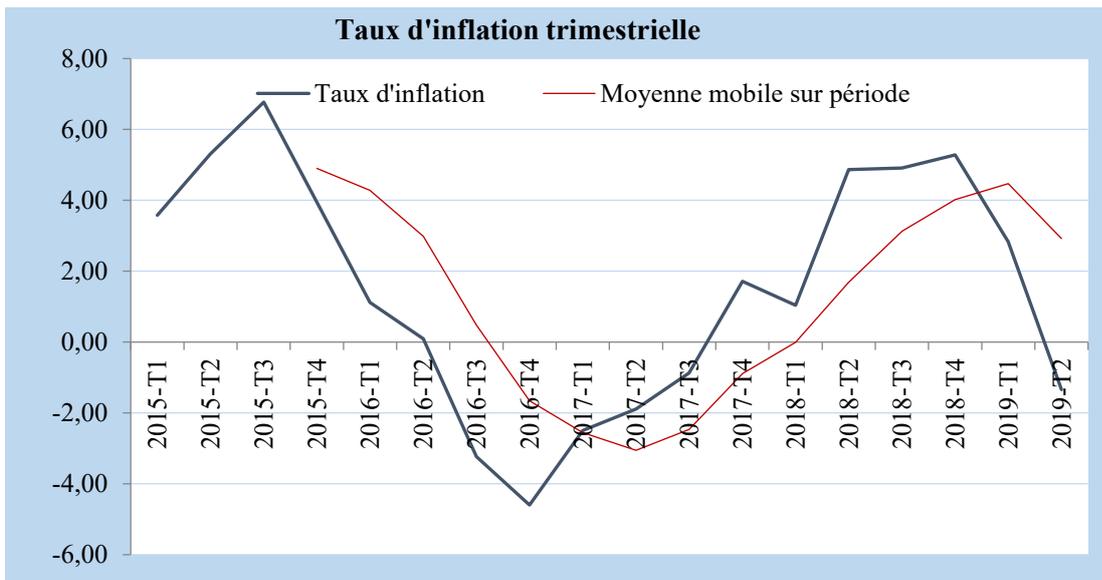
LE PRIX

Prix à la consommation : déflation trimestrielle à 1,3 points de pourcentage au deuxième trimestre 2019

Après une baisse de 3,5% au trimestre précédent, le niveau d'inflation a augmenté de 1,7% en ce trimestre pour se situer à -1,3 points de pourcentage en glissement trimestriel. Cette hausse de niveau d'inflation est due à l'augmentation des prix des produits alimentaires et boissons non alcoolisées (+4%), de santé (+4,1%) et loisir (+1%).

En glissement annuel, les prix des produits communication ont baissé de 12,2%. Il en est de même des produits alimentaires et boissons non alcoolisées (6,1%). En revanche, les prix de logement, eau, gaz, électricité et autres combustibles ont augmenté de 33,8%

Graphique 6 : taux d'inflation trimestrielle au deuxième trimestre 2019



Source : INSEED

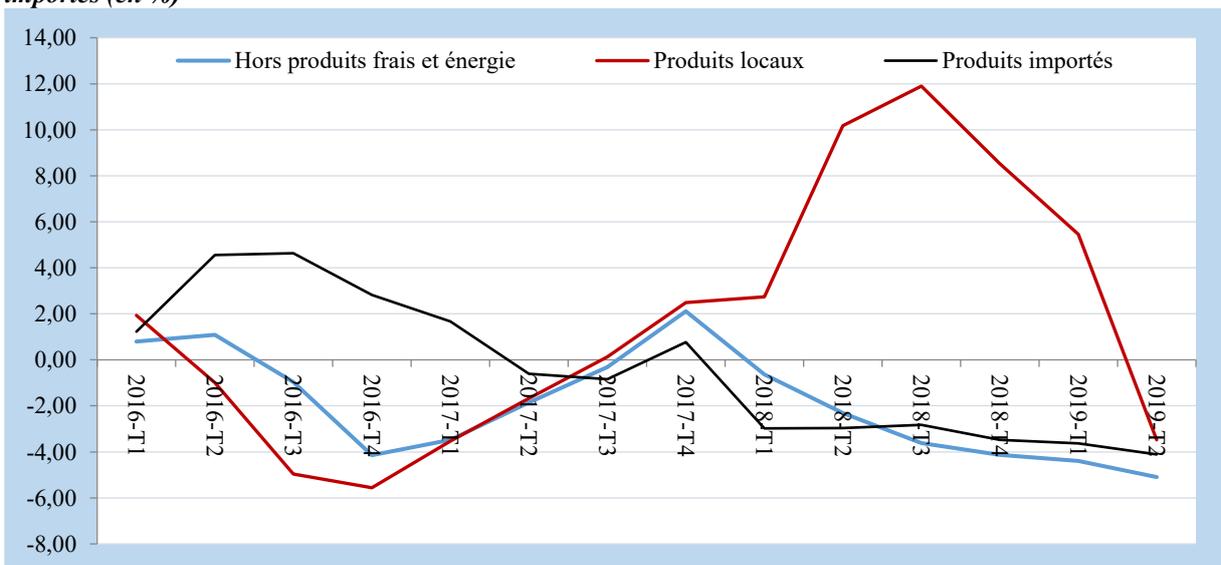
Inflation sous-jacente : hausse de niveau d'inflation des produits locaux et baisse de niveaux d'inflation des produits importés et des produits hors produits frais et énergie

L'indice de prix de produit Hors produits frais et énergie et des produits locaux ont augmenté de 0,1% et de 0,7% respectivement en glissement trimestriel et leur niveau d'inflation se situe à -5,1% et -3,5% respectivement. En glissement annuel, il a baissé de 3,3%. Pour ce qui est

des produits importés, l'indice de prix a baissé de 0,3% et le niveau d'inflation se situe à -4,1%.

En glissement annuel, l'indice de prix des produits importés a baissé de près de 3%

Graphique 7 ! Evolution du taux d'inflation trimestrielle hors produits frais et énergie, de produits locaux et importés (en %)



Source : INSEED

Légère hausse du niveau général des prix dans la ville de N'Djaména et dans les autres grandes villes

N'Djaména: Au deuxième trimestre 2019, l'indice des prix a augmenté de 1,9% pour se situer à 108,9 en glissement trimestriel. Cette augmentation d'indice serait due à la hausse des prix de la viande, du petit mil et des maïs (tableau1). Toutefois les prix du mètre cube d'eau, de la carpe fraîche et des carburants ont baissé en ce trimestre. En glissement annuel, l'indice des prix a baissé de 0,7%.

Moundou: Dans cette ville économique, l'indice des prix a augmenté de 0,7% en glissement trimestriel. En revanche, l'indice a baissé de 3,3% en glissement annuel. En ce trimestre 2019, l'indice se situe à 100,8. La légère hausse de l'indice en glissement trimestriel (0,7%) serait due à la montée des prix de la viande, de piment et du mètre cube d'eau (tableau1).

Abéché: Dans la ville d'Abéché, une augmentation de 3,3% d'indice des prix a

été observée et se situe à 98,9 en glissement trimestriel. Cette augmentation est conséquente de la hausse des prix du riz, de petit mil, de la viande et du piment (tableau1). En glissement annuel, l'indice des prix a baissé de 2,9%.

Sarh: L'indice des prix dans cette ville a augmenté de 1,6% en glissement trimestriel. En revanche, l'indice des prix a baissé de 1,7% en glissement annuel. La hausse d'indice en glissement trimestriel serait due à l'augmentation du prix des carburants, de carpe fraîche, de la viande et de la datte locale.

Doba: l'indice des prix dans cette ville a augmenté de 1,2% et se situe 87,4. Cette hausse d'indice (+1,2%) pourrait s'expliquer par l'augmentation des prix du riz, de la viande et du piment. En revanche, en glissement annuel, l'indice des prix a baissé de 6,8%.

Note trimestrielle économique

Tableau 1 : Évolution des prix de produits de premières nécessités par ville (en %) au premier trimestre 2019

PRODUITS	N'Djaména		Moundou		Abéché		Sarh		Doba	
	Glissement trimestriel	Glissement annuel								
Petit Mil (kg)	6,2	-7,6	-10,8	-23,8	9,7	-19,0	-6,4	-32,7	-2,7	-20,6
Mais (kg)	6,2	-14,0	-6,7	-20,8	-13,9	-11,9	-3,6	-25,7	-2,2	-37,6
Riz (kg)	3,4	-2,8	-0,5	-3,4	16,8	2,6	-10,7	-18,0	4,7	25,0
Sorgho (kg)	1,4	-18,8	-4,6	-20,0	-0,8	-21,1	-13,5	-32,7	-0,6	-60,7
Farine de blé (kg)	3,0	-2,5	16,9	3,2	5,6	26,1	-6,5	-3,8	0,0	-48,8
Viande de bœuf avec os (kg)	8,6	1,6	5,1	-2,3	12,2	-11,7	7,9	19,7	8,1	-15,1
Viande de bœuf sans os (kg)	13,9	6,6	9,9	-4,6	15,4	9,7	-5,4	4,3	2,8	1,1
Viande de mouton (kg)	10,1	-3,1	-1,5	1,0	2,8	-0,2	8,5	7,3	-2,4	8,2
Carpe fraîche (Kg)	-3,1	-3,0	45,0	30,7	-51,4	0,0	45,2	-9,7	0,6	23,3
Huile d'arachide locale (litre)	16,1	-11,7	-2,0	-5,8	2,3	-21,2	-1,1	4,5	7,0	-25,8
Datte locale (kg)	2,4	-4,7	-0,7	-4,1	-5,9	-2,8	17,5	-2,9	-6,8	-24,5
Gombo séché (kg)	-2,6	-16,1	1,3	-7,6	1,4	-27,4	1,4	-3,8	-6,0	-26,9
Piment séché (kg)	28,6	44,1	12,9	-0,9	26,2	17,4	-4,4	7,3	33,1	69,6
Eau (m3)	-15,8	0,0	18,8	18,8	0,0	-27,3	4,5	36,6	0,0	23,7
Électricité 1ere tranche (kwh)	-0,8	-0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-93,9
Gaz butane de 6kg	16,7	-6,7	-13,8	0,0	51,9	66,7	16,1	-8,5	0,0	-30,0
Essence (litre)	-2,4	-11,3	0,4	-1,4	-0,1	-6,2	0,5	-6,5	0,0	1,3
Gaz-oil (litre)	-1,4	-8,4	1,3	1,4	2,4	0,0	2,3	-3,5	0,0	57,3
Indice global	1,9	-0,7	0,7	-3,3	3,3	-2,9	1,6	-1,7	1,2	-6,8

Source : INSEED

Baisse globale des prix des produits locaux et baisse des prix des produits importés au deuxième trimestre 2019

Au deuxième trimestre 2019, le niveau général des prix des produits locaux ont augmenté de 0,6% en glissement trimestriel et en glissement annuel au niveau national (tableau3). En revanche, l'indice des prix des produits importés a baissé de 0,3% en glissement trimestriel et de 0,2% en glissement annuel. En effet, le niveau général des prix des produits locaux a baissé

de 25,2% dans la ville de N'Djaména et il est en hausse dans les autres villes. S'agissant des produits importés, leur niveau des prix a augmenté dans les villes de N'Djaména (6,6%), Abéché (1,3%) et Sarh (0,4%) en glissement trimestriel. En revanche, l'indice des prix des produits importés a baissé dans les autres villes en glissement trimestriel.

Tableau 2 : Évolution des indices de produits (locaux et importés) par ville et selon leur origine (en %) au deuxième trimestre 2019

	Produits locaux		Produits Importés	
	Glissement trimestriel	Glissement annuel	Glissement trimestriel	Glissement annuel
N'Djaména	-25,2	-5,4	6,6	-11,2
Moundou	0,7	-3,5	-0,3	-0,2
Abéché	4,1	-3,9	1,3	1,1
Sarh	2,9	-2,8	0,4	-1,8
Doba	1,3	-5,4	-0,2	-11,2
National	0,6	0,6	-0,3	-0,2

Source: INSEED

Le commerce extérieur et les services

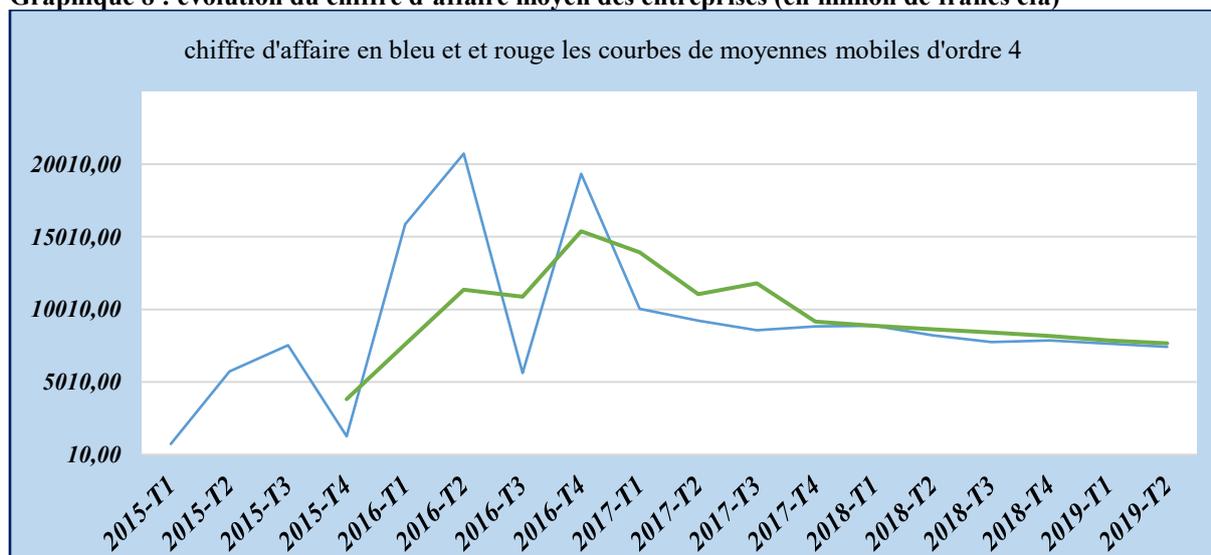
Les données sur les exportations et les importations au deuxième trimestre 2019 ne sont pas encore disponibles

Baisse du chiffre d'affaire dans les entreprises au deuxième trimestre 2019

Les chiffres d'affaire au niveau des entreprises continuent leur baisse. En ce deuxième 2019, ils ont baissé de 2,9% par rapport au trimestre précédent. Cette baisse est consécutive de la diminution du chiffre d'affaire au niveau des entreprises

spécialisées dans la téléphonie (-5,2%). En glissement annuel, les chiffres d'affaires dans les entreprises ont baissé de 9,8%. Cette baisse pourrait s'expliquer par la baisse du taux d'occupation des principaux hôtels enquêtés (BEAC-T2).

Graphique 8 : évolution du chiffre d'affaire moyen des entreprises (en million de francs cfa)



Source : BEAC

La compétitivité de l'économie tchadienne

Amélioration du niveau de compétitivité de l'économie tchadienne au deuxième trimestre 2019

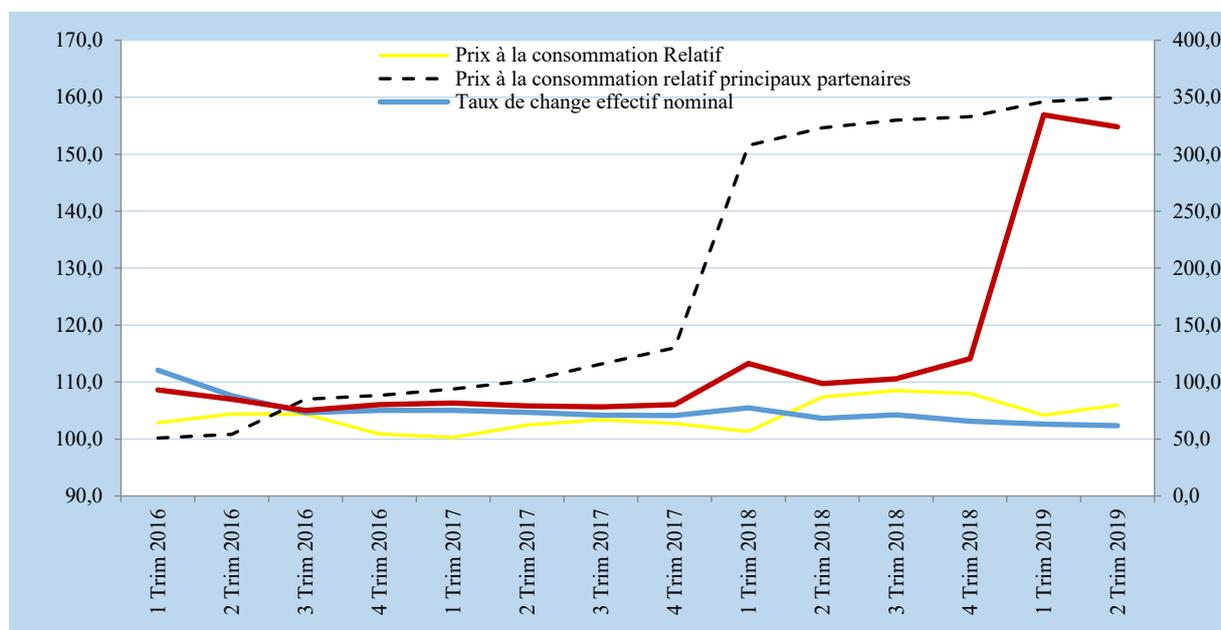
Au deuxième trimestre 2019, les prix à la consommation relatifs ont augmenté de 1,7% après une baisse de 0,5% au trimestre précédent en glissement trimestriel. Les prix à la consommation relatifs des principaux partenaires quant à eux ont encore augmenté de 0,4% en glissement trimestriel. S'agissant des taux de change effectif nominal et réel, ils ont baissé de 2,4% et 3,1% respectivement. La baisse du taux de change impacterait positivement sur le coût des importations et des exportations. Ceci augmenterait le volume des

importations et augmenterait aussi la valeur des exportations du pays.

En glissement annuel, les prix à la consommation relatifs au Tchad ont baissé de 1,3% et ceux des principaux partenaires ont augmenté de 3,4%. Le taux de change effectif nominal a baissé de 9,3% et le taux de change effectif réel a augmenté de 228,8% en glissement annuel.

En somme, le niveau de compétitivité au Tchad s'est un peu amélioré au deuxième trimestre 2019.

Graphique 9 : Compétitivité de l'économie (rebasement : base 100 = 2014) au deuxième trimestre 2019



-- Axe principal représente la série de prix à la consommation relatif et prix à la consommation des principaux partenaires.

-- axe secondaire représente la série de taux de change effectif nominal et taux de change réel.

Source : INSEED

LA MONNAIE

Hausse globale des agrégats monétaires excepté les crédits à l'économie à fin Juin 2019 (Provisoire)

La situation monétaire se caractérise par une hausse de 1,4% des avoirs extérieurs nets à fin Juin 2019 après une baisse de 1,6% à fin Mars de la même année. Ainsi les Avoirs extérieurs passent de 193,4 milliards

à 196 milliards. Les crédits intérieurs, les créances nettes sur l'Etat et la masse monétaire ont augmenté de 4,7%, 10,6% et 4% respectivement en glissement trimestriel. En revanche, les crédits sur

l'économie ont baissé de 1,7% en ce trimestre alors qu'ils étaient en hausse de 2% au trimestre précédent.

En glissement, les avoirs intérieurs ont également baissé de 27,6%. La masse

monétaire et les crédits à l'économie, ont baissé de 13% et 12,5% respectivement en glissement annuel

Tableau 3: Évolution de la situation monétaire (en millions de F CFA) à fin Mars 2019

Fin de périodes		Avoir ext. Net	Crédit intérieur	Créance nette sur l'État	Crédit sur l'économie	Masse monétaire	Autres postes nets
2017	MARS	-353 881	1 138 457	506 878	631 579	845 084	
	JUIN	-343 226	1 110 391	483 791	626 600	849 194	
	SEPT	-302 197	1 092 250	469 916	622 334	861 100	89 620
	DEC	-299 355	1 138 866	519 563	619 303	895 789	99 144
2018							
	MARS	266 924	1 083 521	462 712	620 809	825 6	
	JUIN	-248 843	1 099 954	480 908	619 046	808 558	
	SEPT	-295 296	1 185 374	566 596	618 778	845 822	38073,76
	DEC	-196 460	1 425 939	738 069	684 861	913 446	
2019	MARS	-193 360	1 464 690	766 262	698 428	963 146	
	Juin	-196 049	1 534 169	847 830	686 339	1 001 501	
Glissement trimestriel (en %)		1,4	4,7	10,6	-1,7%	4,0	
Glissement Annuel (en %)		-21,2	39,5	76,3	10,9%	23,9	

Source : BEAC

Les indicateurs économiques : hausse de la croissance économique

En 2019, l'économie nationale enregistrerait une amélioration importante, après des années de récession. Sa croissance se situerait à 6,9%. Cette performance serait attribuable à l'amélioration des activités du secteur primaire. Les PIB du secteur pétrole et hors pétrole connaîtraient également une hausse de croissance de 22,3% et de 3% respectivement.

Le raffermissement des activités économiques s'annonce bon pour tous les secteurs. Ainsi, les secteurs de service, le secteur secondaire ainsi que le secteur primaire évolueraient respectivement de 11,1%, 3,6% et 1,9%.

Tableau 4 : Taux de croissance en volume (%)

Secteurs	2016	2017	2018	2019
Secteur primaire	-0,05	0,30	4,8	11,1
Secteur secondaire	10,4	3,9	-1,5	3,6
Secteur tertiaire	-4,3	-2,7	-1,9	1,9
PIB au prix du marché	-2,6	-1,9	1,5	6,9
PIB pétrolier	-14,7	-16,1	3,5	22,3
PIB hors pétrole	-0,6	-3,5	1,0	3,0

Note : Les données de 2018 et 2019 sont des prévisions de la DEP

Source : INSEED

Dépenses publiques : une baisse continue au deuxième trimestre 2019

La situation économique demeurerait défavorable en 2019. En effet, les dépenses publiques de l'État connaîtront une hausse de 15,2% par rapport à l'année 2018. Ainsi, les dépenses de fonctionnement courant (biens et services) progresseront de 25,3% pour s'établir à 313 milliards contre 274

milliards en 2018. Du côté des investissements et de transfert, une hausse de 17,0% et de 14,2% serait attendue respectivement. En revanche, les dépenses de personnel de l'État connaîtront une légère baisse de 1,1% pour se situer à 350 milliards.

Tableau 5 : Évolution des dépenses de l'État (en milliards de F CFA)

	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Dépenses totales	751,4	790,5	851	980	15,2%
Intérêts de la dette	39	33	24	77	220,8%
Dépenses de personnel	374,5	326,4	354	350	-1,1%
Dépenses de biens et services	47,4	61	87	109	25,3%
Dépenses de transferts	131,5	120	112	131	17,0%
Dépenses d'investissements	182	250,1	274	313	14,2%

*Source : INSEED et DEP
Loi des finances, 2019*

Ont participé à la confection de cette note de conjoncture

Supervision générale et coordination des travaux :

- **BARADINE ZAKARIA MOURSAL**, Directeur Général de l'INSEED ;
- **ADAMA MOUSSA KHADAM**, Directrice Générale adjointe de l'INSEED ;
- **AHAMAT SOULEYMANE HACHIM**, Directeur des Statistiques Economiques.

Rédaction :

- **AHMAT SOULEYMANE HACHIM**, Directeur des Statistiques Economiques ;
- **FANGAMLA MARANDI**, Responsable de la Conjoncture ;
- **KAGONBE Boris**, Cadre Statisticien au Service de la Conjoncture et des Prévisions Macroéconomiques.

Supervision de Collecte et Traitement des données

- **FANGAMLA MARANDI**, Responsable de la Conjoncture ;
- **KAGONBE Boris**, Cadre Statisticien au Service de la Conjoncture et des Prévisions Macroéconomiques.
- **KOINA Alaina**, Cadre Statisticien économiste au Service de la Conjoncture et des Prévisions Macroéconomiques.

Collecte des données

- **FANGAMLA MARANDI**, Responsable de la Conjoncture ;
- **KAGONBE Boris**, Cadre Statisticien au Service de la Conjoncture et des Prévisions Macroéconomiques
- **BAMANI KEMDI Richard**, agent au Service de la Conjoncture et des Prévisions Macroéconomiques

Comité de lecture

- **AHMAT Souleymane Hachim**, Chef de service de la Conjoncture et des Prévisions Macroéconomiques
- **FANGAMLA MARANDI**, Responsable de la Conjoncture ;
- **KAGONBE Boris**, Cadre Statisticien au Service de la Conjoncture et des Prévisions Macroéconomiques
- **KOINA Alaina**, Cadre statisticien économiste au Service de la Conjoncture et des Prévisions Macroéconomiques ;
- **DEHAINSALE Douswe**, Cadre statisticien économiste au Service de la Conjoncture et des Prévisions Macroéconomiques

Toutes les correspondances concernant la note trimestrielle économique et sociale sont à adresser à :

Monsieur le Directeur Général de l'Institut National de la Statistique,

des Études Économiques et Démographiques,

B.P. 453, N'Djaména – TCHAD.

Tél. (235) 2 52 31 64 Fax : (235) 2 52 66 13

[Email : inseed@intnet.td](mailto:inseed@intnet.td)

[Site Internet : www.inseed-td.net](http://www.inseed-td.net)