

LES COMPTES NATIONAUX TRIMESTRIELS -2^{ème} TRIMESTRE 2016-

Situation économique au deuxième trimestre 2016 :

Au deuxième trimestre 2016, les Comptes Nationaux Trimestriels indiquent une croissance en volume du PIB de l'ordre de 3,4% par rapport au deuxième trimestre 2015.

Le taux de croissance du PIB hors hydrocarbures est de 4,7% au deuxième trimestre de l'année 2016 alors qu'il était de 5,3% au deuxième trimestre 2015 par rapport à T2_2014.

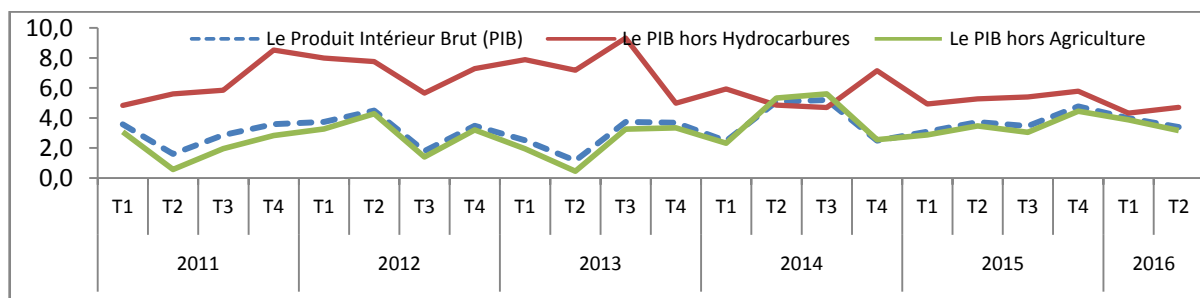
Le PIB nominal en T2-2016 par rapport à T2_2015 enregistre une hausse modérée de 2,2% du fait de la baisse du déflateur du PIB de 1,2% (cf. baisse des prix des hydrocarbures).

Le tableau et le graphe ci-dessous résument les principales évolutions enregistrées au cours des quatre trimestres de l'année 2015 et des deux premiers trimestres 2016.

Croissance (%) en volume chaîné en glissement annuel (T/T-4) (au prix de l'année précédente)

Intitulés des grands secteurs	2015					2016	
	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2
Agriculture, sylviculture et pêche	4,8	6,0	7,2	7,5	6,4	4,8	5,3
Hydrocarbures	-1,9	-0,2	-1,4	5,3	0,4	3,0	0,2
Industries	5,3	4,2	4,5	3,2	4,3	4,2	3,4
BTPH y compris STPP	5,1	4,0	4,8	5,9	5,0	4,4	8,3
Services Marchands	6,2	5,4	5,0	4,9	5,3	4,5	5,0
Services Non Marchands	3,3	3,9	4,1	3,5	3,7	2,8	3,3
Le Produit Intérieur Brut (PIB)	3,1	3,7	3,5	4,8	3,8	4,0	3,4
Le PIB hors Hydrocarbures	4,9	5,3	5,4	5,8	5,3	4,3	4,7
Le PIB hors Agriculture	2,9	3,5	3,0	4,5	3,5	3,9	3,2

Evolution trimestrielle du taux de croissance du PIB, du PIB hors hydrocarbures et du PIB hors agriculture en volume chaîné

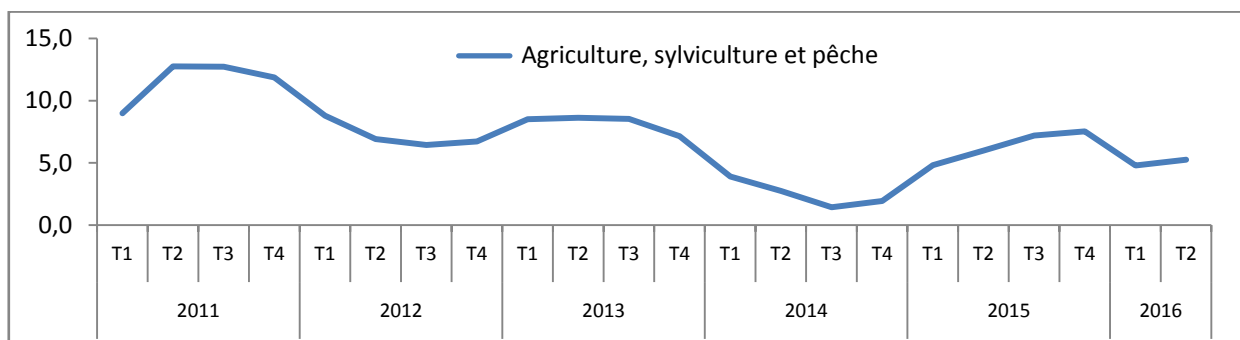


Une analyse plus fine de l'évolution du PIB conduit à retenir les principaux développements suivants pour les grands secteurs d'activité au cours du 2^{ème} trimestre 2016.

L'Agriculture :

Au deuxième trimestre de l'année 2016, la valeur ajoutée du secteur agricole augmente de 5,3% au lieu de 6% pendant la même période de l'année 2015. La production végétale (notamment celle des céréales) est en retrait par rapport au deuxième trimestre de l'année 2015.

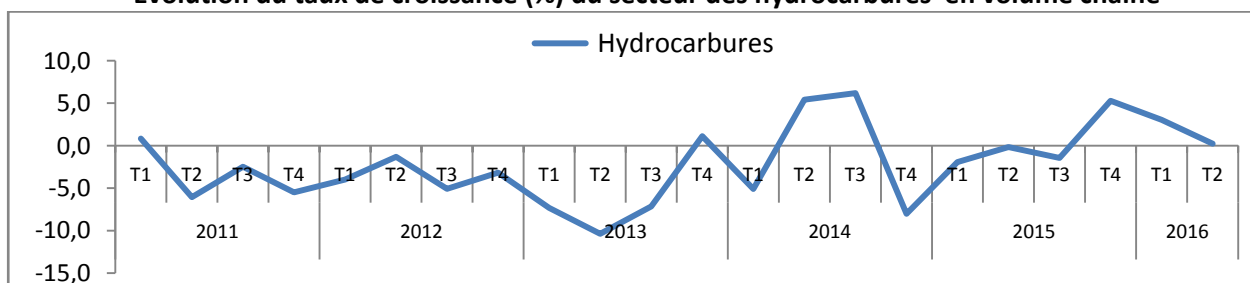
Evolution du taux de croissance (%) du secteur de l'agriculture en volume chaîné



Les Hydrocarbures :

Au 2^{ème} trimestre 2016, le secteur des hydrocarbures connaît une évolution faiblement positive de 0,2% contre -0,2% durant la même période de l'année 2015. Ce retournement de tendance permet une contribution légèrement positive à la croissance du PIB trimestriel. Cependant, la forte baisse des prix des produits pétroliers a conduit à une baisse de la valeur ajoutée nominale du fait essentiellement de la baisse du déflateur évaluée 26,1%.

Evolution du taux de croissance (%) du secteur des hydrocarbures en volume chaîné

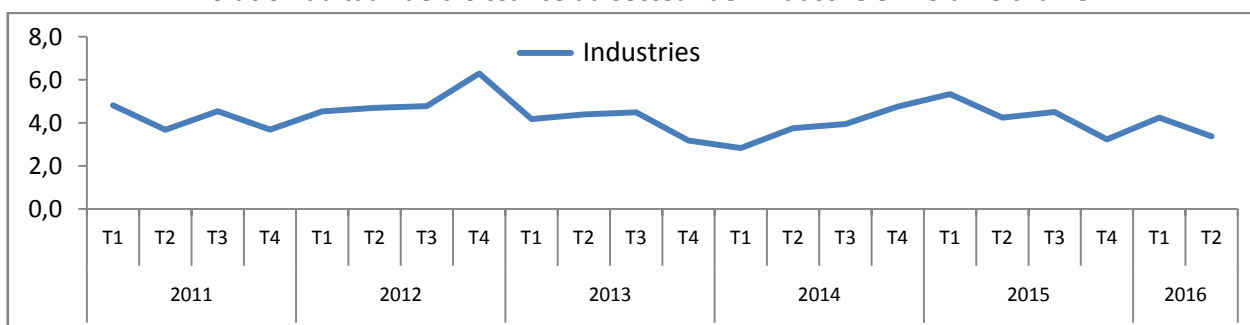


L'Industrie :

Au deuxième trimestre 2016, l'industrie enregistre un ralentissement de son rythme de croissance trimestrielle soit une hausse de 3,4% au lieu de 4,2% durant la même période de l'année précédente. Les sous-secteurs de l'industrie connaissent les évolutions suivantes :

- Eau et Energie : la valeur ajoutée augmente de 5% contre 7,3% ;
- Mines et carrières : une légère augmentation de 0,1% contre une baisse de 6,6% ;
- ISMME : 3,3% contre 10,7% ;
- Matériaux de construction : une forte hausse de 7,2% contre 0,2% ;
- Chimie, plastic, caoutchouc : 3,2% contre 2,5% ;
- Industrie agro-alimentaires : 3,5% contre 6,5% ;
- Textiles, confection : 1,6% au lieu de 3,6% ;
- Cuirs et chaussures : une croissance de 3% contre une baisse 5,5% ;
- Bois, papier, lièges : 8,5% contre 2,6% ;
- Industries diverses : une baisse de 13,6% au lieu d'une baisse de 20,4%.

Evolution du taux de croissance du secteur de l'industrie en volume chaîné

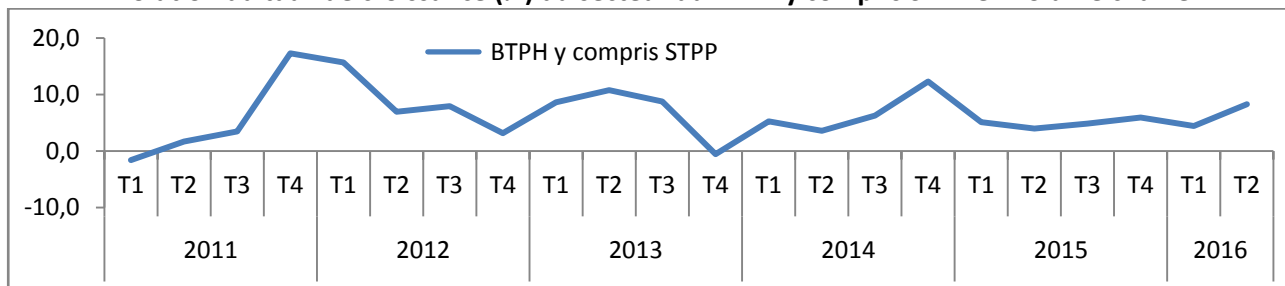


Le Bâtiment et Travaux Publics et Hydraulique (y compris les services et travaux publics pétroliers).

Au deuxième trimestre 2016, le volume de la valeur ajoutée du secteur du BTPH progresse de 8,3% contre 4% pendant la même période de l'année 2015. Cette progression est due pour l'essentiel à la construction de logement.

Le secteur des services et travaux publics pétroliers enregistre une croissance de 5,3% au lieu de 2,6% durant la même période de l'année 2015.

Evolution du taux de croissance (%) du secteur du BTPH y compris STPP en volume chaîné

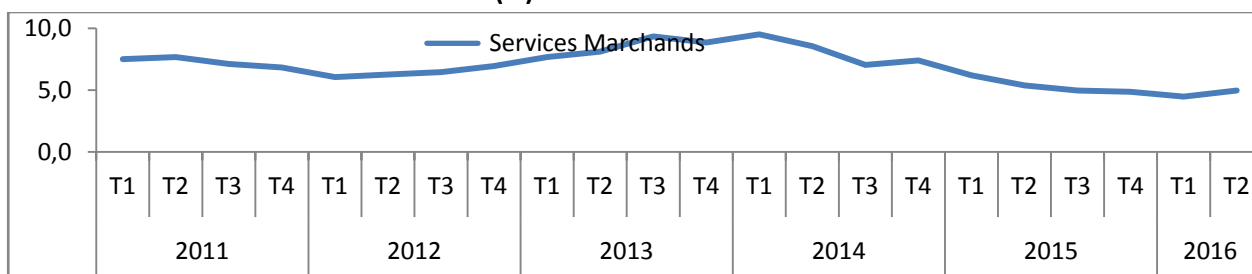


Les services marchands :

La valeur ajoutée des services marchands au 2^{ème} trimestre 2016 évolue presque au même rythme que celle observée au 2^{ème} trimestre 2015 soit 5% contre 5,4%.

- Le secteur des transports et communications enregistre une croissance de 6,3% contre 5,9% ;
- Le secteur de commerce évolue au rythme de 4,2% contre 5,2% ;
- Le secteur « hôtels -cafés –restaurants » enregistre une croissance de 3,1% contre 3,6% ;
- Le secteur des « services fournis aux entreprises » progresse de 5,8% contre 2,7% ;
- La valeur ajoutée du secteur « services fournis aux ménages » affiche une croissance de 3,3% contre 7,7%.

Evolution du taux de croissance (%) du secteur des services marchands en volume chaîné



Les services non marchands

Les services non marchands affichent une croissance de 3,3% au 2^{ème} trimestre 2016 contre 3,9% au 2^{ème} trimestre 2015, les services des administrations publiques sont les plus importants.

- Le secteur des administrations publiques enregistre une croissance de 3,1% contre 3,8% ;
- Les services financiers évoluent au rythme de 5,4% contre 4,6% ;
- les affaires immobilières progressent de 4,1% contre 5,2%.

Evolution du taux de croissance (%) du secteur des services non marchands en volume chaîné



Taux de croissance des valeurs ajoutées aux prix de l'année précédente chaînés T1 2011 - T2 2016 Variations t/t-4 en %, données CVS

Intitulés des NSA	2011					2012					2013				
	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2	T3	T4	année
Agriculture	9,0	12,8	12,7	11,9	11,6	8,8	6,9	6,4	6,7	7,2	8,5	8,6	8,5	7,2	8,2
Eau et Energie	8,4	6,6	9,4	5,3	7,4	8,5	9,8	8,8	13,7	10,2	5,3	4,9	3,8	7,9	5,5
Hydrocarbures	0,8	-6,1	-2,5	-5,5	-3,3	-4,0	-1,3	-5,1	-3,2	-3,4	-7,3	-10,4	-7,2	1,1	-6,0
Services et Travaux Pétroliers	4,6	5,2	5,1	3,6	4,6	1,7	0,5	-1,8	-1,9	-0,4	-0,9	-0,3	2,2	3,4	1,1
Mines et Carrières	7,5	-10,0	-9,8	-9,3	-5,7	-4,3	6,9	0,9	0,7	0,9	0,4	1,4	7,7	-1,7	1,9
I.S.M.M.E	3,4	4,6	3,3	5,5	4,2	7,1	6,3	8,6	7,6	7,4	7,1	6,8	5,6	2,7	5,5
Matériaux de construction	6,1	-1,7	3,2	0,8	2,0	1,2	-0,5	1,9	2,6	1,3	-1,9	1,6	3,7	-1,0	0,6
B.T.P.H	-1,9	1,3	3,4	18,2	5,2	16,5	7,3	8,5	3,4	8,6	9,2	11,4	9,1	-0,8	7,1
Chimie, Caoutchouc, Plastique	9,0	11,7	13,0	13,0	11,7	9,2	7,1	5,3	3,9	6,3	2,8	2,0	1,5	1,2	1,9
Industries Agro-alimentaires	5,0	5,2	5,9	5,5	5,4	5,2	4,6	5,4	6,4	5,4	7,0	7,6	6,7	6,7	7,0
Textiles, Confection	-2,7	-4,1	-2,3	1,2	-2,0	1,3	3,6	0,8	0,5	1,5	1,0	0,0	1,2	-1,0	0,3
Cuir, lièges et papiers	-0,6	-1,0	-1,2	0,5	-0,6	2,6	3,5	3,6	1,5	2,8	-0,5	-1,1	-0,9	0,5	-0,5
Bois, lièges et papiers	0,9	0,5	1,4	0,4	0,8	1,4	2,5	2,1	3,2	2,3	4,3	3,8	4,1	2,3	3,6
Industries diverses	-2,5	-1,4	-6,3	-9,4	-4,9	-5,9	-2,9	-6,7	0,6	-3,8	-5,1	-7,8	-3,5	-14,8	-7,8
Transport et Communication	5,5	6,3	6,0	6,9	6,2	7,6	8,9	9,7	8,8	8,7	8,1	7,5	8,3	8,1	8,0
Commerce	9,0	8,9	7,8	6,4	8,0	5,4	4,6	5,2	6,3	5,4	8,0	9,6	10,1	10,6	9,6
Hôtels Cafés Restaurants	5,5	5,7	8,2	7,0	6,6	2,9	3,7	6,9	5,9	4,9	5,0	4,1	8,0	-0,1	4,2
Services fournis aux entreprises	11,4	10,6	9,4	11,4	10,7	6,4	8,0	1,0	4,4	4,9	7,2	5,7	12,9	8,7	8,6
Services Fournis aux ménages.	5,4	5,1	4,6	6,0	5,3	3,2	3,9	0,1	2,4	2,4	3,5	3,1	7,4	5,3	4,8
Total Sphère réelle	3,6	1,3	2,8	3,1	2,7	2,9	2,8	1,2	1,5	2,1	0,8	0,0	1,7	3,8	1,6
Taxe sur la Valeur Ajoutée	2,8	1,8	1,1	-0,8	1,2	3,2	6,5	11,8	14,9	9,1	14,2	15,2	10,4	8,3	11,9
Droits et taxes à l'importation	-1,3	-8,6	-6,0	3,9	-3,0	29,0	61,5	14,0	73,9	45,0	36,7	11,8	47,0	-7,1	18,0
La Production Intérieure Brute	3,5	1,1	2,6	2,8	2,5	3,4	4,0	2,0	3,6	3,2	2,3	1,1	3,1	3,7	2,5
Assurance et banque	24,5	26,7	23,7	16,7	22,7	6,2	0,2	-2,5	-2,2	0,3	1,5	4,2	6,3	7,5	4,8
Affaires Immobilières	3,2	3,1	3,3	3,5	3,3	4,0	4,2	4,2	3,9	4,1	3,7	3,4	3,0	2,8	3,2
Services non marchands fournis à la collectivité	3,7	4,2	4,3	8,6	5,2	5,9	7,6	0,6	2,4	4,1	3,4	1,1	7,3	3,6	3,8
Total Sphère non productive	8,5	9,2	8,6	9,8	9,0	6,1	6,1	0,1	1,7	3,4	3,1	1,7	7,0	4,2	3,9
Ajustement PISB	26,0	28,2	24,9	17,3	23,9	6,2	-0,2	-3,1	-2,8	-0,1	0,8	3,6	5,8	7,0	4,3
Ajustement services Non marchands	3,7	4,2	4,3	8,6	5,2	5,9	7,6	0,6	2,4	4,1	3,4	1,1	7,3	3,6	3,8
Le Produit Intérieur Brut	3,6	1,6	2,9	3,6	2,9	3,7	4,5	1,8	3,5	3,4	2,5	1,1	3,7	3,7	2,8

Taux de croissance des valeurs ajoutées aux prix de l'année précédente chaînés T1 2011 - T2 2016 Variations t/t-4 en %, données CVS

Intitulés des NSA	2014					2015					2016	
	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2
Agriculture	3,9	2,8	1,4	1,9	2,5	4,8	6,0	7,2	7,5	6,4	4,8	5,3
Eau et Energie	6,2	9,3	9,9	3,3	7,1	8,8	7,3	6,9	4,3	6,8	1,8	5,0
Hydrocarbures	-5,1	5,4	6,2	-8,0	-0,6	-1,9	-0,2	-1,4	5,3	0,4	3,0	0,2
Services et Travaux Pétroliers	3,7	3,8	3,6	3,3	3,6	5,0	2,6	2,9	5,6	4,0	4,3	5,3
Mines et Carrières	2,1	5,2	4,6	1,1	3,3	-1,5	-6,6	-9,6	7,7	-2,7	5,2	0,1
I.S.M.M.E	-0,4	-0,2	-0,1	3,4	0,7	8,9	10,7	11,4	11,0	10,5	6,7	3,3
Matériaux de construction	0,6	2,9	-0,3	6,5	2,4	6,6	0,2	6,8	-0,2	3,3	5,2	7,2
B.T.P.H	5,3	3,5	6,3	12,7	6,9	5,1	4,0	4,9	5,6	4,9	4,3	8,3
Chimie, Caoutchouc, Plastique	1,2	1,3	1,4	1,7	1,4	2,1	2,5	2,7	3,1	2,6	8,0	3,2
Industries Agro-alimentaires	6,2	6,3	6,5	6,3	6,3	6,3	6,5	5,7	4,7	5,8	6,0	3,5
Textiles, Confection	0,4	-1,3	0,1	0,3	-0,1	1,7	3,6	1,9	3,6	2,7	2,0	1,6
Cuir et chaussures	4,1	6,1	5,6	3,8	4,9	-1,8	-5,5	-6,6	-4,9	-4,7	-1,9	3,0
Bois, lièges et papiers	1,2	1,6	0,2	1,9	1,2	2,9	2,6	3,8	2,7	3,0	8,6	8,5
Industries diverses	-11,1	-11,2	-5,7	8,6	-5,3	-12,9	-20,4	-21,3	-24,3	-19,8	-19,4	-13,6
Transport et Communication	8,2	6,9	5,1	4,8	6,2	6,3	5,9	5,9	6,6	6,2	5,0	6,3
Commerce	11,0	11,0	10,4	9,6	10,5	6,9	5,2	4,2	4,2	5,1	4,2	4,2
Hôtels Cafés Restaurants	9,4	1,9	-8,9	6,5	1,9	-1,0	3,6	4,6	-1,7	1,3	2,5	3,1
Services fournis aux entreprises	9,1	7,5	6,7	7,6	7,7	3,7	2,7	2,9	3,5	3,2	4,6	5,8
Services Fournis aux ménages.	4,9	4,2	3,8	5,9	4,7	7,0	7,7	8,7	5,8	7,3	4,8	3,3
Total Sphère réelle	1,9	5,8	5,8	1,0	3,6	3,0	3,2	2,9	5,5	3,6	4,4	4,0
Taxe sur la Valeur Ajoutée	8,2	6,2	6,5	14,5	8,9	6,8	9,3	7,5	0,2	5,8	1,5	-6,7
Droits et taxes à l'importation	-3,5	-5,5	-8,1	-3,4	-5,1	-2,7	9,9	10,8	1,7	4,7	6,1	10,4
La Production Intérieure Brute	2,1	5,5	5,5	1,7	3,7	3,0	3,7	3,3	5,0	3,8	4,2	3,5
Assurance et banque	7,4	7,3	6,8	6,2	6,9	5,3	4,6	4,4	4,5	4,7	5,0	5,4
Affaires Immobilières	3,4	4,0	4,6	5,2	4,3	5,2	5,2	5,3	5,5	5,3	4,7	4,1
Services non marchands fournis à la collectivité	4,3	2,9	3,6	6,9	4,4	3,2	3,8	4,1	3,4	3,6	2,7	3,1
Total Sphère non productive	4,7	3,6	4,2	6,7	4,8	3,6	4,0	4,1	3,6	3,8	3,1	3,5
Ajustement PISB	7,3	7,2	6,7	6,1	6,8	5,2	4,6	4,4	4,6	4,7	5,1	5,4
Ajustement services Non marchands	4,3	2,9	3,6	6,9	4,4	3,2	3,8	4,1	3,4	3,6	2,7	2,8
Le Produit Intérieur Brut	2,5	5,1	5,2	2,5	3,8	3,1	3,7	3,5	4,8	3,8	4,0	3,4

Taux de croissance des valeurs ajoutées par grands secteurs d'activité aux prix de l'année précédente chaînés T1 2011 - T2 2016

Variations t/t-4 en %, données CVS

Intitulés des grands secteurs	2011					2012					2013				
	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2	T3	T4	année
Agriculture, sylviculture et pêche	9,0	12,8	12,7	11,9	11,6	8,8	6,9	6,4	6,7	7,2	8,5	8,6	8,5	7,2	8,2
Hydrocarbures	0,8	-6,1	-2,5	-5,5	-3,3	-4,0	-1,3	-5,1	-3,2	-3,4	-7,3	-10,4	-7,2	1,1	-6,0
Industries	4,8	3,7	4,5	3,7	4,2	4,5	4,7	4,8	6,3	5,1	4,2	4,4	4,5	3,2	4,1
BTPH y compris STPP	-1,6	1,7	3,5	17,3	5,2	15,7	6,9	7,9	3,2	8,1	8,6	10,8	8,7	-0,6	6,8
Services Marchands	7,5	7,7	7,1	6,8	7,3	6,0	6,3	6,5	6,9	6,4	7,7	8,1	9,3	8,9	8,5
Services Non Marchands	4,2	4,6	4,7	8,5	5,5	5,8	7,3	0,8	2,5	4,0	3,5	1,4	7,1	3,7	3,9

La Production Intérieure Brute	3,5	1,1	2,6	2,8	2,5	3,4	4,0	2,0	3,6	3,2	2,3	1,1	3,1	3,7	2,5
---------------------------------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

Le Produit Intérieur Brut (PIB)	3,6	1,6	2,9	3,6	2,9	3,7	4,5	1,8	3,5	3,4	2,5	1,1	3,7	3,7	2,8
--	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

Le PIB hors Hydrocarbures	4,8	5,6	5,8	8,5	6,2	8,0	7,8	5,7	7,3	7,2	7,9	7,2	9,3	5,0	7,3
---------------------------	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----	-----	------------

Le PIB hors Agriculture	3,1	0,6	1,9	2,8	2,1	3,3	4,3	1,4	3,2	3,0	1,9	0,4	3,3	3,3	2,2
-------------------------	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----	-----	------------

Intitulés des grands secteurs	2014					2015					2016	
	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2
Agriculture, sylviculture et pêche	3,9	2,8	1,4	1,9	2,5	4,8	6,0	7,2	7,5	6,4	4,8	5,3
Hydrocarbures	-5,1	5,4	6,2	-8,0	-0,6	-1,9	-0,2	-1,4	5,3	0,4	3,0	0,2
Industries	2,8	3,8	3,9	4,8	3,8	5,3	4,2	4,5	3,2	4,3	4,2	3,4
BTPH y compris STPP	5,2	3,6	6,3	12,3	6,8	5,1	4,0	4,8	5,9	5,0	4,4	8,3
Services Marchands	9,5	8,6	7,0	7,4	8,1	6,2	5,4	5,0	4,9	5,3	4,5	5,0
Services Non Marchands	4,3	3,1	3,8	6,8	4,5	3,3	3,9	4,1	3,5	3,7	2,8	3,3

La Production Intérieure Brute	2,1	5,5	5,5	1,7	3,7	3,0	3,7	3,3	5,0	3,8	4,2	3,5
---------------------------------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

Le Produit Intérieur Brut (PIB)	2,5	5,1	5,2	2,5	3,8	3,1	3,7	3,5	4,8	3,8	4,0	3,4
--	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

Le PIB hors Hydrocarbures	5,9	4,9	4,7	7,2	5,7	4,9	5,3	5,4	5,8	5,3	4,3	4,7
---------------------------	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----

Le PIB hors Agriculture	2,3	5,3	5,6	2,6	3,9	2,9	3,5	3,0	4,5	3,5	3,9	3,2
-------------------------	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----

Produit Intérieur Brut trimestriel aux prix courants T1 2011 - T2 2016

(Données -CVS- en millions de dinars)

Intitulés des NSA	2011					2012					2013				
	T 1	T 2	T 3	T 4	annual	T 1	T 2	T 3	T 4	annual	T 1	T 2	T 3	T 4	annual
Agriculture	281383	290596	303936	307301	1183216	330367	353384	364500	373443	1421693	393274	397453	421369	427910	1640006
Eau et Energie	26824	27537	28314	27927	110602	29577	30505	31126	31345	122553	32053	32346	33346	34424	132169
Hydrocarbures	1260266	1324431	1336053	1321752	5242503	1492216	1375702	1334023	1334440	5536382	1348336	1175563	1157789	1286331	4968018
Services et Travaux Pétroliers	16023	17245	18076	19356	70701	21279	20051	20131	18589	80051	16657	13294	12298	15884	58134
Mines et Carrières	4661	4429	4925	5533	19546	5794	5793	5217	5946	22750	5743	5558	5642	5501	22443
I.S.M.M.E	21869	22499	22330	23217	89916	24078	24081	24292	24944	97395	25681	25990	26030	26320	104022
Matériaux de construction	18504	18878	18690	18775	74847	18949	18964	18889	19096	75898	19229	19802	20576	20740	80347
B.T.P.H	264362	308767	316570	372868	1262567	343001	329324	351946	386889	1411160	388716	395019	404463	381115	1569314
Chimie, Caoutchouc, Plastique	12786	13095	13459	13825	53165	14179	14556	14994	15446	59174	15905	16207	16407	16422	64941
Industries Agro-alimentaires	55579	56989	58781	60497	231847	63611	65417	67842	69267	266137	69164	69823	71546	74947	285480
Textiles, Confection	3380	3410	3340	3347	13478	3443	3470	3562	3533	14008	3538	3547	3584	3662	14331
Cuirs et chaussures	648	648	652	656	2604	665	669	668	664	2665	653	653	662	683	2650
Bois, lièges et papiers	4351	4380	4421	4468	17620	4525	4575	4614	4646	18360	4667	4700	4746	4801	18914
Industries diverses	12924	12708	12479	12021	50132	12584	12700	12042	12346	49673	12043	11908	11676	10864	46490
Transport et Communication	262436	264756	266462	280494	1074148	284754	294841	298997	316250	1194842	349576	363775	374500	374951	1462802
Commerce	348220	359516	366266	372329	1446331	390644	400129	420745	438452	1649970	454315	463940	469664	482662	1870581
Hôtels Cafés Restaurants	31513	32530	34511	35428	133981	34055	36169	39090	41925	151238	39032	40843	45762	45070	170706
Services fournis aux entreprises	33512	34591	35496	36697	140296	36937	39288	37776	40621	154622	42222	43903	45655	46578	178359
Services Fournis aux ménages.	32969	34142	35256	36078	138445	37342	39661	37916	39561	154480	40734	41905	42514	41960	167114
Total Sphère réelle	2692209	2831149	2880017	2952569	11355944	3148000	3069281	3088369	3177402	12483052	3261539	3126228	3168229	3300825	12856821
Taxe sur la Valeur Ajoutée	152371	161591	152826	165477	632265	171645	176788	115420	275444	739297	210622	209892	193911	223968	838393
Droits et taxes à l'importation	50095	53006	57566	61705	222371	66693	89024	66960	115532	338209	105694	100094	97233	100751	403771
La Production Intérieure Brute	2894675	3045746	3090409	3179750	12210580	3386338	3335093	3270749	3568378	13560558	3577855	3436214	3459373	3625543	14098985
Assurance et banque	125869	127014	127205	136250	516338	137653	132709	128012	129335	527710	135889	121682	143219	133868	534657
Affaires Immobilières	20671	21096	21719	22218	85705	23573	24300	24784	25137	97794	25349	25679	25934	26387	103349
Services non marchands fournis à la collectivité	515295	567676	597243	688060	2368273	675883	785127	551059	622889	2634958	611802	601324	674046	651136	2538308
Total Sphère non productive	661835	715786	746167	846528	2970316	837110	942137	703855	777361	3260462	773041	748684	843199	811390	3176315
Ajustement PISB	-106685	-107214	-107313	-115649	-436862	-117643	-113743	-109776	-110845	-452008	-116254	-103437	-122338	-114063	-456091
Ajustement services Non marchands	36615	38470	39407	41010	155502	40183	42090	37973	40066	160313	41041	41632	43395	42960	169028
Le Produit Intérieur Brut	3413209	3615847	3689856	3869620	14588532	4065621	4121396	3826854	4194828	16208698	4193601	4039829	4136840	4279911	16650181

Produit Intérieur Brut trimestriel aux prix courants T1 2011 - T2 2016

(Données -CVS- en millions de dinars)

Intitulés des NSA	2014					2015					2016	
	T 1	T 2	T 3	T 4	annuel	T 1	T 2	T 3	T 4	annuel	T 1	T 2
Agriculture	427110	439494	443640	461252	1771496	470588	480269	489475	496047	1936379	492235	524725
Eau et Energie	34834	36155	36842	36915	144746	38005	39006	39515	39107	155632	40770	46378
Hydrocarbures	1214806	1260093	1197460	985452	4657811	819303	841802	763978	709169	3134252	557126	622933
Services et Travaux Pétroliers	14399	17024	17294	15076	63792	14750	15181	14065	13383	57380	11682	12033
Mines et Carrières	5515	5839	6020	5726	23100	5967	6333	6104	7666	26070	7134	7063
I.S.M.M.E	26318	26494	27690	28669	109170	30933	30465	31111	31726	124235	34010	32132
Matériaux de construction	21196	22202	22192	22635	88225	22860	23067	23719	23540	93186	24025	24200
B.T.P.H	424471	428953	438907	437867	1730198	457134	452444	472651	468540	1850769	478135	511771
Chimie, Caoutchouc,, Plastique	16502	16580	16787	17066	66936	17453	17795	18060	18297	71605	18867	18624
Industries Agro-alimentaires	77295	80046	82457	84744	324542	86114	88267	89310	90029	353721	91915	93178
Textiles, Confection	3689	3753	3698	3653	14794	3879	3942	3992	3981	15793	3955	3935
Cuir et chaussures	708	720	723	713	2865	710	702	695	683	2789	677	672
Bois, lièges et papiers	4872	4922	4946	4952	19694	4996	5008	5016	5019	20040	5301	5012
Industries diverses	10953	10871	11109	11500	44433	9777	9158	9150	9714	37799	9877	9737
Transport et Communication	385624	375671	390446	407607	1559348	402706	389867	425278	442909	1660760	462243	467765
Commerce	487665	508763	526568	544547	2067543	551647	561263	563979	582453	2259343	581216	590833
Hôtels Cafés Restaurants	46476	45054	44488	52977	188996	52995	52598	49751	57448	212791	56015	56114
Services fournis aux entreprises	48113	48850	50392	51876	199232	52306	52788	54078	55364	214536	55781	56063
Services Fournis aux ménages.	43534	43728	45758	47075	180095	48231	49748	52020	52439	202439	51954	52806
Total Sphère réelle	3294081	3375213	3367418	3220303	13257016	3090354	3119702	3111950	3107513	12429519	2982917	3135974
Taxe sur la Valeur Ajoutée	212742	215753	221067	221628	871190	220610	223580	229123	239759	913073	254212	247631
Droits et taxes à l'importation	96318	92163	90849	91576	370906	91214	102139	102325	99883	395561	103394	91200
La Production Intérieure Brute	3603141	3683129	3679333	3533508	14499111	3402178	3445421	3443399	3447155	13738153	3340524	3474805
Assurance et banque	134333	138715	135721	131363	540132	135064	137463	133101	131031	536659	136825	144768
Affaires Immobilières	26883	27450	27791	28238	110363	28917	29353	29733	30616	118619	32319	32777
Services non marchands fournis à la collectivité	687382	681819	672035	681040	2722276	679564	682854	742842	728027	2833287	717256	740832
Total Sphère non productive	848598	847985	835547	840641	3372771	843545	849669	905676	889674	3488565	886400	918377
Ajustement PISB	-115028	-118980	-116226	-112027	-462262	-114624	-116279	-112215	-110354	-453472	-115568	-122625
Ajustement services Non marchands	42029	41434	41365	42248	167076	43540	44636	46502	46692	181371	46673	47343
Le Produit Intérieur Brut	4294682	4370699	4357289	4219874	17242545	4087559	4134175	4190357	4179783	16591875	4064683	4223214

Produit Intérieur Brut trimestriel par grands secteurs d'activité aux prix courants T1 2011 - T2 2016

(Données -CVS- en millions de dinars)

Intitulés des grands secteurs	2011					2012					2013				
	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2	T3	T4	année
Agriculture, sylviculture et pêche	281383	290596	303936	307301	1183216	330367	353384	364500	373443	1421693	393274	397453	421369	427910	1640006
Hydrocarbures	1260266	1324431	1336053	1321752	5242503	1492216	1375702	1334023	1334440	5536382	1348336	1175563	1157789	1286331	4968018
Industries	161526	164575	167391	170265	663757	177405	180731	183246	187233	728615	188677	190531	194215	198364	771787
BTPH y compris STPP	280386	326012	334646	392224	1333268	364280	349375	372077	405479	1491210	405373	408313	416761	397000	1627447
Services Marchands	708649	725535	737991	761026	2933201	783731	810089	834523	876808	3305151	925879	954367	978095	991221	3849562
Total Sphère réelle	2692209	2831149	2880017	2952569	11355944	3148000	3069281	3088369	3177402	12483052	3261539	3126228	3168229	3300825	12856821
Taxe sur la Valeur Ajoutée (TVA)	152371	161591	152826	165477	632265	171645	176788	115420	275444	739297	210622	209892	193911	223968	838393
Droits et taxes à l'importation	50095	53006	57566	61705	222371	66693	89024	66960	115532	338209	105694	100094	97233	100751	403771
Production Intérieure Brute	2894675	3045746	3090409	3179750	12210580	3386338	3335093	3270749	3568378	13560558	3577855	3436214	3459373	3625543	14098985
Services Non Marchands	518534	570101	599447	689869	2377952	679283	786303	556106	626449	2648141	615746	603615	677467	654368	2551196
Le Produit Intérieur Brut (PIB)	3413209	3615847	3689856	3869620	14588532	4065621	4121396	3826854	4194828	16208698	4193601	4039829	4136840	4279911	16650181
Le PIB hors Hydrocarbures	2152944	2291416	2353802	2547868	9346029	2573405	2745694	2492831	2860388	10672317	2845265	2864266	2979051	2993581	11682162
Le PIB hors Agriculture	3131826	3325251	3385919	3562319	13405316	3735254	3768012	3462354	3821385	14787005	3800327	3642376	3715471	3852001	15010175
Le PIB Hors hydrocarb.et Agricult.	1871561	2000819	2049866	2240567	8162813	2243037	2392310	2128331	2486945	9250623	2451991	2466813	2557682	2565670	10042156

Produit Intérieur Brut trimestriel par grands secteurs d'activité aux prix courants T1 2011 - T2 2016

(Données -CVS- en millions de dinars)

Intitulés des grands secteurs	2014					2015					2016	
	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2	T3	T4	année	T1	T2
Agriculture, sylviculture et pêche	427110	439494	443640	461252	1771496	470588	480269	489475	496047	1936379	492235	524725
Hydrocarbures	1214806	1260093	1197460	985452	4657811	819303	841802	763978	709169	3134252	557126	622933
Industries	201883	207583	212465	216574	838505	220693	223742	226674	229762	900871	236531	240930
BTPH y compris STPP	438870	445977	456201	452942	1793990	471884	467625	486717	481923	1908149	489817	523803
Services Marchands	1011412	1022066	1057653	1104083	4195213	1107886	1106264	1145107	1190612	4549869	1207208	1223582
Total Sphère réelle	3294081	3375213	3367418	3220303	13257016	3090354	3119702	3111950	3107513	12429519	2982917	3135974

Taxe sur la Valeur Ajoutée (TVA)	212742	215753	221067	221628	871190	220610	223580	229123	239759	913073	254212	247631
Droits et taxes à l'importation	96318	92163	90849	91576	370906	91214	102139	102325	99883	395561	103394	91200

Production Intérieure Brute	3603141	3683129	3679333	3533508	14499111	3402178	3445421	3443399	3447155	13738153	3340524	3474805
------------------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	----------------	----------------

Services Non Marchands	691541	687570	677956	686367	2743434	685381	688754	746958	732629	2853722	724159	748409
------------------------	--------	--------	--------	--------	----------------	--------	--------	--------	--------	----------------	--------	--------

Le Produit Intérieur Brut (PIB)	4294682	4370699	4357289	4219874	17242545	4087559	4134175	4190357	4179783	16591875	4064683	4223214
--	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	----------------	----------------

Le PIB hors Hydrocarbures	3079876	3110606	3159829	3234422	12584734	3268257	3292373	3426379	3470614	13457623	3507557	3600280
---------------------------	---------	---------	---------	---------	----------	---------	---------	---------	---------	----------	---------	---------

Le PIB hors Agriculture	3867572	3931205	3913650	3758622	15471049	3616971	3653907	3700882	3683736	14655497	3572448	3698489
-------------------------	---------	---------	---------	---------	-----------------	---------	---------	---------	---------	-----------------	---------	---------

Le PIB Hors hydrocarb.et Agricult.	2652767	2671112	2716190	2773170	10813238	2797669	2812105	2936904	2974567	11521245	3015322	3075556
------------------------------------	---------	---------	---------	---------	-----------------	---------	---------	---------	---------	-----------------	---------	---------

Eléments méthodologiques

La méthodologie suivie pour trimestrialiser le PIB consiste en une procédure d'étalonnage et de calage.

- ⇔ *L'étalonnage transforme les données conjoncturelles pour les rapprocher de la définition et du champ de la série annuelle correspondante ;*
- ⇔ *Le calage assure ensuite la cohérence entre les séries trimestrielles et les séries annuelles.*

1- L'étalonnage :

Pour simplifier, nous dirons que l'étalonnage est une technique qui consiste à transposer les indicateurs infra annuels en composantes de comptes annuels.

Plus précisément, « *l'étalonnage est un ajustement économétrique qui permet d'élaborer une donnée de comptabilité trimestrielle. On suppose qu'il existe une relation économétrique qui lie sur le passé l'évolution annuelle du compte et de l'indicateur annuel retenu. Estimée sur des données annuelles, cette relation est supposée rester stable sur les données trimestrielles* »

Pour trimestrialiser un agrégat (par exemple une valeur ajoutée sectorielle) on recherche une série de périodicité trimestrielle disponible dans les délais de réalisation des comptes et dont l'évolution annuelle est comparable. Cette série est appelée indicateur du compte. La méthode statistique des comptes trimestriels vise à chercher une corrélation entre l'information contenue dans les indicateurs conjoncturels et celle des comptes annuels, le traitement consiste tout d'abord à « **étalonner** » le compte annuel sur l'indicateur annualisé : on cherche l'ajustement économétrique qui explique le mieux sur le passé l'évolution du compte annuel à partir de l'évolution de l'indicateur annualisé. Cette relation est ensuite appliquée à l'indicateur trimestriel et fournit une estimation trimestrielle du compte.

La relation d'étalonnage est une équation linéaire simple entre le compte annuel et l'indicateur annualisé, qui s'écrit :

$$C_a = \alpha + \beta * I_a + u_a$$

- C_a est le compte annuel de l'année a

- I_a L'indicateur annualisé, c'est-à-dire la somme annuelle de l'indicateur trimestriel : $I_a = \sum_{t=1}^4 I_{a,t}$

et u_a la cale de la relation d'étalonnage, qui représente les évolutions du compte qui ne sont pas suffisamment retranscrites par celles de l'indicateur étalonné.

- Les coefficients α et β sont estimés sur plusieurs années communes du compte et de l'indicateur,

L'hypothèse retenue pour trimestrialiser les séries annuelles consiste à supposer que la relation annuelle établie entre le compte et l'indicateur annualisé peut être utilisée pour une périodicité différente de celle de l'estimation. La première estimation du compte trimestriel consiste à diviser par quatre l'indicateur concordant annualisé. Cette opération correspond à l'écriture suivante :

$$C_{a,t} = \frac{\alpha}{4} + \beta * I_{a,t}$$

Où $C_{a,t}$ est le compte du trimestre t de l'année a .

A ce stade, le compte trimestriel n'est pas cohérent avec le compte annuel. Il est appelé compte non calé. L'opération suivante consiste à « caler » le montant annuel du compte trimestriel sur celui du compte annuel.

2-Le Calage :

Le calage consiste « à combiner une série de données à fréquence élevée (par exemple des données trimestrielles) avec une série à fréquence plus faible (par exemple des données annuelles) d'une certaine variable en vue de former une série temporelle cohérenteétablir des estimations des Comptes Nationaux Trimestriels (CNT) concordantes avec celles des Comptes Nationaux Annuels (CNA)...» [FMI, 2001, page 93].

Le calage, consiste à estimer le compte trimestriel et à s'assurer que la somme des quatre trimestres équivaut au compte annuel. Le compte trimestriel s'écrit une fois la relation d'étalonnage connue :

$$C_{a,t} = \frac{\alpha}{4} + \beta * I_{a,t} + \tilde{u}_{a,t}$$

La somme des quatre comptes trimestriels ne concorde généralement pas avec le compte annuel. Il faut donc trouver des modalités permettant de faire coïncider les deux agrégats ; le compte annuel et la somme des comptes trimestriels. Cette procédure est définie comme étant le calage .Le calage est donc l'opération qui consiste à répartir la différence entre la somme des quatre trimestres et les données annuelles sur les quatre trimestres.

La somme des trimestres est alors ajustée de manière à ce qu'elle soit complètement calée sur les données annuelles. Pour cela, divers procédés sont utilisables et disponibles mais reposent sur une procédure dite de lissage

La procédure de lissage d'une série annuelle $C_{a,t}$ utilisée dans les comptes trimestriels, consiste à estimer une série trimestrielle $C_{a,t}$, résultant de la minimisation du carré des écarts d'un trimestre sur l'autre sous la contrainte que, chaque année a , la somme des trimestres soit égale au montant annuel $C_{a,t}$:

$$C_{a,t} = \min \sum_t (C_{a,t} - C_{a,t-1})$$

$$\text{Sous contrainte } \sum_{t=1}^4 C_{a,t} = C_a$$

Signalons que Le lissage est utilisé dans un premier temps pour répartir les cales annuelles dégagées des étalonnages afin d'assurer la cohérence entre les comptes trimestriels et les comptes annuels. Il est également utilisé pour trimestrialiser certaines séries d'agrégats pour lesquelles aucune donnée infra-annuelle n'est disponible. Dans ce cas de figure les comptes annuels sont prolongés par une extrapolation de l'année en cours et les comptes trimestriels résultent alors directement du lissage de la série annuelle.

Pour finir, il est important de mentionner que le lissage est une procédure qui n'est pas uniquement utilisée pour caler un compte trimestriel mais plus généralement pour passer d'une fréquence annuelle à une fréquence infra annuelle (trimestre, mois...)