

# **Les indices de valeurs unitaires du commerce extérieur de marchandises**

## **Neuf mois 2018**

A l'occasion du changement de base de l'indice de valeurs unitaires à l'importation de marchandises (base 2011 contre base 1994), la publication portant sur les indices de valeurs unitaires à l'importation de marchandises a été modifiée et enrichie.

Ainsi, la publication intitulée « Indices des valeurs unitaires du commerce extérieur de marchandises » intègre désormais le volet exportations de marchandises. Il faut également noter que la classification utilisée pour le regroupement en catégorie de produits est la Classification Type pour le Commerce International (CTCI) au lieu de la classification par groupe d'utilisation (GU). Du point de vue méthodologique, les changements sont à la marge puisque les seules nouveautés ne portent que sur les modalités de traitement des nouveaux produits et la substitution des données d'entreprises à celles des douanes à chaque fois que cela est possible.

Signalons que des travaux de raccordement entre les bases 1994 et 2011 sont envisagés permettant ainsi d'assurer la continuité des séries d'indices de valeurs unitaires à l'importation de marchandises publiée jusque-là.

Par ailleurs, les données infra annuelles de l'année 2018 sont provisoires. Il faut signaler aussi que les exportations d'hydrocarbures infra annuelles sont collectées auprès du ministère de l'Energie et les données annuelles en résultant sont donc non définitives.

Pour une lecture des tableaux élaborés selon la CTCI, les libellés des groupes de produits sont donnés ci-dessous :

### Libelles des groupes de la CTCI

<b>CTCI 0</b>	Produits alimentaires et animaux vivants,
<b>CTCI 1</b>	Boissons et tabacs,
<b>CTCI 2</b>	Matières brutes non comestibles, sauf carburants,
<b>CTCI 3</b>	Combustibles minéraux, lubrifiants et produits connexes,
<b>CTCI 4</b>	Huiles graisses et cires d'origine animale ou végétale,
<b>CTCI 5</b>	Produits chimiques et produits connexes, nda,
<b>CTCI 6</b>	Articles manufacturés,
<b>CTCI 7</b>	Machines & Matériel de transport,
<b>CTCI 8</b>	Articles manufacturés divers.

Directeur de la publication : Mounir Khaled BERRAH

Ce numéro est élaboré par la Direction Technique chargée de la comptabilité nationale

Direction des publications et de la Diffusion – 8 & 10, Rue des Moussabiline – Alger 16000 ☎ & 📠: (021) 63 98 06

ONS (Siège) - Avenue Belkacemi Mohamed El Annasser - Alger 16009 ☎: (021) 77 78 38 📠: (021) 77 78 30

ISSN 1111-5939 Prix = 40 DA décembre 2018 Site Web: <http://www.ons.dz> Courriel: [ons@ons.dz](mailto:ons@ons.dz) ou [stat@ons.dz](mailto:stat@ons.dz)

## 1- Les valeurs unitaires du commerce extérieur de marchandises au cours des neuf mois 2018, aperçu global

Sur les neuf mois de l'année 2018 par rapport à la même période de 2017, les prix à l'exportation en DA connaissent une forte augmentation de 38,2% et les prix à l'importation sont également caractérisés par un taux de croissance à deux chiffres soit une évolution de 12,2%.

	9M_2015/9M_2014	9M_2016/9M_2015	9M_2017/9M_2016	9M_2018/9M_2017
<b>Prix Importation</b>	1,1	3,9	8,2	12,2
<b>Prix exportation</b>	-30,8	-18,0	22,8	38,2
<b>Volume importation</b>	9,7	-5,4	-9,0	-7,2
<b>Volume exportation</b>	-1,5	5,0	-0,1	-6,0

Ces évolutions de prix et particulièrement pour les exportations s'expliquent par les fortes augmentations des prix des hydrocarbures de 39,6% sur les neuf mois de l'année 2018. A l'inverse, les produits hors hydrocarbures sont caractérisés par des évolutions plus modérées soit 5,3% sur la même période.

Les évolutions de prix à l'exportation et à l'importation permettent de conclure que les exportations baissent en volume au cours de neuf mois de l'année 2018 par rapport à la même période de l'année 2017 de 6,0% et que les importations en volume baissent également sur la même période de 7,2%. En termes de prix, l'on notera que les prix à l'exportation sont sur un trend croissant à partir des neuf mois 2017 du fait essentiellement de l'augmentation des prix du pétrole. Les prix à l'importation sont également sur un trend croissant et la croissance des prix à l'importation est désormais à deux chiffres (12,2%).

En valeurs nominales, les échanges extérieurs de marchandises ont conduit aux flux de marchandises suivants :

-Les importations se sont élevées à 3907,8 milliards de DA au cours des neuf mois de l'année 2018 contre 3754,0 milliards de DA au cours de la même période de l'année 2017, soit une augmentation en valeurs courantes de 4,1 % par rapport aux neuf mois de 2017 ;

-Les exportations sur les neuf mois de 2018 se sont élevées à 3539,1 milliards de DA contre 2725,6 milliards de DA au cours des neuf mois de l'année 2017 soit un accroissement de 29,9% par rapport à la même période de 2017.

Ces évolutions enregistrées au cours des neuf mois de 2018 conduisent à une réduction du déficit commercial qui passe de -1028,4 milliards de DA sur les neuf mois de 2017 à - 368,7 milliards de DA au cours des neuf mois de 2018.

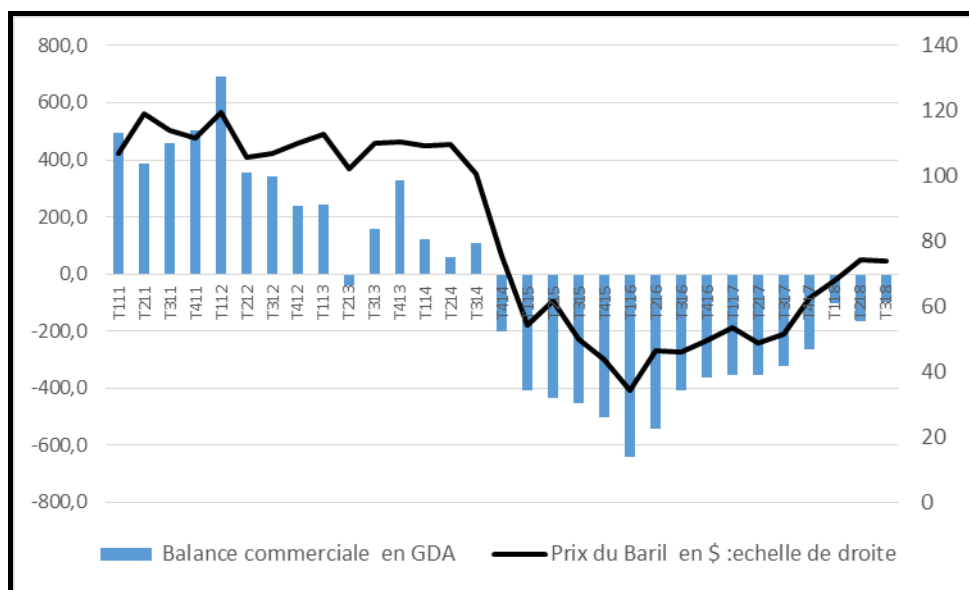
Les résultats des neuf mois de l'année 2018 indiquent également une amélioration du taux de couverture des importations par les exportations qui passe de 72,6 % sur les neuf mois de l'année 2017 à 90,6% à la même période de 2018. Les termes de l'échange connaissent également une amélioration notable puisqu'ils étaient de 63,6% au cours des neuf mois de 2017 et passent à 78,3% pour les neuf mois de 2018.

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	Variations en %		
	2016	2017	9M_2016	9M_2017	9M_2018	(2/1)	(4/3)	(5/4)
<b>Importations en GDA</b>	5154,8	5111,3	3810,6	3754,0	3907,8	-0,8	-1,5	4,1
<b>Exportations en GDA</b>	3199,9	3817,2	2217,8	2725,6	3539,1	19,3	22,9	29,9
<b>IVU_Importation</b>	104,0	113,1	103,5	112,0	125,7	8,7	8,2	12,2
<b>IVU_exportation</b>	61,9	76,7	58,0	71,2	98,4	23,9	22,8	38,2
<b>Solde commercial</b>	-1954,9	-1294,1	-1592,8	-1028,4	-368,7	-33,8	-35,4	-64,1
<b>Taux de couverture (en %)</b>	62,1	74,7	58,2	72,6	90,6	20,3	24,7	24,7
<b>Termes de l'échange</b>	59,5	67,8	56,0	63,6	78,3	13,9	13,5	23,1



Les évolutions consolidées enregistrées au cours des neuf premiers mois de l'année 2018 ne font pas apparaître les évolutions et chocs infra annuels auxquels sont confrontés nos échanges extérieurs. Il est intéressant de décomposer cette évolution sur neuf mois en évolution trimestrielle pour mettre en évidence le cheminement vers les effets cumulatifs trimestre après trimestre notamment du solde commercial.

Par ailleurs les données trimestrielles permettent également de faire apparaître une relation caractéristique de nos échanges extérieurs qui montre la corrélation solde commercial / évolution du prix du brut. Le graphe ci-dessous confirme le caractère instantané de cette relation.



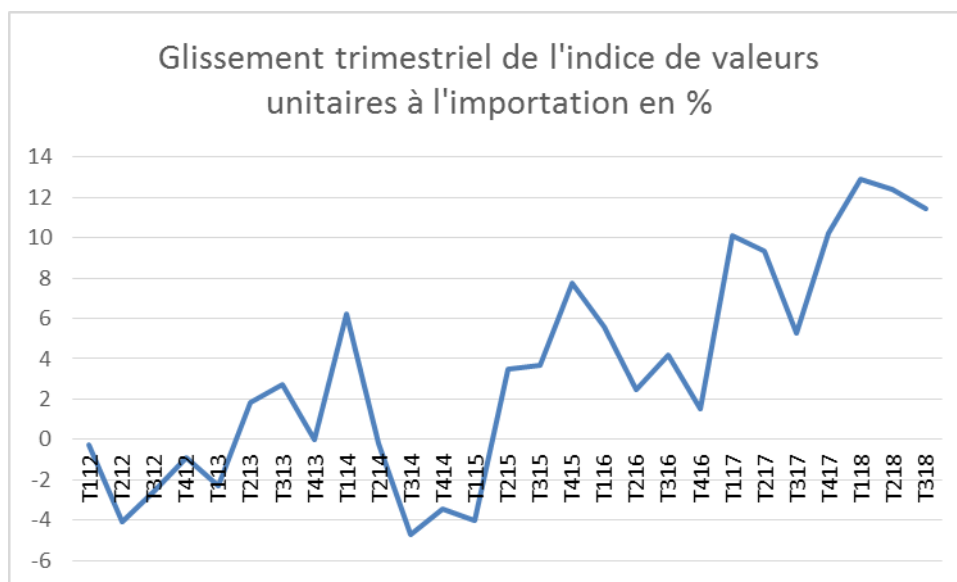
## 2- les indices de valeurs unitaires à l'importation de marchandises des neuf mois de 2018

Les prix à l'importation de marchandises tels que représentés par l'évolution des valeurs unitaires sont en augmentation de 12,2% au cours de neuf mois de l'année 2018 par rapport à la même période de 2017.

Sur les neuf premiers mois de l'année 2018 les augmentations de prix à l'importation ont concerné toutes les catégories de produits avec cependant une forte variabilité. Ainsi, il apparaît que les produits de la CTCI 3 connaissent un accroissement de plus de deux fois supérieur à la variation moyenne (représentée par l'indice général) et que les CTCI 0, 2, 4,7 et 8 ont des accroissements de prix inférieurs à l'indice général.

### Indices de valeurs unitaires à l'importation de marchandises par CTCI

CTCI	9m2014	9m2015	9m2016	9m2017	9m2018	Variations en %			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(2/1)	(3/2)	(4/3)	(5/4)
0	104,7	105,3	101,3	106,7	114,6	0,6	-3,8	5,3	7,5
1	219,9	273,8	220,3	233,3	265,9	24,5	-19,5	5,9	13,9
2	115,6	118,8	125,2	124,8	136,3	2,7	5,4	-0,3	9,3
3	100,8	80,5	62,0	76,6	99,7	-20,1	-23,0	23,6	30,2
4	80,8	84,5	88,6	98,1	101,9	4,5	4,9	10,7	3,9
5	108,1	112,2	112,4	125,9	143,5	3,8	0,2	12,0	14,0
6	89,6	93,3	101,7	109,2	123,1	4,1	8,9	7,4	12,8
7	94,0	94,3	100,6	110,7	123,0	0,4	6,7	10,0	11,2
8	123,5	150,1	171,8	160,4	174,0	21,6	14,5	-6,6	8,4
<b>Total</b>	<b>98,5</b>	<b>99,6</b>	<b>103,5</b>	<b>112,0</b>	<b>125,7</b>	<b>1,1</b>	<b>3,9</b>	<b>8,2</b>	<b>12,2</b>



### 3- Les évolutions en valeurs courantes et volume des importations de marchandises des neuf mois de 2018

Les évolutions des valeurs unitaires présentées ci-dessus permettent de décomposer les évolutions des valeurs courantes en évolution en volume et prix. Cette décomposition consiste à diviser un indice de valeur courante par un indice de valeurs unitaires. Les résultats de cette opération sont présentés dans les tableaux ci-dessous :

#### Evolution de l'indice de valeurs courantes des importations par groupe de produits (CTCI)

	9m2014	9m2015	9m2016	9m2017	9m2018	Variations en %			
CTCI	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(2/1)	(3/2)	(4/3)	(5/4)
0	125,9	125,8	121,9	130,4	139,4	-0,1	-3,1	7,0	6,9
1	151,1	196,1	159,8	168,6	143,7	29,7	-18,5	5,5	-14,8
2	131,5	135,0	140,5	103,8	182,6	2,6	4,1	-26,1	75,9
3	257,7	296,9	161,1	253,1	143,9	15,2	-45,8	57,1	-43,1
4	93,6	100,6	116,5	133,3	151,1	7,5	15,8	14,5	13,4
5	136,2	152,4	168,7	164,3	195,3	11,9	10,7	-2,6	18,8
6	128,2	146,9	157,5	145,2	143,7	14,6	7,2	-7,8	-1,0
7	137,2	155,9	146,0	138,7	145,9	13,7	-6,4	-5,0	5,2
8	146,6	165,6	185,3	185,2	162,5	13,0	11,9	0,0	-12,3
<b>Total</b>	<b>135,3</b>	<b>150,1</b>	<b>147,6</b>	<b>145,4</b>	<b>151,4</b>	<b>10,9</b>	<b>-1,7</b>	<b>-1,5</b>	<b>4,1</b>

#### Evolution des indices de volume des importations de marchandises par (CTCI)

	9m2014	9m2015	9m2016	9m2017	9m2018	Variations en %			
CTCI	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(2/1)	(3/2)	(4/3)	(5/4)
0	120,3	119,4	120,3	122,3	121,6	-0,7	0,8	1,6	-0,6
1	68,7	71,6	72,5	72,3	54,0	4,2	1,3	-0,4	-25,2
2	113,7	113,6	112,3	83,2	133,9	-0,1	-1,2	-25,9	61,0
3	255,7	368,9	259,9	330,5	144,4	44,3	-29,5	27,2	-56,3
4	115,8	119,1	131,5	135,9	148,2	2,8	10,4	3,4	9,1
5	126,0	135,9	150,1	130,6	136,1	7,9	10,5	-13,0	4,2
6	143,0	157,4	155,0	133,0	116,7	10,0	-1,5	-14,2	-12,2
7	145,9	165,3	145,1	125,3	118,6	13,3	-12,2	-13,6	-5,4
8	118,8	110,3	107,8	115,5	93,4	-7,1	-2,3	7,1	-19,1
<b>Total</b>	<b>137,4</b>	<b>150,7</b>	<b>142,6</b>	<b>129,8</b>	<b>120,4</b>	<b>9,7</b>	<b>-5,4</b>	<b>-9,0</b>	<b>-7,2</b>

Ces deux dernières séries d'informations sur les évolutions en valeurs courantes et en volume des importations par CTCI montrent la très forte variabilité par groupe de produits (CTCI) autour de la variation moyenne des neuf mois 2018 telle que représentée par l'indice général. Ce constat vaut pour les évolutions des valeurs courantes et des volumes.

### 4-les Indices de valeurs unitaires à l'exportation de marchandises des neuf mois 2018

Au cours des neuf premiers de l'année 2018 les prix à l'exportation de marchandises ont connu une forte évolution par rapport à la même période de l'année 2017, soit un accroissement de 38,2%.

Cette évolution globale des prix à l'exportation de marchandises compte tenu de la structure de nos exportations dominée par les hydrocarbures est intégralement expliquée par la remontée des cours internationaux des hydrocarbures. Ainsi une première désagrégation de l'indice de valeurs unitaires à l'exportation indique que les prix des produits hors hydrocarbures connaissent une augmentation de 5,3% alors que les hydrocarbures sont sur un taux d'accroissement de leurs prix de 39,6%. Au total, la part marginale des produits hors hydrocarbures dans les exportations totales conduit à un faible impact sur l'évolution globale.

## 5- Indices de prix, de valeurs courantes et de volume à l'exportation de marchandises

	9m2014	9m2015	9m2016	9m2017	9m2018	Variations en %			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(2/1)	(3/2)	(4/3)	(5/4)
<b>Indice de prix hors hydrocarbures</b>	87,7	94,9	81,3	89,7	94,5	8,2	-14,3	10,3	5,3
<b>Indice de prix des hydrocarbures</b>	102,6	70,0	57,2	70,6	98,7	-31,8	-18,4	23,6	39,6
<b>Indice général de prix à l'exportation</b>	102,2	70,7	58,0	71,2	98,4	-30,8	-18,0	22,8	38,2
<b>Indices de valeurs courantes à l'exportation</b>	95,5	65,1	56,0	68,8	89,3	-31,9	-13,9	22,8	29,9
<b>Indices de volume à l'exportation</b>	93,4	92,0	96,6	96,5	90,7	-1,5	5,0	-0,1	-6,0

Ces évolutions de prix à l'exportation de marchandises ont conduit sur les neuf mois 2018 par rapport aux neuf mois de 2017 à une baisse en volume des exportations au niveau global de 6,0%.

Du fait du profil d'évolution différent des prix des hydrocarbures et des produits hors hydrocarbures, il est intéressant d'examiner les prix de ces derniers mais sur une désagrégation permettant une analyse plus fine des évolutions enregistrées.

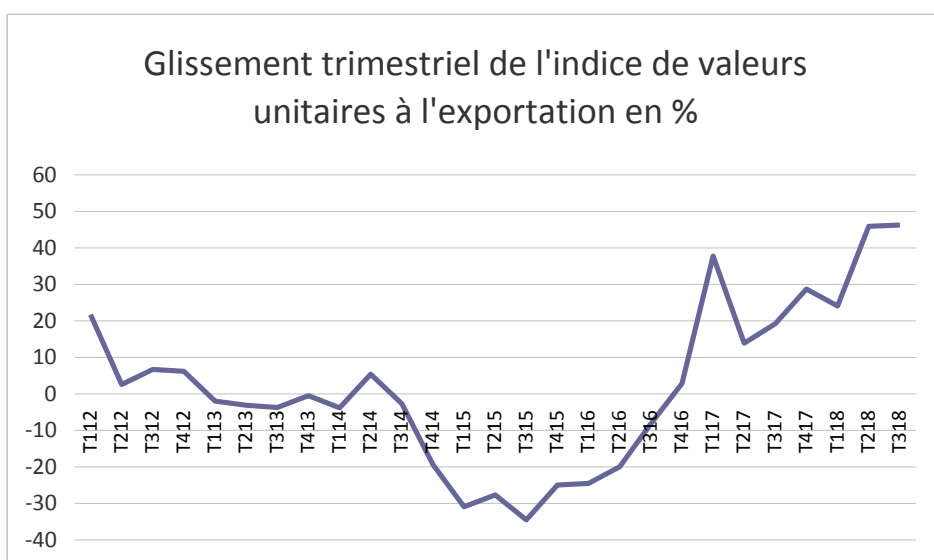
Le tableau ci-dessous permet de faire ressortir les évolutions de prix par grandes catégories de produits selon la CTCI (Classification type pour le commerce international) dont les libellés sont en haut de page.

### Indices de prix à l'exportation par CTCI pour les produits hors hydrocarbures

	9m2014	9m2015	9m2016	9m2017	9m2018	Variations en %			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(2/1)	(3/2)	(4/3)	(5/4)
<b>CTCI 0</b>	71,9	75,0	90,4	89,8	79,6	4,4	20,6	-0,7	-11,3
<b>CTCI 1</b>	102,7	101,3	118,4	131,2	163,6	-1,4	16,9	10,8	24,6
<b>CTCI 2+4</b>	75,0	93,5	95,2	88,9	79,9	24,7	1,8	-6,6	-10,1
<b>CTCI 5</b>	94,9	103,2	76,9	86,1	97,1	8,8	-25,6	12,0	12,8
<b>CTCI 7</b>	173,0	168,9	77,4	102,2	100,3	-2,4	-54,2	32,0	-1,8
<b>CTCI 6+8</b>	105,9	82,8	100,7	107,9	127,3	-21,8	21,7	7,1	18,0
<b>Indices hors hydrocarbures</b>	<b>87,7</b>	<b>94,9</b>	<b>81,3</b>	<b>89,7</b>	<b>94,5</b>	<b>8,2</b>	<b>-14,3</b>	<b>10,3</b>	<b>5,3</b>

A l'évidence, les évolutions de prix à l'exportation de marchandises par catégories de produits hors hydrocarbures sont très différenciées et conduisent au total au cours de neufs mois de l'année 2018 à une augmentation des prix à l'exportation des produits hors hydrocarbures de 5,3%.

En valeurs courantes, les exportations hors hydrocarbures se sont élevées à 182,8 milliards de DA au cours des neuf mois 2018 contre 107,2 milliards de DA au cours de la même période de 2017.



# TABLEAUX DES INDICES DU COMMERCE EXTERIEUR DE MARCHANDISES

## I – Indices à l'importation de marchandises

### 1- Indices de valeurs unitaires à l'importation de marchandises mensuels et annuels

Base=2011

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Janvier	97,0	93,8	86,8	99,4	91,3	101,3	109,6	128,2
Février	93,3	98,0	93,0	100,8	97,7	98,3	110,3	118,3
Mars	100,8	99,3	104,4	101,1	100,0	105,7	116,5	133,0
Avril	100,5	99,5	99,9	100,7	101,5	94,2	112,8	130,1
Mai	101,0	98,1	97,3	101,9	99,5	107,8	113,9	124,6
Juin	100,7	92,5	97,9	92,4	103,9	110,5	114,6	129,5
Juillet	102,4	100,5	105,4	100,1	106,9	101,2	110,9	123,2
Août	101,3	103,1	100,6	96,1	97,5	105,1	106,2	127,8
Septembre	101,0	93,8	98,9	94,6	97,3	107,5	114,2	117,9
Octobre	100,3	99,0	107,1	91,8	98,0	101,8	115,6	
Novembre	100,4	101,0	94,6	95,7	108,9	105,8	115,9	
Décembre	101,9	100,0	98,7	102,1	105,3	109,5	117,8	
<b>Année</b>	<b>100,0</b>	<b>98,1</b>	<b>98,5</b>	<b>97,9</b>	<b>100,6</b>	<b>104,0</b>	<b>113,1</b>	

### 2- Indices de valeurs unitaires à l'importation des neuf mois de l'année par CTCI

Base=2011

	9mois 2011	9mois 2012	9mois 2013	9mois 2014	9mois 2015	9mois 2016	9mois 2017	9mois 2018
CTCI 0	99	98,7	106,3	104,7	105,3	101,3	106,7	114,6
CTCI 1	99	132,1	177,6	219,9	273,8	220,3	233,3	265,9
CTCI 2	100	100,6	101,7	115,6	118,8	125,2	124,8	136,3
CTCI 3	101	105,5	108,0	100,8	80,5	62,0	76,6	99,7
CTCI 4	100	100,4	91,6	80,8	84,5	88,6	98,1	101,9
CTCI 5	99	96,3	99,2	108,1	112,2	112,4	125,9	143,5
CTCI 6	100	99,0	89,7	89,6	93,3	101,7	109,2	123,1
CTCI 7	100	93,3	93,7	94,0	94,3	100,6	110,7	123,0
CTCI 8	99	104,5	116,5	123,5	150,1	171,8	160,4	174,0
<b>Indice Général</b>	<b>100</b>	<b>97,6</b>	<b>98,1</b>	<b>98,5</b>	<b>99,6</b>	<b>103,5</b>	<b>112,0</b>	<b>125,7</b>

### 3- Indices de valeurs unitaires à l'importation trimestriels par CTCI

Base=2011

	1tri 2011	2tri 2011	3tri 2011	4tri 2011	1tri 2012	2tri 2012	3tri 2012	4tri 2012	1tri 2013	2tri 2013	3tri 2013	4tri 2013
CTCI 0	95,6	100,4	101,5	102,4	97,7	95,4	103,2	107,3	107,3	106,9	104,7	103,5
CTCI 1	98,4	101,5	98,4	101,7	130,9	147,9	124,5	139,4	150,5	182,5	207,8	239,4
CTCI 2	97,7	101,1	102,6	98,7	101,9	95,8	104,8	105,6	98,9	100,6	106,6	110,6
CTCI 3	94,5	102,1	101,8	101,6	103,1	104,8	104,3	104,7	111,1	101,6	108,2	105,6
CTCI 4	98,4	101,7	101,2	98,7	96,6	100,4	105,4	102,2	95,4	91,4	87,5	83,1
CTCI 5	95,3	102,3	98,6	103,8	95,9	102,4	90,6	94,8	89,0	103,4	105,9	113,1
CTCI 6	96,6	101,8	103,2	98,4	96,8	98,2	102,2	97,1	88,2	91,1	89,5	91,8
CTCI 7	98,4	100,2	101,4	99,9	93,9	91,7	94,6	95,9	87,6	93,7	101,4	93,8
CTCI 8	95,7	96,6	103,1	104,6	102,7	99,0	112,0	120,2	113,5	121,3	115,5	115,1
<b>Indice Général</b>	<b>97,1</b>	<b>100,7</b>	<b>101,6</b>	<b>100,9</b>	<b>96,8</b>	<b>96,6</b>	<b>99,0</b>	<b>100,0</b>	<b>94,6</b>	<b>98,4</b>	<b>101,7</b>	<b>99,9</b>

### Indices de valeurs unitaires à l'importation trimestriels par CTCI (suite)

Base=2011

	1tri 2014	2tri 2014	3tri 2014	4tri 2014	1tri 2015	2tri 2015	3tri 2015	4tri 2015	1tri 2016	2tri 2016	3tri 2016	4tri 2016
<b>CTCI 0</b>	104,0	106,9	103,1	103,1	103,0	108,8	103,9	107,4	102,4	99,4	102,1	104,6
<b>CTCI 1</b>	210,6	242,9	208,6	222,6	274,3	262,3	288,6	277,2	220,0	210,5	234,0	242,9
<b>CTCI 2</b>	113,8	114,9	119,2	113,6	117,7	117,1	122,4	116,2	124,6	125,0	126,2	120,2
<b>CTCI 3</b>	99,3	101,7	97,8	84,3	71,2	82,6	79,4	64,2	51,7	64,4	66,8	73,9
<b>CTCI 4</b>	79,6	83,1	80,1	78,1	84,3	83,7	85,7	82,1	84,2	90,8	90,7	97,7
<b>CTCI 5</b>	114,9	105,6	104,9	109,6	111,9	115,7	109,3	108,1	119,8	105,8	113,2	113,0
<b>CTCI 6</b>	91,3	88,1	89,8	90,6	91,1	95,6	93,0	99,8	100,4	103,3	101,3	98,9
<b>CTCI 7</b>	97,5	93,6	91,3	90,0	89,5	96,2	97,9	101,0	96,2	102,3	104,3	105,2
<b>CTCI 8</b>	118,0	125,4	126,8	147,5	146,4	149,1	155,2	169,6	174,0	176,9	164,0	158,3
<b>Indice Général</b>	<b>100,5</b>	<b>98,2</b>	<b>96,8</b>	<b>96,5</b>	<b>96,4</b>	<b>101,6</b>	<b>100,4</b>	<b>104,0</b>	<b>101,8</b>	<b>104,1</b>	<b>104,6</b>	<b>105,6</b>

### Indices de valeurs unitaires à l'importation trimestriels par CTCI (suite)

Base=2011

	1tri 2017	2tri 2017	3tri 2017	4tri 2017	1tri 2018	2tri 2018	3tri 2018
<b>CTCI 0</b>	108,2	106,3	105,4	112,0	111,4	115,5	117,5
<b>CTCI 1</b>	181,6	240,5	271,2	263,8	240,6	257,7	297,3
<b>CTCI 2</b>	120,9	125,7	133,3	139,1	135,4	130,4	144,3
<b>CTCI 3</b>	79,1	74,6	76,6	90,6	97,0	102,5	109,5
<b>CTCI 4</b>	103,0	96,5	93,9	103,8	103,6	101,4	100,7
<b>CTCI 5</b>	126,3	128,9	122,6	130,5	146,9	148,6	136,2
<b>CTCI 6</b>	107,6	110,6	109,4	121,6	115,2	127,2	128,6
<b>CTCI 7</b>	110,4	114,2	107,7	108,2	135,6	124,5	112,4
<b>CTCI 8</b>	171,8	174,0	139,0	186,0	172,1	183,4	167,0
<b>Indice Général</b>	<b>112,1</b>	<b>113,9</b>	<b>110,1</b>	<b>116,4</b>	<b>126,6</b>	<b>128,0</b>	<b>122,7</b>

### 4- Indices de volume à l'importation de marchandises mensuels

Base=2011

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Janvier</b>	100,7	115,3	146,8	124,6	150,9	143,7	142,1	120,6
<b>Février</b>	90,2	91,5	126,2	123,2	127,1	144,9	136,8	119,5
<b>Mars</b>	108,3	100,4	134,1	139,8	169,1	149,6	128,8	110,5
<b>Avril</b>	103,5	113,3	149,1	135,8	154,7	144,4	138,5	125,2
<b>Mai</b>	110,5	116,1	139,6	149,4	163,5	156,7	132,9	136,4
<b>Juin</b>	105,7	116,0	135,3	155,3	159,3	139,8	108,2	107,6
<b>Juillet</b>	101,5	125,6	114,0	123,5	133,4	125,3	134,1	130,1
<b>Août</b>	101,4	101,8	110,3	140,7	157,5	162,5	142,0	112,3
<b>Septembre</b>	89,2	117,4	125,3	144,7	142,4	116,5	105,6	121,5
<b>Octobre</b>	98,5	151,4	114,5	151,6	151,6	146,5	142,4	
<b>Novembre</b>	89,7	110,7	116,9	145,2	138,5	145,1	130,7	
<b>Décembre</b>	99,3	127,5	134,6	146,2	152,1	151,5	133,3	
<b>Année</b>	<b>100,0</b>	<b>115,7</b>	<b>128,8</b>	<b>140,0</b>	<b>150,0</b>	<b>144,0</b>	<b>131,2</b>	<b>120,4</b>



### 5- Indices de volume à l'importation trimestriels et annuels

Base=2011

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>T1</b>	100,0	102,4	135,6	129,1	149,0	146,0	135,8	116,6
<b>T2</b>	106,6	115,2	141,3	146,8	159,2	147,1	126,4	123,0
<b>T3</b>	97,4	114,9	116,4	136,3	144,3	134,8	127,2	121,4
<b>T3</b>	95,9	129,8	122,1	147,7	147,3	147,9	135,5	
<b>Année</b>	<b>100,0</b>	<b>115,7</b>	<b>128,8</b>	<b>140,0</b>	<b>150,0</b>	<b>144,0</b>	<b>131,2</b>	

### 6- Importations en valeurs courantes mensuelles et annuelles

Milliards de DA

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Janvier</b>	280,3	310,2	365,7	355,3	395,4	417,4	446,7	443,7
<b>Février</b>	241,5	257,5	336,6	356,0	356,3	408,4	432,9	405,4
<b>Mars</b>	313,4	286,0	401,6	405,5	484,9	453,7	430,6	421,4
<b>Avril</b>	298,5	323,3	427,0	392,1	450,3	390,2	448,1	467,1
<b>Mai</b>	320,2	326,6	389,4	436,7	466,8	484,5	434,5	487,7
<b>Juin</b>	305,2	308,0	379,7	411,9	474,7	443,1	355,9	400,0
<b>Juillet</b>	298,3	361,9	344,6	354,7	408,9	363,6	426,6	459,6
<b>Août</b>	294,6	301,2	318,4	388,1	440,6	490,3	432,6	411,9
<b>Septembre</b>	258,5	315,9	355,2	392,9	397,5	359,3	346,1	411,0
<b>Octobre</b>	283,4	430,2	352,0	399,4	426,1	428,1	472,2	
<b>Novembre</b>	258,3	320,7	317,1	398,8	432,8	440,3	434,6	
<b>Décembre</b>	290,3	365,6	381,2	428,3	459,2	475,9	450,5	
<b>Année</b>	<b>3442,5</b>	<b>3907,1</b>	<b>4368,5</b>	<b>4719,7</b>	<b>5193,5</b>	<b>5154,8</b>	<b>5111,3</b>	

### 7- Importations en valeurs courantes des neuf mois de l'année par CTCI

Milliards de DA

	9mois 2011	9mois 2012	9mois 2013	9mois 2014	9mois 2015	9mois 2016	9mois 2017	9mois 2018
<b>CTCI 0</b>	511,2	475,9	544,9	647,8	646,9	627,0	670,8	716,9
<b>CTCI 1</b>	15,7	25,7	25,6	27,8	36,1	29,4	31,1	26,5
<b>CTCI 2</b>	52,3	57,0	62,5	69,1	71,0	73,9	54,6	96,0
<b>CTCI 3</b>	62,1	198,9	267,9	151,5	174,6	94,7	148,8	84,6
<b>CTCI 4</b>	54,2	60,6	58,8	49,8	53,6	62,0	71,0	80,4
<b>CTCI 5</b>	280,2	343,4	345,8	401,1	449,0	497,0	484,1	575,3
<b>CTCI 6</b>	522,5	518,2	580,7	655,1	750,7	805,1	742,1	734,4
<b>CTCI 7</b>	990,7	995,3	1238,4	1317,1	1497,4	1401,9	1332,1	1401,1
<b>CTCI 8</b>	121,7	115,5	193,7	173,7	196,2	219,5	219,5	192,6
<b>Indice Général</b>	<b>2610,5</b>	<b>2790,4</b>	<b>3318,2</b>	<b>3493,2</b>	<b>3875,4</b>	<b>3810,6</b>	<b>3754,0</b>	<b>3907,8</b>

## 8- Importations en valeurs courantes trimestrielles par CTCI

Milliards de DA

	1tri 2011	2tri 2011	3tri 2011	4tri 2011	1tri 2012	2tri 2012	3tri 2012	4tri 2012	1tri 2013	2tri 2013	3tri 2013	4tri 2013
CTCI 0	155,6	185,6	170,0	174,6	150,0	160,3	165,6	184,6	179,3	196,7	168,8	167,7
CTCI 1	5,6	4,9	5,2	8,9	8,1	9,0	8,7	7,7	8,4	8,8	8,3	9,1
CTCI 2	16,8	18,9	16,5	17,8	19,8	18,7	18,5	19,9	21,2	22,1	19,2	19,7
CTCI 3	10,7	16,7	34,7	16,2	40,6	57,8	100,5	178,5	125,4	94,5	48,0	75,7
CTCI 4	15,8	20,0	18,3	16,8	22,2	20,6	17,7	16,0	19,9	22,2	16,6	17,4
CTCI 5	80,0	102,4	97,8	112,5	103,6	126,3	113,5	113,9	106,4	125,0	114,4	149,9
CTCI 6	170,8	192,7	159,0	159,0	164,6	177,6	176,0	185,3	188,2	209,6	182,9	177,6
CTCI 7	343,7	343,0	304,0	289,7	308,8	349,8	336,7	368,7	402,4	459,1	376,9	365,6
CTCI 8	36,1	39,5	46,0	36,3	36,0	37,7	41,8	41,9	52,6	57,9	83,2	67,7
<b>Indice Général</b>	<b>835,3</b>	<b>923,8</b>	<b>851,5</b>	<b>832,0</b>	<b>853,6</b>	<b>957,8</b>	<b>979,0</b>	<b>1116,6</b>	<b>1103,9</b>	<b>1196,1</b>	<b>1018,2</b>	<b>1050,3</b>

## Importations de marchandises en valeurs courantes trimestrielles par CTCI (suite)

Milliards de DA

	1tri 2011	2tri 2011	3tri 2011	4tri 2011	1tri 2012	2tri 2012	3tri 2012	4tri 2012	1tri 2013	2tri 2013	3tri 2013	4tri 2013
CTCI 0	203,6	230,9	213,3	189,9	224,3	235,8	186,8	227,9	200,1	212,7	214,3	216,9
CTCI 1	8,6	9,6	9,7	10,2	10,3	14,1	11,7	11,5	10,5	10,4	8,6	13,3
CTCI 2	24,6	24,7	19,9	23,1	23,3	27,2	20,5	25,4	28,6	26,1	19,1	25,6
CTCI 3	71,7	44,0	35,8	77,4	45,4	69,5	59,6	59,9	29,9	44,4	20,4	76,2
CTCI 4	17,7	15,5	16,6	15,6	16,9	20,3	16,4	18,1	19,5	22,7	19,9	19,2
CTCI 5	126,2	141,2	133,8	149,6	132,6	155,5	160,9	169,8	158,4	178,3	160,3	172,7
CTCI 6	204,2	238,0	212,9	228,6	228,7	269,9	252,1	277,2	281,0	275,7	248,3	270,2
CTCI 7	407,4	474,4	435,4	471,2	495,6	528,4	473,4	456,3	477,3	471,2	453,5	477,8
CTCI 8	52,8	62,6	58,3	61,0	59,5	71,1	65,7	72,1	74,3	76,4	68,9	72,3
<b>Indice Général</b>	<b>1116,9</b>	<b>1240,8</b>	<b>1135,6</b>	<b>1226,5</b>	<b>1236,5</b>	<b>1391,8</b>	<b>1247,1</b>	<b>1318,1</b>	<b>1279,5</b>	<b>1317,9</b>	<b>1213,2</b>	<b>1344,2</b>

## Importations de marchandises en valeurs courantes trimestrielles par CTCI (suite)

Milliards de DA

	1tri 2017	2tri 2017	3tri 2017	4tri 2017	1tri 2018	2tri 2018	3tri 2018
CTCI 0	235,7	226,5	208,6	208,1	244,0	256,6	216,3
CTCI 1	8,3	8,5	14,3	9,9	8,3	8,2	9,9
CTCI 2	23,6	18,2	12,7	26,3	29,0	34,0	33,0
CTCI 3	38,8	49,4	60,6	66,3	53,5	18,6	12,5
CTCI 4	27,4	22,8	20,7	28,7	27,1	29,2	24,2
CTCI 5	137,4	174,6	172,1	178,1	167,3	204,1	203,9
CTCI 6	259,7	235,6	246,8	282,7	252,8	231,7	249,9
CTCI 7	503,9	428,5	399,6	490,1	424,5	508,3	468,2
CTCI 8	75,3	74,4	69,9	67,0	63,9	64,2	64,5
<b>Indice Général</b>	<b>1310,2</b>	<b>1238,4</b>	<b>1205,3</b>	<b>1357,3</b>	<b>1270,5</b>	<b>1354,8</b>	<b>1282,6</b>

## 9- Importations de marchandises annuelles par CTCI

Milliards de DA

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>CTCI 0</b>	685,9	660,5	712,5	837,7	874,8	844,0	879,0
<b>CTCI 1</b>	24,6	33,4	34,6	38,1	47,6	42,7	40,9
<b>CTCI 2</b>	70,1	76,9	82,3	92,2	96,4	99,4	80,9
<b>CTCI 3</b>	78,4	377,4	343,6	228,9	234,5	170,9	215,1
<b>CTCI 4</b>	71,0	76,6	76,1	65,5	71,6	81,2	99,7
<b>CTCI 5</b>	392,7	457,4	495,7	550,6	618,8	669,8	662,2
<b>CTCI 6</b>	681,5	703,5	758,3	883,7	1027,8	1075,3	1024,8
<b>CTCI 7</b>	1280,3	1364,0	1604,0	1788,3	1953,6	1879,7	1822,1
<b>CTCI 8</b>	158,0	157,4	261,4	234,7	268,4	291,8	286,6
<b>Total</b>	<b>3442,5</b>	<b>3907,1</b>	<b>4368,5</b>	<b>4719,7</b>	<b>5193,5</b>	<b>5154,8</b>	<b>5111,3</b>

## 10- Structure en(%) des importations de marchandises par CTCI

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	9mois18
<b>CTCI 0</b>	19,9	16,9	16,3	17,7	16,8	16,4	17,2	18,3
<b>CTCI 1</b>	0,7	0,9	0,8	0,8	0,9	0,8	0,8	0,7
<b>CTCI 2</b>	2,0	2,0	1,9	2,0	1,9	1,9	1,6	2,5
<b>CTCI 3</b>	2,3	9,7	7,9	4,8	4,5	3,3	4,2	2,2
<b>CTCI 4</b>	2,1	2,0	1,7	1,4	1,4	1,6	2,0	2,1
<b>CTCI 5</b>	11,4	11,7	11,3	11,7	11,9	13,0	13,0	14,7
<b>CTCI 6</b>	19,8	18,0	17,4	18,7	19,8	20,9	20,0	18,8
<b>CTCI 7</b>	37,2	34,9	36,7	37,9	37,6	36,5	35,6	35,9
<b>CTCI 8</b>	4,6	4,0	6,0	5,0	5,2	5,7	5,6	4,9
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

## II- Indices à l'exportation de marchandises

### 1- Indices de valeurs unitaires à l'exportation trimestriels et annuels

Base=2011

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>T1</b>	92,0	111,9	109,6	105,4	72,8	54,9	75,6	93,8
<b>T2</b>	101,6	104,2	101,0	106,4	76,9	61,5	70,1	102,3
<b>T3</b>	102,8	109,7	105,6	102,7	67,2	61,6	73,4	107,4
<b>T4</b>	104,6	111,0	110,4	89,0	66,7	68,6	88,3	
<b>Année</b>	<b>100,0</b>	<b>109,5</b>	<b>106,8</b>	<b>101,4</b>	<b>71,2</b>	<b>61,9</b>	<b>76,7</b>	

### 2- Indices de valeurs unitaires à l'exportation pour les produits hydrocarbures et hors hydrocarbures (9mois)

Base=2011

	9M_2011	9M_2012	9M_2013	9M_2014	9M_2015	9M_2016	9M_2017	9M_2018
<b>Pduits H/Hydrocarbures</b>	96,8	105,7	95,1	87,7	94,9	81,3	89,7	94,5
<b>Hydrocarbures</b>	96,1	106,2	103,1	102,6	70,0	57,2	70,6	98,7
<b>Indice exportations</b>	<b>96,0</b>	<b>106,2</b>	<b>103,0</b>	<b>102,2</b>	<b>70,7</b>	<b>58,0</b>	<b>71,2</b>	<b>98,4</b>

### 3- Indices de valeurs unitaires à l'exportation des neuf mois par CTCI

Base=2011

	9M_2011	9M_2012	9M_2013	9M_2014	9M_2015	9M_2016	9M_2017	9M_2018
<b>CTCI 0</b>	99,2	93,8	79,4	71,9	75,0	90,4	89,8	79,6
<b>CTCI 1</b>	98,8	105,3	116,2	102,7	101,3	118,4	131,2	163,6
<b>CTCI 2+4</b>	94,8	126,2	96,7	75,0	93,5	95,2	88,9	79,9
<b>CTCI 5</b>	95,1	106,1	112,0	94,9	103,2	76,9	86,1	97,1
<b>CTCI 7</b>	100,3	144,7	125,3	173,0	168,9	77,4	102,2	100,3
<b>CTCI 6+8</b>	98,7	99,4	99,8	105,9	82,8	100,7	107,9	127,3
<b>Indice H/Hydrocarbures</b>	<b>96,8</b>	<b>105,7</b>	<b>95,1</b>	<b>87,7</b>	<b>94,9</b>	<b>81,3</b>	<b>89,7</b>	<b>94,5</b>
<b>Indice hydrocarbures</b>	<b>96,1</b>	<b>106,2</b>	<b>103,1</b>	<b>102,6</b>	<b>70,0</b>	<b>57,2</b>	<b>70,6</b>	<b>98,7</b>
<b>Indice exportations</b>	<b>96,0</b>	<b>106,2</b>	<b>103,0</b>	<b>102,2</b>	<b>70,7</b>	<b>58,0</b>	<b>71,2</b>	<b>98,4</b>

### 4- Indices des valeurs unitaires à l'exportation trimestriels par CTCI

Base=2011

	T111	T211	T311	T411	T112	T212	T312	T412	T113	T213	T313	T413	T114	T214	T314	T414
<b>CTCI 0</b>	93,3	99,9	101,1	102,4	94,6	91,6	94,6	86,5	77,8	81,1	81,0	80,7	70,7	75,6	69,5	69,6
<b>CTCI 1</b>	96,5	99,1	100,8	102,5	110,1	101,4	106,4	108,0	115,9	115,6	117,2	114,7	114,8	100,9	95,1	95,0
<b>CTCI 2+4</b>	94,8	87,4	108,6	115,0	128,9	119,4	128,6	121,1	108,0	95,3	87,2	73,7	70,6	75,3	79,1	83,5
<b>CTCI 5</b>	91,1	96,6	99,2	112,2	81,1	106,5	130,2	131,7	120,8	110,3	102,5	99,3	92,3	93,8	96,6	112,7
<b>CTCI 7</b>	87,7	96,6	117,0	97,7	153,2	135,8	133,0	129,3	86,8	211,5	167,8	164,1	168,2	245,6	143,1	185,9
<b>CTCI 6+8</b>	91,9	98,7	104,4	105,1	101,5	98,1	98,7	91,1	96,6	97,4	104,9	108,4	106,8	101,7	110,1	105,0
<b>Indice hors hydrocarbures</b>	<b>92,4</b>	<b>96,9</b>	<b>102,5</b>	<b>108,7</b>	<b>96,2</b>	<b>103,5</b>	<b>114,9</b>	<b>107,8</b>	<b>94,5</b>	<b>96,0</b>	<b>93,8</b>	<b>90,2</b>	<b>84,1</b>	<b>88,1</b>	<b>90,5</b>	<b>100,4</b>
<b>Indices hydrocarbures</b>	<b>92,0</b>	<b>101,7</b>	<b>102,8</b>	<b>104,5</b>	<b>112,1</b>	<b>104,3</b>	<b>109,6</b>	<b>111,1</b>	<b>110,0</b>	<b>101,1</b>	<b>105,7</b>	<b>110,7</b>	<b>105,9</b>	<b>106,8</b>	<b>103,0</b>	<b>88,6</b>
<b>Indice général</b>	<b>92,0</b>	<b>101,6</b>	<b>102,8</b>	<b>104,6</b>	<b>111,9</b>	<b>104,2</b>	<b>109,7</b>	<b>111,0</b>	<b>109,6</b>	<b>101,0</b>	<b>105,6</b>	<b>110,4</b>	<b>105,4</b>	<b>106,4</b>	<b>102,7</b>	<b>89,0</b>

## Indices des valeurs unitaires à l'exportation trimestriels par CTCI (suite)

Base=2011

	T115	T215	T315	T415	T116	T216	T316	T416	T117	T217	T317	T417	T118	T218	T318
<b>CTCI 0</b>	74,6	77,9	71,7	83,6	81,6	91,1	98,9	106,8	98,8	89,6	82,6	93,1	83,4	80,9	73,3
<b>CTCI 1</b>	106,5	102,4	97,4	111,8	108,4	117,6	129,6	152,0	105,9	132,3	143,6	169,8	161,9	155,9	178,3
<b>CTCI 2+4</b>	88,5	93,4	99,1	105,2	101,2	93,2	92,9	91,8	88,1	92,9	85,3	83,8	79,7	82,0	78,5
<b>CTCI 5</b>	104,8	101,8	103,7	99,1	85,0	78,4	67,6	72,9	92,1	87,9	75,6	99,3	95,8	87,4	107,5
<b>CTCI 7</b>	157,6	268,9	91,2	124,9	81,3	70,2	83,7	84,5	89,1	105,2	120,6	112,5	95,4	101,6	112,9
<b>CTCI 6+8</b>	102,3	104,8	55,9	98,2	95,6	107,0	99,0	98,1	104,0	107,4	111,3	125,4	125,1	128,6	127,8
<b>Indice hors hydrocarbures</b>	<b>94,7</b>	<b>96,5</b>	<b>93,0</b>	<b>97,6</b>	<b>85,3</b>	<b>81,8</b>	<b>76,9</b>	<b>82,4</b>	<b>93,6</b>	<b>91,1</b>	<b>84,2</b>	<b>99,2</b>	<b>93,7</b>	<b>88,5</b>	<b>101,7</b>
<b>Indices hydrocarbures</b>	<b>72,1</b>	<b>76,3</b>	<b>66,5</b>	<b>65,7</b>	<b>53,9</b>	<b>60,7</b>	<b>61,1</b>	<b>68,0</b>	<b>74,9</b>	<b>69,5</b>	<b>73,1</b>	<b>87,9</b>	<b>93,8</b>	<b>103,1</b>	<b>107,7</b>
<b>Indice général</b>	<b>72,8</b>	<b>76,9</b>	<b>67,2</b>	<b>66,7</b>	<b>54,9</b>	<b>61,5</b>	<b>61,6</b>	<b>68,6</b>	<b>75,6</b>	<b>70,1</b>	<b>73,4</b>	<b>88,3</b>	<b>93,8</b>	<b>102,3</b>	<b>107,4</b>

## 5- Indices de volume à l'exportation trimestriels et annuels

Base=2011

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>T1</b>	109,4	104,5	92,9	89,1	86,1	88,1	95,7	94,2
<b>T2</b>	97,6	95,5	86,6	92,6	94,1	95,6	95,6	88,0
<b>T3</b>	96,4	91,3	84,5	91,7	89,6	98,7	91,2	83,4
<b>T3</b>	96,6	92,5	94,5	87,2	92,4	108,2	93,6	
<b>Année</b>	<b>100,0</b>	<b>95,8</b>	<b>89,6</b>	<b>89,8</b>	<b>90,1</b>	<b>97,8</b>	<b>94,1</b>	

## 6- Exportations de marchandises trimestrielles et annuelles (2011-9MOIS2018)

En milliards de DA

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>T1</b>	1330,0	1545,7	1345,9	1239,9	827,7	639,2	955,4	1167,5
<b>T2</b>	1310,2	1314,5	1155,4	1301,7	956,3	777,0	885,1	1189,1
<b>T3</b>	1309,0	1322,3	1178,1	1244,2	794,7	803,4	884,9	1182,4
<b>T4</b>	1334,4	1357,4	1378,0	1025,2	814,8	980,2	1091,9	
<b>Année</b>	<b>5283,7</b>	<b>5539,8</b>	<b>5057,3</b>	<b>4811,1</b>	<b>3393,6</b>	<b>3199,9</b>	<b>3817,2</b>	

## 7- Exportations de marchandises des neuf mois (2011 à 2018) par CTCI

En milliards de DA

	9M_2011	9M_2012	9M_2013	9M_2014	9M_2015	9M_2016	9M_2017	9M_2018
<b>CTCI 0</b>	17,1	11,5	22,1	17,1	17,9	21,7	28,6	30,1
<b>CTCI 1</b>	1,4	1,8	2,0	1,0	0,9	0,6	1,0	1,5
<b>CTCI 2+4</b>	9,2	10,4	6,8	6,7	7,6	7,4	7,0	9,4
<b>CTCI 5</b>	23,2	25,8	23,3	52,1	65,4	69,7	57,5	121,6
<b>CTCI 7</b>	0,3	0,2	0,3	0,6	0,3	4,2	6,9	9,2
<b>CTCI 6+8</b>	9,7	7,2	6,9	5,4	3,6	4,1	6,4	11,0
<b>Total hors hydrocarbures</b>	<b>61,0</b>	<b>56,8</b>	<b>61,5</b>	<b>82,8</b>	<b>95,6</b>	<b>107,7</b>	<b>107,2</b>	<b>182,8</b>
<b>Hydrocarbures</b>	<b>3888,3</b>	<b>4135,2</b>	<b>3621,3</b>	<b>3704,0</b>	<b>2488,6</b>	<b>2110,1</b>	<b>2618,3</b>	<b>3356,4</b>
<b>Total</b>	<b>3949,2</b>	<b>4192,0</b>	<b>3682,8</b>	<b>3786,8</b>	<b>2584,2</b>	<b>2217,8</b>	<b>2725,6</b>	<b>3539,1</b>

## 8- Exportations trimestrielles par CTCI

En milliards de DA

	T111	T211	T311	T411	T112	T212	T312	T412	T113	T213	T313	T413
<b>CTCI 0</b>	3,0	7,0	7,2	5,9	2,6	3,3	5,7	9,7	10,6	7,7	3,9	6,7
<b>CTCI 1</b>	0,4	0,5	0,5	0,7	0,4	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,8
<b>CTCI 2+4</b>	3,2	2,4	3,6	3,5	3,6	2,7	4,1	3,0	2,5	2,4	2,0	1,8
<b>CTCI 5</b>	8,3	9,8	5,1	10,7	6,3	9,5	9,9	13,1	8,8	9,2	5,3	6,0
<b>CTCI 7</b>	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
<b>CTCI 6+8</b>	3,2	3,2	3,3	3,7	2,2	2,4	2,5	2,2	2,3	2,3	2,3	2,1
<b>Total HH</b>	<b>18,2</b>	<b>22,9</b>	<b>19,8</b>	<b>24,5</b>	<b>15,3</b>	<b>18,5</b>	<b>23,0</b>	<b>28,9</b>	<b>24,9</b>	<b>22,4</b>	<b>14,2</b>	<b>17,5</b>
<b>Hydrocarbures</b>	<b>1311,9</b>	<b>1287,2</b>	<b>1289,2</b>	<b>1310,0</b>	<b>1530,4</b>	<b>1296,0</b>	<b>1299,3</b>	<b>1328,4</b>	<b>1321,0</b>	<b>1133,0</b>	<b>1163,9</b>	<b>1360,4</b>
<b>Total général</b>	<b>1330,0</b>	<b>1310,2</b>	<b>1309,0</b>	<b>1334,4</b>	<b>1545,7</b>	<b>1314,5</b>	<b>1322,3</b>	<b>1357,4</b>	<b>1345,9</b>	<b>1155,4</b>	<b>1178,1</b>	<b>1378,0</b>

## Exportations trimestrielles par CTCI (Suite)

En milliards de DA

	T114	T214	T314	T414	T115	T215	T315	T415	T116	T216	T316	T416
<b>CTCI 0</b>	6,9	5,6	4,6	7,2	7,3	6,3	4,3	4,3	6,9	6,7	8,1	12,4
<b>CTCI 1</b>	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2
<b>CTCI 2+4</b>	2,0	2,4	2,3	2,2	2,7	2,2	2,8	3,1	1,4	2,5	3,4	3,2
<b>CTCI 5</b>	12,8	14,6	24,8	32,6	20,2	27,1	18,1	31,1	22,5	26,9	20,2	27,6
<b>CTCI 7</b>	0,1	0,2	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,9	1,9	1,4	1,6
<b>CTCI 6+8</b>	2,1	1,8	1,5	1,7	1,3	1,3	1,0	1,1	1,3	1,6	1,1	1,5
<b>Total HH</b>	<b>24,2</b>	<b>25,0</b>	<b>33,7</b>	<b>44,1</b>	<b>31,7</b>	<b>37,5</b>	<b>26,5</b>	<b>39,8</b>	<b>33,2</b>	<b>40,0</b>	<b>34,4</b>	<b>46,4</b>
<b>Hydrocarbures</b>	<b>1215,8</b>	<b>1276,7</b>	<b>1210,6</b>	<b>981,1</b>	<b>796,0</b>	<b>918,8</b>	<b>768,3</b>	<b>775,0</b>	<b>606,0</b>	<b>737,0</b>	<b>769,0</b>	<b>933,8</b>
<b>Total général</b>	<b>1239,9</b>	<b>1301,7</b>	<b>1244,2</b>	<b>1025,2</b>	<b>827,7</b>	<b>956,3</b>	<b>794,7</b>	<b>814,8</b>	<b>639,2</b>	<b>777,0</b>	<b>803,4</b>	<b>980,2</b>

## Exportations trimestrielles par CTCI (Suite)

En milliards de DA

	T117	T217	T317	T417	T118	T218	T318
<b>CTCI 0</b>	9,1	10,2	9,3	7,5	9,9	12,4	7,8
<b>CTCI 1</b>	0,2	0,4	0,4	0,5	0,4	0,7	0,5
<b>CTCI 2+4</b>	2,5	2,5	1,9	2,8	4,6	1,9	2,9
<b>CTCI 5</b>	26,7	15,7	15,1	29,3	37,2	37,3	47,1
<b>CTCI 7</b>	1,6	1,7	3,6	1,4	2,8	3,6	2,8
<b>CTCI 6+8</b>	1,7	2,2	2,5	2,8	3,6	3,3	4,1
<b>Total HH</b>	<b>41,8</b>	<b>32,6</b>	<b>32,9</b>	<b>44,4</b>	<b>58,5</b>	<b>59,1</b>	<b>65,1</b>
<b>Hydrocarbures</b>	<b>913,6</b>	<b>852,5</b>	<b>852,0</b>	<b>1047,6</b>	<b>1109,0</b>	<b>1130,0</b>	<b>1117,3</b>
<b>Total général</b>	<b>955,4</b>	<b>885,1</b>	<b>884,9</b>	<b>1091,9</b>	<b>1167,5</b>	<b>1189,2</b>	<b>1182,4</b>

### 9- Exportations annuelles par CTCI

En milliards de DA

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	9M2018
<b>CTCI 0</b>	23	21,2	28,8	24,3	22,2	34,1	36,0	30,1
<b>CTCI 1</b>	2	2,5	2,7	1,3	1	0,8	1,5	1,5
<b>CTCI 2+4</b>	12,7	13,4	8,6	8,9	10,8	10,6	9,7	9,4
<b>CTCI 5</b>	33,9	38,9	29,3	84,7	96,5	97,3	86,8	121,6
<b>CTCI 7</b>	0,4	0,4	0,5	0,6	0,3	5,8	8,3	9,2
<b>CTCI 6+8</b>	13,4	9,4	9	7,1	4,7	5,5	9,2	11,0
<b>Total hors hydrocarbures</b>	<b>85,4</b>	<b>85,8</b>	<b>79</b>	<b>126,9</b>	<b>135,5</b>	<b>154,1</b>	<b>151,6</b>	<b>182,8</b>
Hydrocarbures	5198,3	5454,1	4978,3	4684,1	3258,1	3045,8	3665,7	3356,4
<b>Total</b>	<b>5283,7</b>	<b>5539,8</b>	<b>5057,3</b>	<b>4811,1</b>	<b>3393,6</b>	<b>3199,9</b>	<b>3817,2</b>	<b>3539,1</b>

### 10- Structure en % des exportations annuelles de marchandises par CTCI

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	9M2018
<b>CTCI 0</b>	0,4	0,4	0,6	0,5	0,7	1,1	0,9	0,9
<b>CTCI 1</b>	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>CTCI 2+4</b>	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
<b>CTCI 5</b>	0,6	0,7	0,6	1,8	2,8	3	2,3	3,4
<b>CTCI 7</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,3
<b>CTCI 6+8</b>	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3
<b>Total hors hydrocarbures</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>2,6</b>	<b>4,0</b>	<b>4,8</b>	<b>4,0</b>	<b>5,2</b>
Hydrocarbures	98,4	98,5	98,4	97,4	96	95,2	96,0	94,8
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

## ANNEXE METHODOLOGIQUE

L'Office national des statistiques s'est engagé dans un programme d'enrichissement des indicateurs du commerce extérieur élaborés jusque-là. Cet enrichissement s'effectue selon les directions suivantes :

- ✓ Elaboration d'indicateurs de prix pour les exportations de marchandises
- ✓ Utilisation des données d'entreprises disponibles pour les importations et les exportations de marchandises
- ✓ Redéfinition d'un nouvel échantillon pour les importations
- ✓ Traitement des produits nouveaux des importations et des exportations

Les indices de prix du commerce extérieur sont élaborés à partir des statistiques détaillées par produit (Système harmonisé) en valeurs et en quantités produites mensuellement par le Centre National de l'Informatique et des Statistiques (CNIS) de la Direction générale des Douanes et par le Ministère de l'Energie pour les produits des hydrocarbures

Les indices de prix du commerce extérieur sont en réalité des indices de valeur unitaire (rapport d'une valeur échangée à une quantité échangée par rapport à une période de référence qui est 2011 désormais).

Cette caractéristique ne permet pas une utilisation exhaustive de la source principale d'informations constituée pas les relevés périodiques effectués par le Centre National de l'Informatique et des Statistiques de la Direction générale des Douanes et impose donc une procédure de sélection des produits importés et exportés (échantillonnage).

Les tests de sélection mis en place visent à la régularité du produit importé et exporté et à exclure les produits dont les variations de valeur unitaire sont erratiques dénotant une non homogénéité de produits. Les procédures de sélection mises en place pour la nouvelle base 2011 ont conduit à sélectionner 1220 produits à l'importation et 70 produits à l'exportation représentatifs.

Dans la nouvelle base 2011, les données concernant les hydrocarbures à l'importation et à l'exportation ont été substituées par des données collectées auprès des entreprises.

Les indices de valeurs unitaires du commerce extérieur (importations et exportations) nouvelle base 2011 sont élaborés selon la classification des produits du système harmonisé (à huit positions jusqu'en 2016 et à dix positions à partir de 2017). Ils sont agrégés en neuf catégories selon la classification type pour le commerce international (CTCI) sur l'ensemble des produits selon un Paasche en utilisant des pondérations issues des valeurs de la période courante.

La formule de calcul de l'indice de valeur unitaire du commerce extérieur est un Paasche qui se présente dans sa version simplifiée de la manière suivante :

$$\frac{\sum_{i=1}^n p_i(t) * q_i(t)}{\sum_{i=1}^n p_i(t_0) * q_i(t)}$$

Elle se présente comme une formule permettant d'agréger les données élémentaires de valeurs unitaires sur l'ensemble des produits ou selon les catégories de la CTCI. Cette formule d'agrégation utilise les poids de la période courante (mois, trimestre ou année). Signalons que les poids sont calculés sur l'intégralité des importations alors que les valeurs unitaires sont calculées sur les produits de l'échantillon.

L'indice de valeur courante est calculé sur la totalité des échanges extérieurs (à l'inverse de l'indice de valeur unitaire calculé sur l'échantillon de produits) et prend la forme suivante :

$$\frac{\sum_{i=1}^n p_i(t) * q_i(t)}{\sum_{i=1}^n p_i(t_0) * q_i(t_0)}$$

Et par conséquent l'indice de volume est le rapport de l'indice de valeur courante à l'indice de valeur unitaire soit :

$$\frac{\sum_{i=1}^n p_i(t_0) q_i(t)}{\sum_{i=1}^n p_i(t_0) q_i(t_0)}$$