

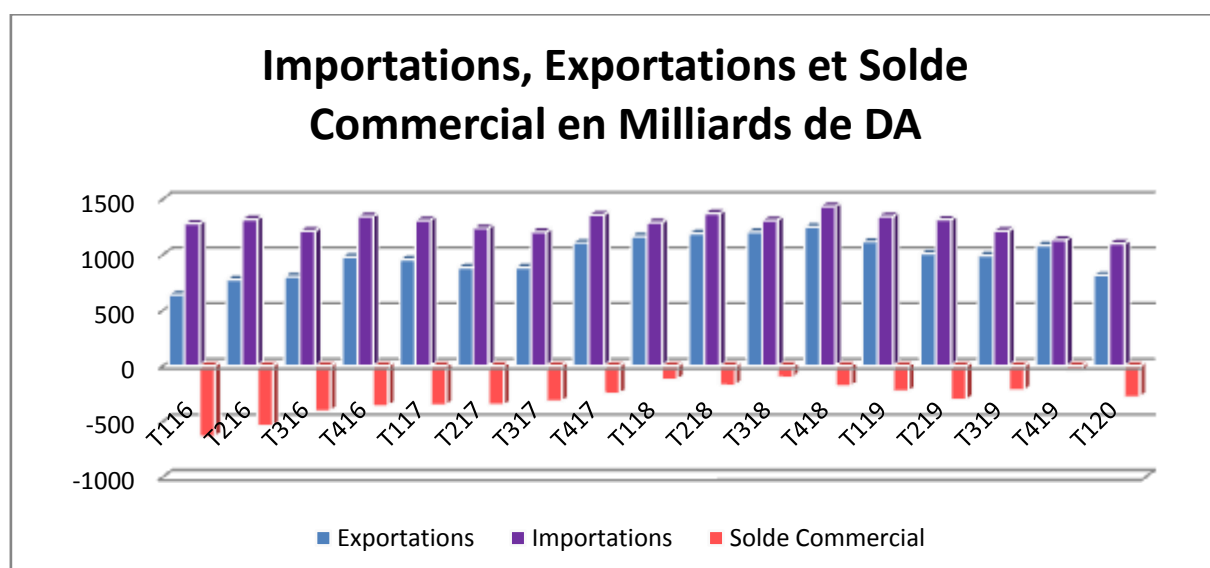
Les indices de valeurs unitaires du commerce extérieur de marchandises 1^{er} trimestre 2020

1- Les échanges extérieurs de marchandises au cours du 1^{er} trimestre 2020, aperçu global

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

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	Variations en %			
	T1 16	T1 17	T1 18	T1 19	T1 20	(2/1)	(3/2)	(4/3)	(5/4)
Importations en GDA	1279,5	1310,2	1289,1	1344,5	1099,3	2,4	-1,6	4,3	-18,2
Exportations en GDA	639,2	955,4	1165,5	1116,5	814,5	49,5	22,0	-4,2	-27,0
IVU_Importations	101,8	112,1	127,3	127,2	128,8	10,1	13,6	0,1	1,3
IVU_Exportations	54,9	75,6	92,6	96,4	82,6	37,7	22,5	4,1	-14,3
Solde commercial	-640,3	-354,8	-123,6	-228,0	-284,8	-44,6	-65,2	84,5	24,9
Taux de couverture (en%)	50,0	72,9	90,4	83,0	74,1	45,8	24,0	-8,2	-10,7
Termes de l'échange(en%)	53,9	67,4	72,7	75,8	64,1	25,0	7,9	4,2	-15,4

- Les exportations du 1^{er} trimestre 2020 se sont élevées à 814,5 milliards de DA contre 1116,5 milliards de DA au cours du 1^{er} trimestre 2019 soit une baisse de 27,0% en valeurs courantes par rapport au 1^{er} trimestre 2019.
- Les importations se sont élevées à 1099,3 milliards de DA au 1^{er} trimestre 2020 contre 1344,5 milliards de DA au cours de la même période 2019, soit une baisse en valeurs courantes de 18,2% par rapport au 1^{er} trimestre 2019.



Directeur de la publication : **Tarik BOUREZGUE**

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 Juillet 2020 Site Web: <http://www.ons.dz> Courriel: ons@ons.dz ou stat@ons.dz

Ces évolutions enregistrées durant le premier trimestre 2020 conduisent à un creusement du déficit commercial qui passe de 228,0 milliards de DA au 1^{er} trimestre 2019 à 284,8 milliards de DA au 1^{er} trimestre 2020 soit une croissance de 24,9%.

Ainsi les données provisoires du 1^{er} trimestre 2020 permettent de conclure à la dégradation de nos équilibres commerciaux extérieurs avec une baisse du taux de couverture des importations par les exportations qui passe de 83,0 % au 1^{er} trimestre 2019 à 74,1% à la même période en 2020. Les termes de l'échange connaissent également une dégradation puisqu'ils passent de 75,8% au 1^{er} trimestre 2019 à 64,1% durant le même période 2020.

2- Les valeurs unitaires des échanges extérieurs de marchandises durant le 1^{er} trimestre 2020

Au cours du 1^{er} trimestre 2020, les prix à l'exportation de marchandises en DA connaissent une baisse remarquable de 14,3% par rapport 1^{er} trimestre 2019 et les prix à l'importation de marchandises sont à l'inverse caractérisés par une légère augmentation des prix en DA de 1,3%.

	T1_17/T1_16	T1_18/T1_17	T1_19/T1_18	T1_20/T1_19
Prix Importation	10,1	13,6	-0,1	1,3
Prix exportation	37,7	22,5	4,1	-14,3
Volume Importation	-7,0	-13,4	4,4	-19,3
Volume exportation	8,5	-1,5	-7,3	-14,9

Les évolutions des prix à l'exportation sont les plus marquées par rapport aux prix des importations qui sont modérées et cela peut s'expliquer par la diminution importante **des prix des hydrocarbures de 14,8% enregistrés au cours du premier trimestre 2020** et une diminution de **8,0% pour les prix à l'exportation des produits hors hydrocarbures durant la même période.**

Les liens entre les évolutions prix à l'exportation et à l'importation associées aux évolutions des valeurs courantes des exportations et des importations de marchandises conduisent à **des baisses en volume au cours du 1^{er} trimestre 2020** par rapport au 1^{er} trimestre 2019 de **14,9% pour les exportations et de 19,3% pour les importations.**

Ces résultats généraux seront accompagnés d'une description plus fine des évolutions enregistrées au cours du 1^{er} semestre 2019 pour les importations et les exportations. Pour une lecture des tableaux élaborés selon la CTCI (la classification utilisée pour le regroupement en catégorie de produits est la Classification Type pour le Commerce International (CTCI), les libellés des groupes de produits sont donnés ci-dessous :

Libellés des groupes de la CTCI

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

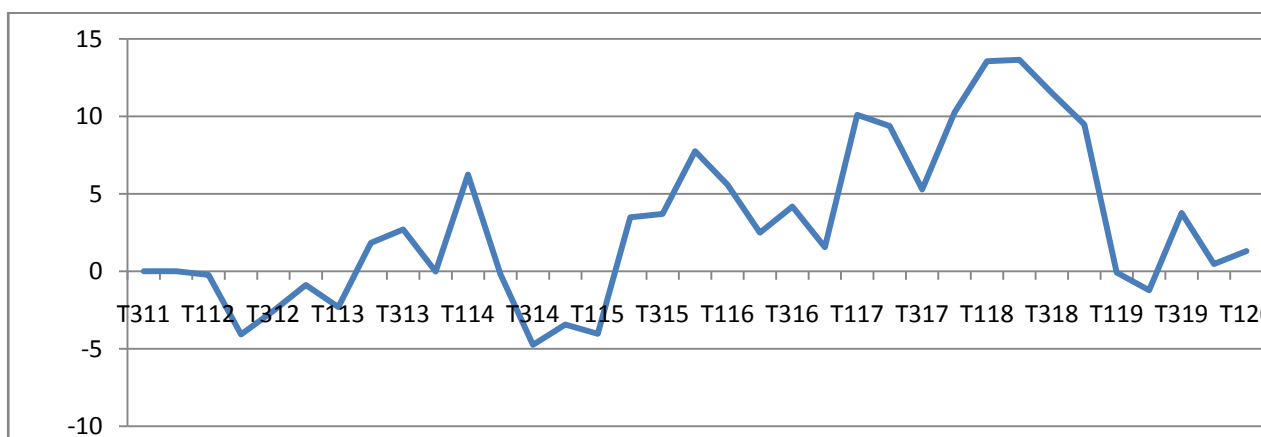
Il faut aussi signaler que les données infra annuelles de l'année 2019 et celles du premier trimestre 2020 sont provisoires et que les données d'exportations d'hydrocarbures infra annuelles sont collectées auprès du ministère de l'Energie et par conséquent les données annuelles en résultant sont donc non définitives. Pour finir, une annexe méthodologique renseigne les différentes étapes observées pour le calcul des indices de valeurs unitaires.

3- les indices de valeurs unitaires à l'importation au 1^{er} trimestre 2020

Base=2011

CTCI	T1 16	T1 17	T1 18	T1 19	T1 20	Variations (%)			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(2/1)	(3/2)	(4/3)	(5/4)
CTCI 0	102,4	108,2	111,5	121,9	124,6	5,6	3,0	9,4	2,3
CTCI 1	220,0	181,6	240,6	282,6	292,3	-17,5	32,5	17,4	3,4
CTCI 2	124,6	120,9	136,6	133,0	118,3	-3,0	13,0	-2,7	-11,0
CTCI 3	51,7	79,1	97,0	100,0	96,1	52,8	22,7	3,1	-3,9
CTCI 4	84,2	103,0	103,6	89,8	102,2	22,4	0,6	-13,3	13,8
CTCI 5	119,8	126,3	149,3	135,0	131,2	5,4	18,2	-9,6	-2,8
CTCI 6	100,4	107,6	115,2	120,1	121,4	7,2	7,0	4,2	1,1
CTCI 7	96,2	110,4	136,7	128,1	136,1	14,8	23,8	-6,3	6,2
CTCI 8	174,0	171,8	172,0	164,2	167,8	-1,3	0,1	-4,5	2,2
Total	101,8	112,1	127,3	127,2	128,8	10,1	13,6	-0,1	1,3

Glissement annuel de L'IVU à l'importation (en %)



4- Les évolutions en valeurs courantes et volume des importations au 1^{er} trimestre 2020

Les évolutions des valeurs unitaires à l'importation 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 par groupe de produits (CTCI)

Base =2011

CTCI	T1 16	T1 17	T1 18	T1 19	T1 20	Variations (%)			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(2/1)	(3/2)	(4/3)	(5/4)
CTCI 0	116,7	137,5	142,4	123,0	128,0	17,8	3,6	-13,6	4,0
CTCI 1	170,8	134,9	135,8	174,0	148,6	-21,0	0,7	28,1	-14,6
CTCI 2	163,4	134,8	165,8	224,1	264,4	-17,5	23,0	35,2	17,9
CTCI 3	152,4	198,0	302,8	89,7	276,8	29,9	52,9	-70,4	208,5
CTCI 4	109,7	154,6	152,5	149,2	154,8	40,9	-1,4	-2,1	3,8
CTCI 5	161,4	140,0	171,9	184,4	162,7	-13,3	22,8	7,3	-11,8
CTCI 6	165,0	152,4	148,8	167,9	112,4	-7,6	-2,3	12,8	-33,1
CTCI 7	149,1	157,4	135,8	155,3	101,9	5,6	-13,8	14,3	-34,4
CTCI 8	188,0	190,6	162,2	190,9	165,3	1,4	-14,9	17,7	-13,4
Total	148,7	152,2	149,8	156,2	127,7	2,4	-1,6	4,3	-18,2

Evolution des indices de volume par groupes de produits (CTCI)

Base=2011

CTCI	T1 16	T1 17	T1 18	T1 19	T1 20	Variations (%)			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(2/1)	(3/2)	(4/3)	(5/4)
CTCI 0	113,9	127,1	127,8	100,9	102,7	11,6	0,5	-21,0	1,7
CTCI 1	77,7	74,3	56,5	61,6	50,9	-4,3	-24,0	9,1	-17,4
CTCI 2	131,2	111,5	121,3	168,6	223,4	-15,0	8,8	38,9	32,5
CTCI 3	294,6	250,5	312,2	89,7	288,0	-15,0	24,6	-71,3	221,1
CTCI 4	130,4	150,1	147,2	166,2	151,5	15,1	-1,9	12,9	-8,8
CTCI 5	134,6	110,8	115,1	136,6	123,9	-17,7	3,9	18,7	-9,3
CTCI 6	164,3	141,6	129,2	139,8	92,6	-13,8	-8,7	8,2	-33,8
CTCI 7	155,0	142,6	99,3	121,2	74,9	-8,0	-30,3	22,0	-38,2
CTCI 8	108,0	110,9	94,3	116,3	98,5	2,7	-15,0	23,3	-15,3
Total	146,0	135,8	117,7	122,9	99,2	-7,0	-13,4	4,4	-19,3

5- les indices de valeurs unitaires à l'exportation de marchandises du 1^{er} trimestre 2020

Au cours du 1^{er} trimestre 2020, les prix à l'exportation ont connu une baisse par rapport à la même période de l'année 2019, soit - 14,3%.

Cette évolution globale des prix à l'exportation est en quasi-totalité expliquée par la diminution importante des cours internationaux des hydrocarbures même si les prix des produits hors hydrocarbures sont également marqués par des baisses. En effet, une désagrégation de l'indice de valeurs unitaires à l'exportation indique que les prix des hydrocarbures connaissent une baisse de 14,8% et les prix des produits hors hydrocarbures enregistrent une baisse de 8,0%.

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

	T1 16	T1 17	T1 18	T1 19	T1 20	Variations en %			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(2/1)	(3/2)	(4/3)	(5/4)
Indice de prix hors hydrocarbures	85,3	93,6	93,3	100,6	92,6	9,7	-0,3	7,8	-8,0
Indice de prix des hydrocarbures	53,9	74,9	92,6	96,1	81,9	39,0	23,6	3,8	-14,8
Indice général de prix à l'exportation	54,9	75,6	92,6	96,4	82,6	37,7	22,5	4,1	-14,3
Indices de valeurs courantes à l'exportation	48,4	72,3	88,4	84,5	61,66	49,4	22,3	-4,4	-27,0
Indices de volume à l'exportation	88,1	95,7	95,4	87,7	74,7	8,6	-0,3	-8,1	-14,9

Ces évolutions des prix à l'exportation ont conduit durant le 1^{er} trimestre 2020 par rapport au 1^{er} trimestre 2019 à une baisse en volume de 14,9%. Ces baisses de prix à l'exportation et plus particulièrement celles des hydrocarbures associées aux fortes baisses en volume ont eu un impact fortement négatif sur nos recettes d'exportations. Ainsi les exportations en valeurs courantes ont baissé de 27,0% au premier trimestre 2020 par rapport au premier trimestre 2019.

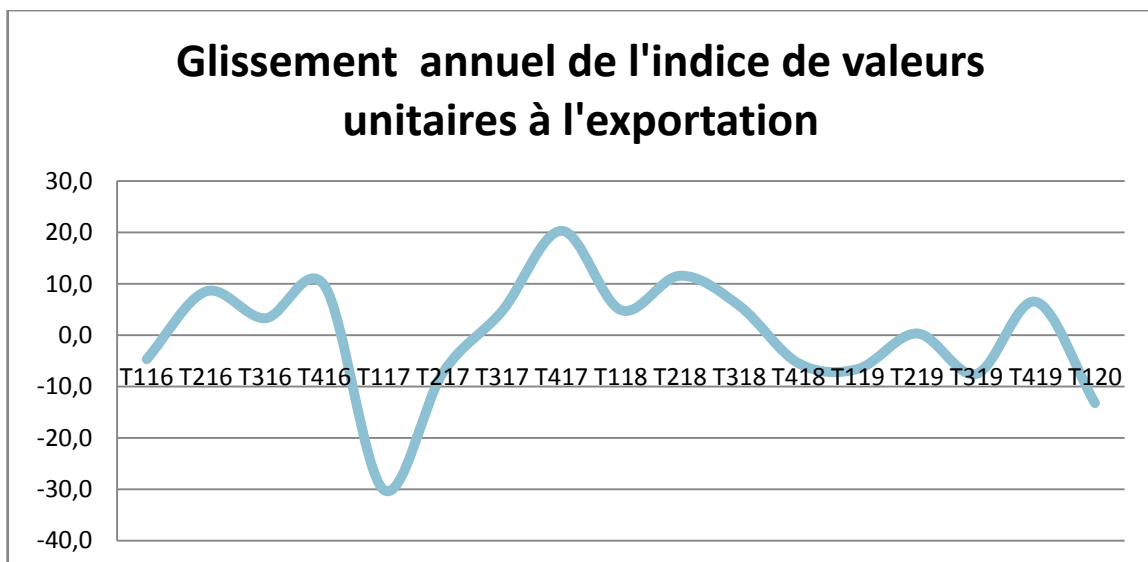
Le tableau ci-dessous indique les évolutions de prix par grandes catégories de produits selon la CTCI (Classification type pour le commerce international) dont les libellés sont en haut de page :

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

	T1_16	T1_17	T1_18	T1_19	T1_20	variations en %			
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5)	(2/1)	(3/2)	(4/3)	(5/4)
CTCI 0	81,6	98,8	83,4	86,5	90,8	21,1	-15,6	3,7	5,0
CTCI 1	108,4	105,9	161,9	187,5	180,1	-2,3	52,9	15,8	-3,9
CTCI 2+4	101,2	88,1	79,6	79,2	84,2	-12,9	-9,6	-0,5	6,3
CTCI 5	85,0	92,1	95,7	102,8	91,3	8,4	3,9	7,4	-11,2
CTCI 7	81,3	89,1	95,4	121,2	66,7	9,6	7,1	27,0	-45,0
CTCI 6+8	95,6	104,0	122,5	120,6	118,8	8,8	17,8	-1,6	-1,5
Indice hors hydrocarbures	85,3	93,6	93,3	100,6	92,6	9,7	-0,3	7,8	-8,0

Au 1^{er} trimestre 2020, on constate de nouveau que les évolutions des prix à l'exportation des marchandises par catégories de produits hors hydrocarbures sont très différenciées mais sont cependant caractérisées par des variations négatives surtout au niveau de la CTCI 7 avec un accroissement de -45% alors que, la CTCI 0 et la CTCI (2+4) enregistrent des variations positives de 5,0% et 6,3% respectivement.

L'évolution moyenne des prix à l'exportation des prix des produits hors hydrocarbures au 1^{er} trimestre 2020 par rapport au 1^{er} trimestre 2019 est de 8,0%.



TABLEAUX DES INDICES DU COMMERCE EXTERIEUR DE MARCHANDISES

I – Les Indices à l’importation de marchandises

1- Indices de valeurs unitaires à l’importation mensuels et annuels

	Base=2011									
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Janvier	97,0	93,8	86,8	99,4	91,3	101,3	109,6	128,3	129,0	124,8
Février	93,3	98,0	93,0	100,8	97,7	98,3	110,3	119,9	124,4	130,0
Mars	100,8	99,3	104,4	101,1	100,0	105,7	116,5	133,4	127,7	131,9
Avril	100,5	99,5	99,9	100,7	101,5	94,2	112,8	132,0	130,0	
Mai	101,0	98,1	97,3	101,9	99,5	107,8	113,9	124,6	123,6	
Juin	100,7	92,5	97,9	92,4	103,9	110,5	114,6	132,5	130,2	
Juillet	102,4	100,5	105,4	100,1	106,9	101,2	110,9	123,9	129,3	
Août	101,3	103,1	100,6	96,1	97,5	105,1	106,2	128,1	123,5	
Septembre	101,0	93,8	98,9	94,6	97,3	107,5	114,2	117,1	129,1	
Octobre	100,3	99,0	107,1	91,8	98,0	101,8	115,6	124,6	123,7	
Novembre	100,4	101,0	94,6	95,7	108,9	105,8	115,9	130,4	131,6	
Décembre	101,9	100,0	98,7	102,1	105,3	109,5	117,8	127,7	129,0	
Année	100,1	98,1	98,5	97,9	100,6	104,0	113,1	126,6	127,7	128,8

2- Indices de valeurs unitaires à l’importation trimestriels par CTCI

	Base=2011											
CTCI	T111	T211	T311	T411	T112	T212	T312	T412	T113	T213	T313	T413
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
Ensemble	97,1	100,7	101,6	100,9	96,8	96,6	99,0	100,0	94,6	98,4	101,7	99,9

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

	Base=2011											
CTCI	T114	T214	T314	T414	T115	T215	T315	T415	T116	T216	T316	T416
CTCI 0	104,0	106,9	103,1	103,1	103,0	108,8	103,9	107,4	102,4	99,4	102,1	104,6
CTCI 1	210,6	242,9	208,6	222,6	274,3	262,3	288,6	277,2	220,0	210,5	234,0	242,9
CTCI 2	113,8	114,9	119,2	113,6	117,7	117,1	122,4	116,2	124,6	125,0	126,2	120,2
CTCI 3	99,3	101,7	97,8	84,3	71,2	82,6	79,4	64,2	51,7	64,4	66,8	73,9
CTCI 4	79,6	83,1	80,1	78,1	84,3	83,7	85,7	82,1	84,2	90,8	90,7	97,7
CTCI 5	114,9	105,6	104,9	109,6	111,9	115,7	109,3	108,1	119,8	105,8	113,2	113,0
CTCI 6	91,3	88,1	89,8	90,6	91,1	95,6	93,0	99,8	100,4	103,3	101,3	98,9
CTCI 7	97,5	93,6	91,3	90,0	89,5	96,2	97,9	101,0	96,2	102,3	104,3	105,2
CTCI 8	118,0	125,4	126,8	147,5	146,4	149,1	155,2	169,6	174,0	176,9	164,0	158,3
Ensemble	100,5	98,2	96,8	96,5	96,4	101,6	100,4	104,0	101,8	104,1	104,6	105,6

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

Base=2011

CTCI	T117	T217	T317	T417	T118	T218	T318	T418	T119	T219	T319	T419	T120
CTCI 0	108,2	106,3	105,4	112,0	111,5	115,7	119,3	124,9	121,9	118,3	117,3	120,8	124,6
CTCI 1	181,6	240,5	271,2	263,8	240,6	258,1	297,3	314,3	282,6	339,7	326,1	296,6	292,3
CTCI 2	120,9	125,7	133,3	139,1	136,6	130,3	143,3	146,1	133,0	133,3	117,6	108,6	118,3
CTCI 3	79,1	74,6	76,6	90,6	97,0	102,5	109,4	99,7	100,0	106,4	97,3	99,3	96,1
CTCI 4	103,0	96,5	93,9	103,8	103,6	101,4	97,9	93,9	89,8	90,6	89,2	93,4	102,2
CTCI 5	126,3	128,9	122,6	130,5	149,3	148,4	136,2	135,5	135,0	139,9	139,6	131,5	131,2
CTCI 6	107,6	110,6	109,4	121,6	115,2	127,3	128,7	126,2	120,1	119,8	121,1	117,9	121,4
CTCI 7	110,4	114,2	107,7	108,2	136,7	128,1	112,5	122,1	128,1	129,9	134,6	143,7	136,1
CTCI 8	171,8	174,0	139,0	186,0	172,0	182,2	166,9	161,2	164,2	170,6	162,4	171,8	167,8
Ensemble	112,1	113,9	110,1	116,4	127,3	129,4	122,8	127,4	127,2	127,8	127,4	128,0	128,8

3- Indices de volume à l'importation mensuels

Base=2011

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Janvier	100,7	115,3	146,8	124,6	150,9	143,7	142,1	120,6	125,7	103,9
Février	90,2	91,5	126,2	123,2	127,1	144,9	136,8	121,2	117,9	97,6
Mars	108,3	100,4	134,1	139,8	169,1	149,6	128,8	112,0	125,0	96,0
Avril	103,5	113,3	149,1	135,8	154,7	144,4	138,5	124,5	126,5	
Mai	110,5	116,1	139,6	149,4	163,5	156,7	132,9	138,5	123,3	
Juin	105,7	116,0	135,3	155,3	159,3	139,8	108,2	106,2	108,7	
Juillet	101,5	125,6	114,0	123,5	133,4	125,3	134,1	130,8	121,5	
Août	101,4	101,8	110,3	140,7	157,5	162,5	142,0	112,7	96,8	
Septembre	89,2	117,4	125,3	144,7	142,4	116,5	105,6	128,3	113,1	
Octobre	98,5	151,4	114,5	151,6	151,6	146,5	142,4	138,8	105,5	
Novembre	89,7	110,7	116,9	145,2	138,5	145,1	130,7	113,8	89,3	
Décembre	99,3	127,5	134,6	146,2	152,1	151,5	133,3	139,8	113,9	
Année	99,9	115,7	128,8	140,0	150,0	144,0	131,2	124,0	113,8	99,2

4- Indices de volume à l'importation trimestriels par CTCI

CTCI	T111	T211	T311	T411	T112	T212	T312	T412	T113	T213	T313	T413
CTCI 0	94,9	107,8	97,7	99,5	89,5	98,0	93,6	100,3	97,5	107,3	94,0	94,5
CTCI 1	92,6	78,5	86,0	142,0	100,7	98,9	113,4	89,9	91,3	78,9	65,0	61,6
CTCI 2	98,3	106,8	91,8	103,2	110,7	111,6	100,5	107,7	122,4	125,5	102,8	101,7
CTCI 3	58,0	83,4	174,0	81,6	200,9	281,4	491,2	870,2	575,7	474,7	226,4	365,9
CTCI 4	90,7	111,1	101,9	95,9	129,6	115,7	94,9	88,5	117,8	137,2	106,8	117,7
CTCI 5	85,5	102,0	101,0	110,4	110,0	125,6	127,6	122,4	121,8	123,0	110,0	135,0
CTCI 6	103,8	111,1	90,4	94,8	99,7	106,2	101,1	112,1	125,3	135,0	119,9	113,6
CTCI 7	109,1	107,0	93,6	90,6	102,8	119,2	111,2	120,2	143,5	153,1	116,1	121,7
CTCI 8	95,6	103,7	113,0	87,9	88,7	96,4	94,5	88,2	117,3	121,0	182,3	148,8
Ensemble	100,0	106,6	97,4	95,9	102,4	115,2	114,9	129,8	135,6	141,3	116,4	122,1

Indices de volume à l'importation trimestriels par CTCI (suite)

CTCI	T114	T214	T314	T414	T115	T215	T315	T415	T116	T216	T316	T416
CTCI 0	114,2	125,9	120,7	107,4	127,0	126,4	104,8	123,7	113,9	124,8	122,3	120,9
CTCI 1	66,3	64,4	75,4	74,7	60,9	87,8	66,1	67,7	77,7	80,4	59,5	89,0
CTCI 2	123,3	122,6	95,1	116,0	113,0	132,5	95,5	124,4	131,2	119,1	86,5	121,5
CTCI 3	368,8	220,8	186,6	468,4	325,7	429,4	383,1	475,9	294,6	352,0	155,9	526,7
CTCI 4	125,3	105,4	116,7	112,9	112,7	136,6	107,9	124,1	130,4	140,6	123,4	110,6
CTCI 5	111,8	136,2	129,8	139,0	120,7	136,9	149,9	159,9	134,6	171,6	144,2	155,7
CTCI 6	131,3	158,5	139,2	148,1	147,3	165,7	159,1	163,0	164,3	156,7	143,9	160,4
CTCI 7	130,5	158,3	149,0	163,6	173,1	171,6	151,0	141,1	155,0	143,9	135,9	141,8
CTCI 8	113,3	126,3	116,4	104,7	102,9	120,7	107,1	107,6	108,0	109,3	106,3	115,6
Ensemble	129,1	146,8	136,3	147,7	149,0	159,2	144,3	147,3	146,0	147,1	134,8	147,9

Indices de volume à l'importation trimestriels par CTCI (suite)

CTCI	T117	T217	T317	T417	T118	T218	T318	T418	T119	T219	T319	T419	T120
CTCI 0	127,1	124,3	115,4	108,4	127,8	130,6	106,5	98,9	100,9	120,1	113,3	101,1	102,7
CTCI 1	74,3	57,3	86,0	61,0	56,5	51,9	54,1	70,8	61,6	64,2	72,0	59,2	50,9
CTCI 2	111,5	82,7	54,5	108,0	121,3	148,8	133,1	145,4	168,6	158,9	175,2	212,7	223,4
CTCI 3	250,5	337,6	403,7	373,2	312,2	106,8	75,6	111,6	89,7	71,5	304,8	368,6	288,0
CTCI 4	150,1	133,2	124,4	156,0	147,2	162,2	139,6	136,2	166,2	180,5	151,6	130,0	151,5
CTCI 5	110,8	138,0	143,0	139,0	115,1	141,1	154,0	163,0	136,6	151,5	144,7	152,1	123,9
CTCI 6	141,6	125,0	132,4	136,4	129,2	107,4	111,5	130,4	139,8	132,1	104,5	97,0	92,6
CTCI 7	142,6	117,3	115,9	141,5	99,3	125,7	136,9	142,2	121,2	104,3	85,6	70,0	74,9
CTCI 8	110,9	108,2	127,3	91,2	94,3	89,4	98,9	115,5	116,3	98,3	107,3	97,0	98,5
Ensemble	135,8	126,4	127,2	135,5	117,7	123,0	124,0	130,7	122,9	119,6	110,5	102,8	99,2

5- Importations en valeurs mensuelles et annuelles en Milliards de DA

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Janvier	280,3	310,2	365,7	355,3	395,4	417,4	446,7	443,6	465,4	371,9
Février	241,6	257,5	336,6	356,0	356,3	408,4	432,9	416,7	421,0	363,9
Mars	313,4	286,0	401,6	405,5	484,9	453,7	430,6	428,7	458,1	363,4
Avril	298,5	323,3	427,0	392,1	450,3	390,2	448,1	471,4	471,8	
Mai	320,2	326,6	389,4	436,7	466,8	484,5	434,5	495,0	437,5	
Juin	305,2	308,0	379,7	411,9	474,7	443,1	355,9	403,7	406,1	
Juillet	298,3	361,9	344,6	354,7	408,9	363,6	426,7	465,1	450,7	
Août	294,7	301,2	318,4	388,0	440,6	490,3	432,6	414,2	342,8	
Septembre	258,5	315,9	355,2	392,9	397,6	359,3	346,1	430,9	418,7	
Octobre	283,4	430,2	352,0	399,4	426,1	428,0	472,2	496,2	374,5	
Novembre	258,3	320,8	317,1	398,8	432,8	440,3	434,6	425,5	337,2	
Décembre	290,3	365,6	381,2	428,3	459,2	475,9	450,5	512,1	421,4	
Année	3442,5	3907,1	4368,5	4719,7	5193,5	5154,8	5111,3	5403,2	5005,3	1099,3

6- Importations en valeurs trimestrielles par CTCI en Milliards de DA

CTCI	T111	T211	T311	T411	T112	T212	T312	T412	T113	T213	T313	T413
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
Ensemble	835,3	923,8	851,5	832,0	853,6	957,8	979,0	1116,6	1103,9	1196,1	1018,2	1050,3

Importations en valeurs trimestrielles par CTCI en Milliards de DA (suite)

CTCI	T114	T214	T314	T414	T115	T215	T315	T415	T116	T216	T316	T416
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
Ensemble	1116,9	1240,8	1135,6	1226,5	1236,5	1391,8	1247,1	1318,1	1279,5	1317,9	1213,2	1344,2

Importations en valeurs trimestrielles par CTCI en Milliards de DA

CTCI	T117	T217	T317	T417	T118	T218	T318	T418	T119	T219	T319	T419	T120
CTCI 0	235,7	226,5	208,6	208,1	244,3	259,1	217,9	211,9	211,0	243,7	228,0	209,5	219,4
CTCI 1	8,3	8,5	14,3	9,9	8,3	8,2	9,9	13,7	10,7	13,4	14,4	10,8	9,1
CTCI 2	23,6	18,2	12,7	26,3	29,1	34,0	33,4	37,2	39,3	37,1	36,1	40,5	46,3
CTCI 3	38,8	49,4	60,6	66,3	59,3	21,5	16,2	21,8	17,6	14,9	58,1	71,7	54,2
CTCI 4	27,4	22,8	20,7	28,7	27,1	29,2	24,2	22,7	26,5	29,0	24,0	21,6	27,5
CTCI 5	137,4	174,6	172,1	178,1	168,8	205,5	206,0	216,9	181,1	208,1	198,3	196,4	159,7
CTCI 6	259,7	235,6	246,8	282,7	253,6	232,9	244,6	280,4	286,1	269,5	215,6	194,8	191,5
CTCI 7	503,9	428,5	399,6	490,1	434,6	515,5	492,8	555,6	497,0	433,5	369,0	322,0	326,2
CTCI 8	75,3	74,4	69,9	67,0	64,1	64,3	65,2	73,5	75,4	66,2	68,8	65,9	65,3
Ensemble	1310,2	1238,4	1205,3	1357,3	1289,1	1370,1	1310,2	1433,8	1344,5	1315,4	1212,3	1133,1	1099,3

II-Les 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	2019	2020
T1	92,0	111,9	109,6	105,4	72,8	54,9	75,6	92,6	96,4	82,6
T2	101,6	104,2	101,0	106,4	76,9	61,5	70,1	103,3	96,7	
T3	102,8	109,7	105,6	102,7	67,2	61,6	73,4	109,2	89,4	
T4	104,6	111,0	110,4	89,0	66,7	68,6	88,2	103,2	95,2	
Année	100,0	109,5	106,8	101,4	71,2	61,9	76,9	101,8	94,4	

2- Indices des valeurs unitaires à l'exportation de marchandises trimestriels par CTCI

Base=2011

	T1 11	T2 11	T3 11	T4 11	T1 12	T2 12	T3 12	T4 12	T1 13	T2 13	T3 13	T4 13
CTCI 0	93,3	99,9	101,1	102,4	94,6	91,6	94,6	86,5	77,8	81,1	81,0	80,7
CTCI 1	96,5	99,1	100,8	102,5	110,1	101,4	106,4	108,0	115,9	115,6	117,2	114,7
CTCI 2+4	94,8	87,4	108,6	115,0	128,9	119,4	128,6	121,1	108,0	95,3	87,2	73,7
CTCI 5	91,1	96,6	99,2	112,2	81,1	106,5	130,2	131,7	120,8	110,3	102,5	99,3
CTCI 7	87,7	96,6	117,0	97,7	153,2	135,8	133,0	129,3	86,8	211,5	167,8	164,1
CTCI 6+8	91,9	98,7	104,4	105,1	101,5	98,1	98,7	91,1	96,6	97,4	104,9	108,4
Indice h/hydrocarbures	92,4	96,9	102,5	108,7	96,2	103,5	114,9	107,8	94,5	96,0	93,8	90,2
Indices hydrocarbures	92,0	101,7	102,8	104,5	112,1	104,3	109,6	111,1	110,0	101,1	105,7	110,7
Indice général	92,0	101,6	102,8	104,6	111,9	104,2	109,7	111,0	109,6	101,0	105,6	110,4
Indice de volume export	109	97,61	96,4	96,6	105	95,47	91,29	92,55	92,9	86,63	84,48	94,5

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

Base=2011

	T1 14	T2 14	T3 14	T4 14	T1 15	T2 15	T3 15	T4 15	T1 16	T2 16	T3 16	T4 16
CTCI 0	70,7	75,6	69,5	69,6	74,6	77,9	71,7	83,6	81,6	91,1	98,9	106,8
CTCI 1	114,8	100,9	95,1	95,0	106,5	102,4	97,4	111,8	108,4	117,6	129,6	152,0
CTCI 2+4	70,6	75,3	79,1	83,5	88,5	93,4	99,1	105,2	101,2	93,2	92,9	91,8
CTCI 5	92,3	93,8	96,6	112,7	104,8	101,8	103,7	99,1	85,0	78,4	67,6	72,9
CTCI 7	168,2	245,6	143,1	185,9	157,6	268,9	91,2	124,9	81,3	70,2	83,7	84,5
CTCI 6+8	106,8	101,7	110,1	105,0	102,3	104,8	55,9	98,2	95,6	107,0	99,0	98,1
Indice hors hydrocarbures	84,1	88,1	90,5	100,4	94,7	96,5	93,0	97,6	85,3	81,8	76,9	82,4
Indices hydrocarbures	105,9	106,8	103,0	88,6	72,1	76,3	66,5	65,7	53,9	60,7	61,1	68,0
Indice général	105,4	106,4	102,7	89,0	72,8	76,9	67,2	66,7	54,9	61,5	61,6	68,6
Indice de volume export	89,1	92,6	91,7	87,2	86,1	94,13	89,6	92,44	88,1	95,58	98,71	108,2

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

Base=2011

	T1 17	T2 17	T3 17	T4 17	T118	T218	T318	T418	T119	T219	T319	T419	T120
CTCI 0	98,8	89,6	82,6	93,1	83,4	81,2	73,4	82,6	86,5	82,6	77,7	86,6	90,8
CTCI 1	105,9	132,3	143,6	169,8	161,9	157,9	178,4	187,0	187,5	174,5	170,6	180,9	180,1
CTCI 2+4	88,1	92,9	85,3	83,8	79,6	82,0	78,5	83,7	79,2	87,9	80,6	82,7	84,2
CTCI 5	92,1	87,9	75,6	99,3	95,7	87,5	107,9	116,3	102,8	94,8	98,3	89,6	91,3
CTCI 7	89,1	105,2	120,6	112,5	95,4	102,0	126,2	107,4	121,2	118,9	129,7	120,0	66,7
CTCI 6+8	104,0	107,4	111,3	125,4	122,5	127,4	126,7	118,6	120,6	125,2	129,8	125,8	118,8
Indice hors hydrocarbures	93,6	91,1	84,2	99,2	93,3	89,4	101,1	106,9	100,6	96,3	96,5	92,8	92,6
Indices hydrocarbures	74,9	69,5	73,1	87,9	92,6	104,2	109,7	103,0	96,1	96,7	89,0	95,4	81,9
Indice général	75,6	70,1	73,4	88,3	92,6	103,3	109,2	103,2	96,4	96,7	89,4	95,2	82,6
Indice de volume export	95,7	95,6	91,21	93,8	95,4	87,4	83,5	91,0	87,7	79,2	84,1	86,1	74,7

3- Indices de volume à l'exportation de marchandises trimestriels et annuels

Base=2011

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
T1	109,4	105	92,93	89,06	86,11	88,1	95,7	95,4	87,7	74,7
T2	97,61	95,5	86,63	92,65	94,13	95,6	95,6	87,4	79,2	
T3	96,4	91,3	84,48	91,75	89,59	98,7	91,2	83,5	84,1	
T4	96,6	92,5	94,47	87,2	92,44	108	93,8	91,0	86,1	
Année	100,0	96,0	89,6	90,2	90,6	97,6	94,4	89,5	84,2	

4- Exportations de marchandises en valeurs courantes trimestrielles et annuelles (2011-T1_2020)

En milliards de DA

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
T1	1330,0	1545,7	1345,9	1240,0	827,7	639,2	955,4	1165,5	1116,5	814,5
T2	1310,2	1314,5	1155,4	1301,7	956,3	777,0	885,1	1192,5	1011,0	
T3	1309,0	1322,3	1178,1	1244,3	794,7	803,4	884,9	1204,8	992,9	
T4	1334,4	1357,4	1378,0	1025,2	814,8	980,2	1107,4	1249,7	1083,0	
Année	5283,6	5539,9	5057,4	4811,2	3393,5	3199,8	3832,8	4812,5	4203,4	

5- Exportations de marchandises en valeurs courantes trimestrielles par CTCI

En Milliards de DA

	T1_11	T2_11	T3_11	T4_11	T1_12	T2_12	T3_12	T4_12	T1_13	T2_13	T3_13	T4_13
CTCI 0	3,0	7,0	7,2	5,9	2,6	3,3	5,7	9,7	10,6	7,7	3,9	6,7
CTCI 1	0,4	0,5	0,5	0,7	0,4	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,8
CTCI 2+4	3,2	2,4	3,6	3,5	3,6	2,7	4,1	3,0	2,5	2,4	2,0	1,8
CTCI 5	8,3	9,8	5,1	10,7	6,3	9,5	9,9	13,1	8,8	9,2	5,3	6,0
CTCI 7	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
CTCI 6+8	3,2	3,2	3,3	3,7	2,2	2,4	2,5	2,2	2,3	2,3	2,3	2,1
Total HH	18,2	23,0	19,8	24,5	15,3	18,5	23,0	28,9	24,9	22,4	14,2	17,5
Hydrocarbures	1311,7	1287,2	1289,2	1310,0	1530,4	1296,0	1299,3	1328,5	1321,0	1133,0	1163,9	1360,3
Total général	1330,0	1310,2	1309,0	1334,4	1545,7	1314,5	1322,3	1357,4	1345,9	1155,4	1178,1	1378,0

Exportations de marchandises en valeurs courantes trimestrielles par CTCI (Suite)

En Milliards de DA

	T1_14	T2_14	T3_14	T4_14	T1_15	T2_15	T3_15	T4_15	T1_16	T2_16	T3_16	T4_16
CTCI 0	6,9	5,6	4,6	7,2	7,3	6,3	4,3	4,3	6,9	6,7	8,1	12,4
CTCI 1	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2
CTCI 2+4	2,0	2,4	2,3	2,2	2,7	2,2	2,8	3,1	1,4	2,5	3,4	3,2
CTCI 5	12,8	14,6	24,8	32,6	20,2	27,1	18,1	31,1	22,5	26,9	20,2	27,6
CTCI 7	0,1	0,2	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,9	1,9	1,4	1,6
CTCI 6+8	2,1	1,8	1,5	1,7	1,3	1,3	1,0	1,1	1,3	1,6	1,1	1,5
Total HH	24,2	25,0	33,8	44,0	31,7	37,5	26,5	39,9	33,1	39,9	34,4	46,5
Hydrocarbures	1215,8	1276,7	1210,6	981,1	796,0	918,8	768,3	775,0	606,0	737,0	769,0	933,9
Total général	1239,9	1301,7	1244,2	1025,2	827,7	956,3	794,7	814,8	639,2	777,0	803,4	980,2

Exportations de marchandises en valeurs courantes trimestrielles par CTCI (suite)

En Milliards de DA

	T1_17	T2_17	T3_17	T4_17	T1_18	T2_18	T3_18	T4_18	T1_19	T2_19	T3_19	T4_19	T1_20
CTCI 0	9,1	10,2	9,3	7,5	9,9	12,4	7,8	11,5	12,5	10,7	11,6	11,8	12,8
CTCI 1	0,2	0,4	0,4	0,5	0,4	0,7	0,5	0,6	0,7	0,6	0,3	0,2	0,5
CTCI 2+4	2,5	2,5	1,9	2,8	4,6	1,9	2,9	2,8	3,8	3,2	3,5	2,5	2,1
CTCI 5	26,7	15,7	15,1	29,3	37,2	37,3	46,0	54,9	38,3	39,3	32,6	34,3	34,8
CTCI 7	1,6	1,7	3,6	1,4	2,8	3,6	3,2	2,1	4,1	3,3	3,2	1,3	1,5
CTCI 6+8	1,7	2,2	2,5	2,8	3,6	6,5	4,8	5,7	7,1	7,1	7,7	7,8	5,7
Total HH	41,8	32,7	32,8	44,3	58,5	62,4	65,2	77,6	66,5	64,3	58,9	58,0	57,5
Hydrocarbures	913,6	852,6	852,0	1063,0	1107,0	1130,2	1139,6	1172,0	1050,0	946,9	934,0	1025,0	757,0
Total général	955,4	885,1	884,9	1107,4	1165,5	1192,5	1204,8	1249,7	1116,5	1011,0	992,9	1083,0	814,5

L'Office national des statistiques s'est engagé dans un programme d'enrichissement des indicateurs du commerce extérieur de marchandises 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 de marchandises
- ✓ Traitement des produits nouveaux des importations et des exportations de marchandises

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.

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 contrôlent la régularité de l'importation ou l'exportation des produits et rejettent les produits dont les variations de valeur unitaire sont erratiques ce qui dénote le caractère hétérogène des produits en cause.

Ces procédures mises en place pour la nouvelle base 2011 ont conduit à sélectionner 1221 produits à l'importation (avec 93% de taux de couverture en 2011) et 70 produits à l'exportation représentatifs (avec des taux de couverture de 100% pour les hydrocarbures et 85% pour les produits hors hydrocarbures).

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 :

$$\frac{\sum_{i=1}^n pi(t) * qi(t)}{\sum_{i=1}^n pi(t0) * qi(t)}$$

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 :

$$\frac{\sum_{i=1}^n pi(t) * qi(t)}{\sum_{i=1}^n pi(t0) * qi(t0)}$$

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

$$\frac{\sum_{i=1}^n pi(t0)qi(t)}{\sum_{i=1}^n pi(t0)qi(t0)}$$