

INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE  
DU BURUNDI



DIRECTION GENERALE

TITRE : INDICE HARMONISE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE  
DEFINITIF  
DU PREMIER TRIMESTRE 2023



Zone Rohero, Quartier INSS, Avenue de l'Aviation, N°06, B.P. 1156 BUJUMBURA, Tél.: (+257) 22 21 67 34 / 22 22 21  
22 67 29/ 22 21 67 35/22 22 26 35/22281063E-Mail : [ins.burundi@gmail.com](mailto:ins.burundi@gmail.com) , Site Web : [www.INSBU.bi](http://www.INSBU.bi),

Devise : « En marche avec des statistiques fiables au service du développement »

## Equipe technique

### *Supervision générale*

1. **Directeur Général a.i:**

NDAYISHIMIYE Nicolas

### *Coordination technique*

1. **Directeur Technique a.i :**

SIBOMANA Jean Claude

### *Equipe de rédaction :*

1. Mr NDAGIJIMANA Pascal, Chef de service « Etudes et Statistiques des Entreprises »
2. Mme Meldine NIZIGIYIMANA, cadre en charge des statistiques auprès des entreprises
3. Mr Gervais NDAYISABA, cadre en charge des statistiques auprès des entreprises

### *Diffusion :*

1. **Chef de la cellule « Traitement, Publication, Diffusion, Archivage et Documentation Statistique » : Spès NIMBONA**

Date de production : **12 Juin 2023**

Date de publication : **14 Juin 2023**

## Table des matières

Equipe technique .....	2
Table des matières .....	3
Liste des Tableaux .....	3
Liste des graphiques .....	3
Sigles et abréviations .....	4
I. Résumé de la méthodologie .....	5
I. 1. Définition .....	5
I. 2. Champ de l'indice .....	5
I.3. Principales utilisations .....	5
II. Evolution de l'Indice Harmonisé de la Production Industrielle .....	6
II. 1. Situation de recul de l'IHPI définitif au premier trimestre 2023 .....	6
II. 2. Analyse sectorielle de l'IHPI définitif du premier trimestre 2023 .....	8
III. Evolution de l'Indice Harmonisé de la Production Industrielle par type d'industries .....	13
ANNEXES .....	15

## Liste des Tableaux

Tableau 1: Indices de la production industrielle par branches regroupées, de T1 2018 à T1 2023 .....	7
Tableau 2: Indices de la production industrielle par branches regroupées des industries alimentaires et de tabac de T1 2017 à T1 2023.....	9

## Liste des graphiques

Graphique 1 : Evolution de l'Indice Harmonisé de la Production Industrielle de T1 2007 à T1 2023.....	6
Graphique 2 : Evolution de l'indice brut des industries alimentaires et de tabac de T1 2007 à T1 2023 .....	8
Graphique 3 : Evolution de l'indice brut des industries pétrolières, chimiques, caoutchoutiques et plastiques de T1 2007 à T1 2023 .....	10
Graphique 4 : Evolution de l'indice brut des industries métalliques de T1 2007 à T1 2023 .....	11
Graphique 5 : Evolution de l'indice brut des autres industries de fabrication de T1 2007 à T1 2023 .....	11
Graphique 6 : Evolution de l'indice brut de la production de l'énergie de T1 2007 à T1 2023 .....	12
Graphique 7 : Evolution des indices par types d'industries de T1 2007 à T1 2023.....	14

## Sigles et abréviations

AFRISTAT	: Observatoire Economique et Statistique de l'Afrique Subsaharienne
IHPI	: Indice Harmonisé de la Production Industrielle
IPI	: Indice de la Production Industrielle
INSBU	: Institut National de la Statistique du Burundi
NAEMA	: Nomenclature des Activités des Etats Membres d'AFRISTAT
n.c.a	: non compris ailleurs
NOPEMA	: Nomenclature des Produits des Etats Membres d'AFRISTAT
Ti	: ième Trimestre de l'année, i=1, 2, 3,4,
%	: Pourcentage

# I. Résumé de la méthodologie

## I. 1. Définition

L'Indice Harmonisé de la Production Industrielle (IHPI) est un indice élaboré selon la méthodologie commune des Etats membres d'AFRISTAT adoptée le 16 avril 2009 à Ouagadougou (Burkina Faso). L'IHPI se définit comme un indicateur qui permet de mesurer l'évolution de la production des unités industrielles exerçant leurs activités sur le territoire national à une période bien définie. L'IHPI est un indice de Laspeyres qui mesure entre deux trimestres l'évolution moyenne de la production des entreprises industrielles, et ne prend en compte que leurs activités productrices.

## I. 2. Champ de l'indice

En se référant à la classification traditionnelle des activités économiques des secteurs primaire, secondaire et tertiaire, l'IHPI concerne uniquement le secteur secondaire. L'univers géographique de l'IHPI est l'ensemble du territoire burundais. La population cible est composée des unités du secteur secondaire qui mènent l'activité industrielle à titre principal ou secondaire. Cependant, l'IHPI n'est pas calculé sur tous les produits caractérisant le tissu industriel burundais. En effet, il est calculé sur base d'un échantillon composé de 56 produits, regroupés en 22 sous branches qui composent les 13 branches d'activités. De plus, pour question de comparabilité avec les autres pays, la classification des branches d'activités et des produits est faite à partir des nomenclatures établies par AFRISTAT pour ses Etats membres, à savoir la Nomenclature d'Activités des Etats Membres d'AFRISTAT (NAEMA) et la Nomenclature des Produits des Etats Membres d'AFRISTAT (NOPEMA).

Les 13 branches d'activités concernées pour le calcul de l'IHPI forment 8 branches regroupées qui sont :

- Industries extractives ;
- Industries alimentaires et de tabac ;
- Industries textiles et du cuir y compris « l'égrenage du coton » ;
- Industries du papier et cartons, édition et imprimerie ;
- Industries pétrolières, chimiques et caoutchouc, plastiques ;
- Industries métalliques ;
- Autres industries de fabrication ;
- Electricité, gaz et eau,

Les données de base pour le calcul de l'IHPI sont recueillies au cours d'une enquête trimestrielle que l'INSBU mène auprès des entreprises industrielles qui composent l'échantillon. L'année de base ou l'année de référence de l'IHPI est 2007 et les pondérations des branches d'activités et des produits portent sur leurs chiffres d'affaires hors taxe de 2007.

## I.3. Principales utilisations

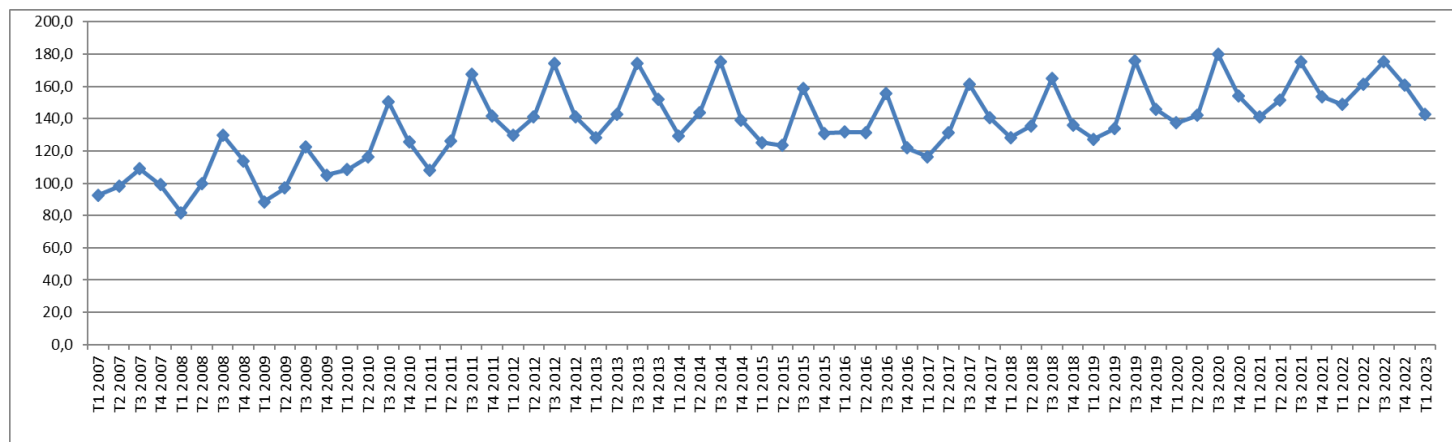
L'IHPI fournit une mesure du rendement économique du tissu industriel du pays. Il revêt plusieurs utilisations dont les principales sont :

- Utilisation de façon périodique comme un des quatre grands indicateurs macroéconomiques de santé de l'économie avec les prix, le commerce extérieur et l'emploi ;
- Contribution au diagnostic conjoncturel, car les pouvoirs publics attachent un grand intérêt à l'aspect cyclique de l'évolution de la production, dans la mesure où les processus cumulatifs de la croissance et de la récession jouent un rôle important dans les modèles d'analyse conjoncturelle ;
- Comparaison de la croissance annuelle de la production des industries nationales avec celles des industries des autres pays.

## II. Evolution de l'Indice Harmonisé de la Production Industrielle

### II. 1. Situation de recul de l'IHPI définitif au premier trimestre 2023

Graphique 1 : Evolution de l'Indice Harmonisé de la Production Industrielle de T1 2007 à T1 2023



Source : INSBU, calcul de l'IHPI, base 2007=100

Au premier trimestre 2023, l'activité industrielle a enregistré un recul de 11,5% de la production par rapport au trimestre précédent. Le principal promoteur de ce recul est le mauvais comportement affiché par les industries alimentaires et de tabac dont la production a baissé de 11,5% avec une contribution positive de 12,9 points de pourcentage. Ces industries occupent une place prépondérante dans le tissu industriel c'est pourquoi leur variation influence tout le secteur secondaire.

En référence au même trimestre de l'année précédente, l'indice renseigne aussi une baisse de 4,3% de la production industrielle. L'origine de ce recul est que presque toutes les branches industrielles ont réalisé des chutes de production en cette période. Les principaux sont le secteur énergétique, les industries alimentaires et de tabac, les industries pétrolières, chimiques et plastiques ainsi que industries métalliques. Ces quatre secteurs ont connu des baisses de 14,0%, 1,0% ; 29,2% et 2,7% avec des contributions négatives de 2,4 ; 0,7 ; 1,0 et 2,7 points de pourcentage à cette décroissance.

#### **N.B :**

1) Les productions des industries extractives (tourbe) et textiles (coton fibre) sont saisonnières et sont donc disponibles au cours du troisième trimestre.

2) Le troisième trimestre est une période où la majorité des entreprises réalisent des productions élevées par rapport aux autres trimestres car c'est à cette période même où se réalisent beaucoup d'activités de construction, des préparatifs scolaires au niveau des imprimeries, mais aussi des fêtes au niveau des ménages.

**Tableau 1: Indices de la production industrielle par branches regroupées, de T1 2018 à T1 2023**

BRANCHES REGROUPEES		Ind. extractives	Ind. Alimentaires et tabac	Ind.Textiles et cuir,y compris «égrenage du coton »	Ind. Papier, carton et édition, imprimerie	Ind. Pétrolières, chimiques, plastiques	Ind. Métalliques	Autres ind. de fabrication	Électricité, gaz et eau	ENSEMBLE
Pondérations		77,4	7833,6	103,9	165,2	245,7	209,8	149,5	1215	10000
2018	T1	0,0	129,5	0,0	3,9	98,1	142,2	27,7	174,0	128,5
	T2	0,0	133,4	0,0	10,2	137,2	223,4	30,9	185,1	135,7
	T3	661,5	161,3	238,0	11,1	192,1	167,7	34,2	180,0	164,8
	T4	0,0	136,2	0,0	7,0	208,9	77,9	34,9	181,4	136,1
2019	T1	0,0	127,5	0,0	0,2	138,2	46,7	18,0	187,5	127,3
	T2	0,0	132,2	0,0	0,1	167,6	70,6	15,1	201,7	133,9
	T3	665,2	172,8	91,9	0,3	149,4	264,8	55,9	199,6	175,8
	T4	0,0	143,0	0,0	1,0	241,3	174,4	59,2	192,3	145,9
2020	T1	0,0	133,7	0,0	0,2	206,0	147,6	23,5	199,6	137,5
	T2	0,0	134,0	0,0	0,7	168,5	159,6	19,3	240,8	142,0
	T3	605,9	175,9	91,9	1,6	253,0	276,8	25,7	199,9	180,2
	T4	0,0	152,4	0,0	6,7	210,1	231,6	25,7	197,7	154,0
2021	T1	0,0	140,2	0,0	2,0	179,9	190,0	23,5	185,0	141,1
	T2	153,2	147,9	0,0	4,3	183,4	306,7	19,3	191,4	151,6
	T3	621,8	166,6	128,3	3,9	220,4	352,2	30,5	202,0	175,1
	T4	0,0	152,2	0,0	7,5	237,6	193,0	25,1	198,3	153,7
2022	T1	0,0	145,1	0,0	1,4	214,7	209,9	20,5	207,3	148,9
	T2	380,2	160,6	0,0	3,4	161,4	142,4	17,1	209,7	161,5
	T3	726,5	173,3	82,3	1,0	202,4	303,8	28,2	176,1	175,4
	T4	0,0	170,3	0,0	1,2	140,1	161,0	22,5	168,1	161,0
2023	T1	0,0	143,7	0,0	0,5	152,0	204,3	17,3	178,2	142,5
Var. (%)	Trimes.	-100,0	-1,7	-100,0	18,0	-30,8	-47,0	-20,4	-4,5	-8,2
	Gliss. annuel	-	11,9	-	-83,9	-41,0	-16,6	-10,6	-15,2	4,8
Contribution trimestrielle	T4 2022/T3 2022	-3,2	-1,3	-0,5	0,0	-0,9	-1,7	0,0	-0,6	
Contribution annuelle	T4 2022/T4 2021	0,0	9,3	0,0	-0,1	-1,6	-0,4	0,0	-2,4	
Var. (%)	Trimes.	-	-15,6	-	-60,1	8,5	26,9	-22,9	6,0	-11,5
	Gliss. annuel	-	-1,0	-	-66,6	-29,2	-2,7	-15,4	-14,0	-4,3
Contribution trimestrielle	T1 2023/T4 2022	0,0	-12,9	0,0	0,0	0,2	0,6	0,0	0,8	
Contribution annuelle	T1 2023/T1 2022	0,0	-0,7	0,0	0,0	-1,0	-0,1	0,0	-2,4	

Source : INSBU, calcul de l'IHPI, base 2007=100

**Remarques :** 1) Pour le cas où l'indice est égal à 0, cela signifie que la production est nulle pour ce trimestre, car c'est une production saisonnière.

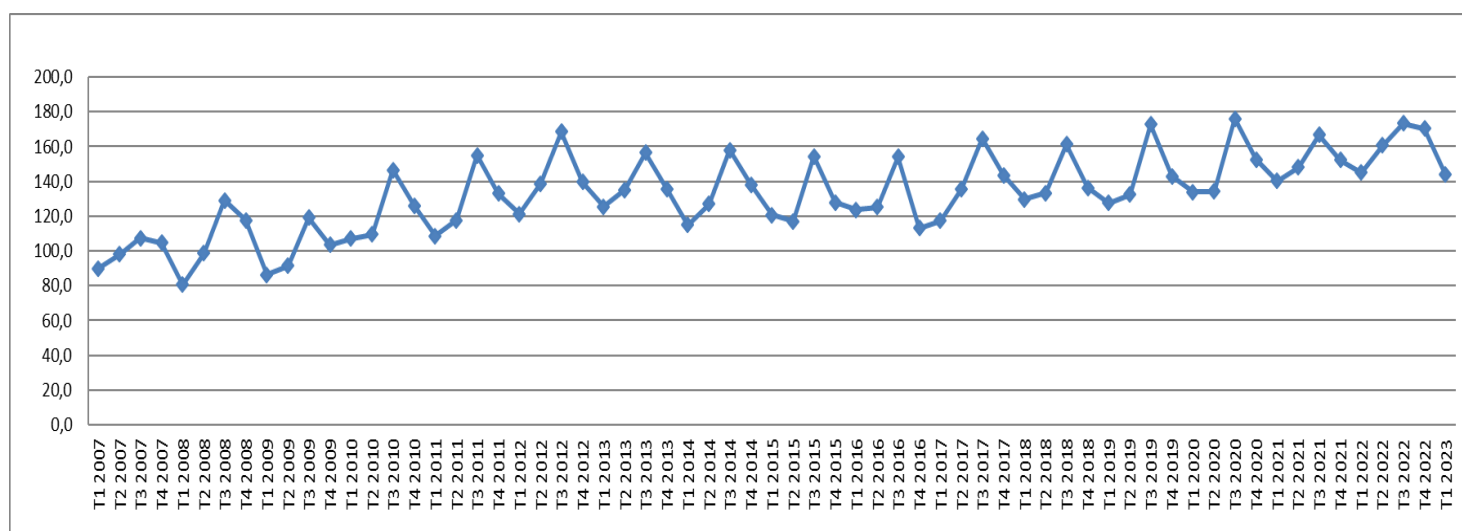
2) La variation trimestrielle de l'indice correspond à la variation enregistrée entre la valeur de l'indice du trimestre sous analyse par rapport à celle du trimestre précédent de la même année, tandis que le glissement annuel est calculé en prenant la valeur de l'indice du trimestre sous analyse sur celle du même trimestre, mais de l'année précédente.

3) La contribution d'une branche d'activité à la variation de l'indice est égale au produit de son taux de croissance par son poids dans l'agrégat à la période précédente.

## II. 2. Analyse sectorielle de l'IHPI définitif du premier trimestre 2023

*Décroissance trimestrielle et annuelle en T1 2023 de l'activité des industries alimentaires et de tabac.*

**Graphique 2 : Evolution de l'indice brut des industries alimentaires et de tabac de T1 2007 à T1 2023**



**Source : INSBU, calcul de l'IHPI, base 2007=100**

Au premier trimestre 2023, l'activité de production des industries alimentaires et de tabac s'est fortement dépréciée de 14,6%. Cette évolution négative résulte essentiellement de la diminution de l'activité de fabrication de presque toutes les sous-branches composant ce secteur. En effet, à l'exception de la fabrication de produits alimentaires à base de céréales n.c.a, les autres sous branches ont réalisé des reculs de leurs productions. Il s'agit entre autres des activités de fabrication des produits alimentaires n.c.a, celles de fabrication de boissons, celles de fabrication de produits à base de tabac, celles œuvrant dans la fabrication de corps gras ainsi que celles œuvrant dans le travail de graines. La production de ces industries s'est repliée de 42,1% ; 6,5% ; 34,2%, 65,0 et de 64,0% respectivement avec des retraits de 7,4 ; 4,8 ; 2,2 ; 0,9 et 0,3 points de pourcentage.

En glissement annuel, l'indice renseigne aussi une légère dépréciation de 0,1% liée à la baisse de la production du tabac (-34,0) et des produits alimentaires n.c.a (-2,0) dont le sucre qui est une production saisonnière disponible à partir du mois de Juin jusqu'au mois de Décembre.



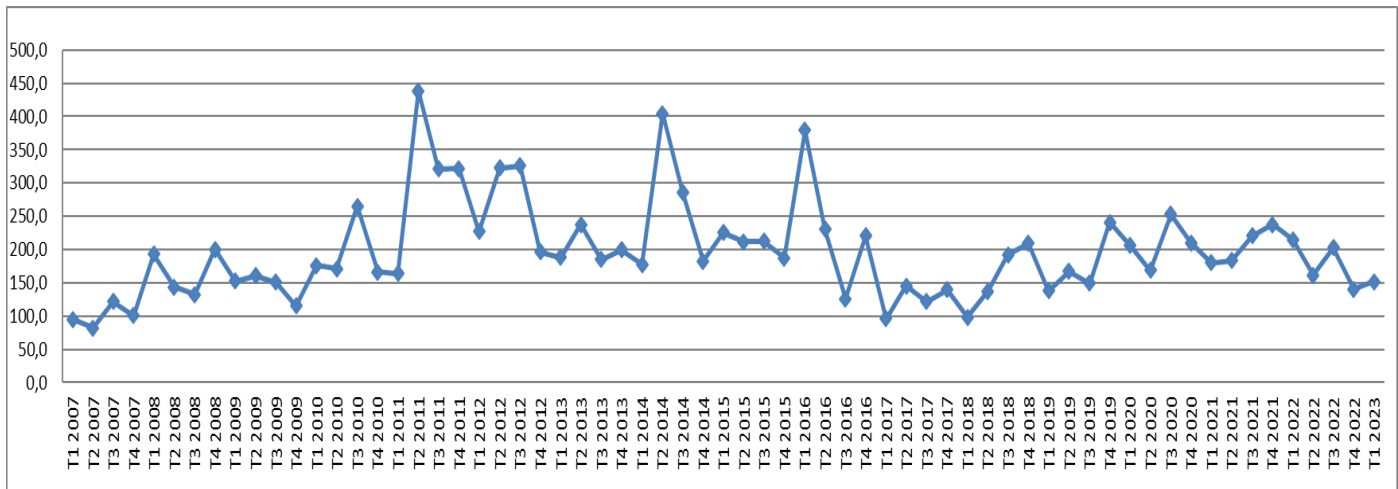
**Tableau 2: Indices de la production industrielle par branches regroupées des industries alimentaires et de tabac de T1 2017 à T1 2023**

SOUS BRANCHES / BRANCHES		Transformation et conservation des fruits et légumes	Fabrication de corps gras	Travail des grains; fabrication des produits amylicés	Fabrication de produits alimentaires a base de cereales nca	Fabrication de produits alimentaires nca	Fabrication de boissons	Fabrication de produits à base de tabac
<b>Pondérations</b>		0,0	1,2	2,7	0,7	24,1	66,9	4,6
<b>2018</b>	<b>T1</b>	0,0	75,1	0,6	59,9	70,3	154,7	172,2
	<b>T2</b>	0,0	22,4	0,7	57,6	76,6	162,6	121,6
	<b>T3</b>	0,0	78,8	0,1	55,0	132,4	185,1	96,5
	<b>T4</b>	0,0	211,0	45,1	67,4	107,0	153,6	78,3
<b>2019</b>	<b>T1</b>	0,0	75,1	11,7	50,3	84,3	151,5	95,7
	<b>T2</b>	0,0	23,1	0,0	35,8	71,4	164,6	97,6
	<b>T3</b>	0,0	80,8	0,8	53,0	128,0	202,9	110,5
	<b>T4</b>	0,0	210,5	31,9	53,4	108,9	161,4	113,4
<b>2020</b>	<b>T1</b>	0,0	73,7	6,2	51,2	77,8	159,1	158,8
	<b>T2</b>	0,0	22,3	0,0	59,8	77,1	163,2	123,7
	<b>T3</b>	0,0	81,9	0,0	53,0	122,6	201,6	224,6
	<b>T4</b>	0,0	212,6	21,0	57,3	98,3	173,9	198,7
<b>2021</b>	<b>T1</b>	0,0	75,8	37,4	64,1	75,7	169,8	133,0
	<b>T2</b>	0,0	20,4	2,6	50,5	76,0	180,7	177,4
	<b>T3</b>	0,0	83,6	7,1	51,6	115,0	195,3	148,4
	<b>T4</b>	0,0	211,5	49,0	57,3	95,7	175,7	165,0
<b>2022</b>	<b>T1</b>	0,0	74,7	0,0	60,3	73,3	172,2	241,3
	<b>T2</b>	0,0	20,3	0,0	49,9	70,7	193,6	296,0
	<b>T3</b>	0,0	80,4	0,0	67,1	114,3	199,0	246,6
	<b>T4</b>	0,0	209,6	33,4	63,1	123,9	188,0	242,2
<b>2023</b>	<b>T1</b>	0,0	73,5	12,0	63,2	71,8	175,8	159,3
<b>Var. (%)</b>	<b>Trimes.</b>	-	<b>160,9</b>	<b>584599,0</b>	<b>-6,0</b>	<b>8,4</b>	<b>-5,6</b>	<b>-1,8</b>
	<b>Gliss. annuel</b>	-	<b>-0,9</b>	<b>-31,9</b>	<b>10,2</b>	<b>29,5</b>	<b>7,0</b>	<b>46,7</b>
<b>Contribution à la variation trimestrielle</b>	<b>T4 2022/T3 2022</b>	0,0	0,9	0,5	0,0	1,3	-4,3	-0,1
<b>Contribution à la variation en glissement annuel</b>	<b>T4 2022/T4 2021</b>	0,0	0,0	-0,3	0,0	4,5	5,4	2,3
<b>Var. (%)</b>	<b>Trimes.</b>	-	<b>-65,0</b>	<b>-64,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-42,1</b>	<b>-6,5</b>	<b>-34,2</b>
	<b>Gliss. annuel</b>	-	<b>-1,7</b>	<b>-</b>	<b>4,9</b>	<b>-2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>-34,0</b>
<b>Contribution à la variation trimestrielle</b>	<b>T1 2023/T4 2022</b>	0,0	-0,9	-0,3	0,0	-7,4	-4,8	-2,2
<b>Contribution à la variation en glissement annuel</b>	<b>T1 2023/T1 2022</b>	0,0	0,0	0,2	0,0	-0,3	1,7	-2,6

Source : INSBU, calcul de l'IHPI, base 2007=100

*Croissance trimestrielle et décroissance annuelle en T1 2023 de la production des industries pétrolières, chimiques, caoutchouc et plastiques.*

**Graphique 3 : Evolution de l'indice brut des industries pétrolières, chimiques, caoutchoutiques et plastiques de T1 2007 à T1 2023**



**Source : INSBU, calcul de l'IHPI, base 2007=100**

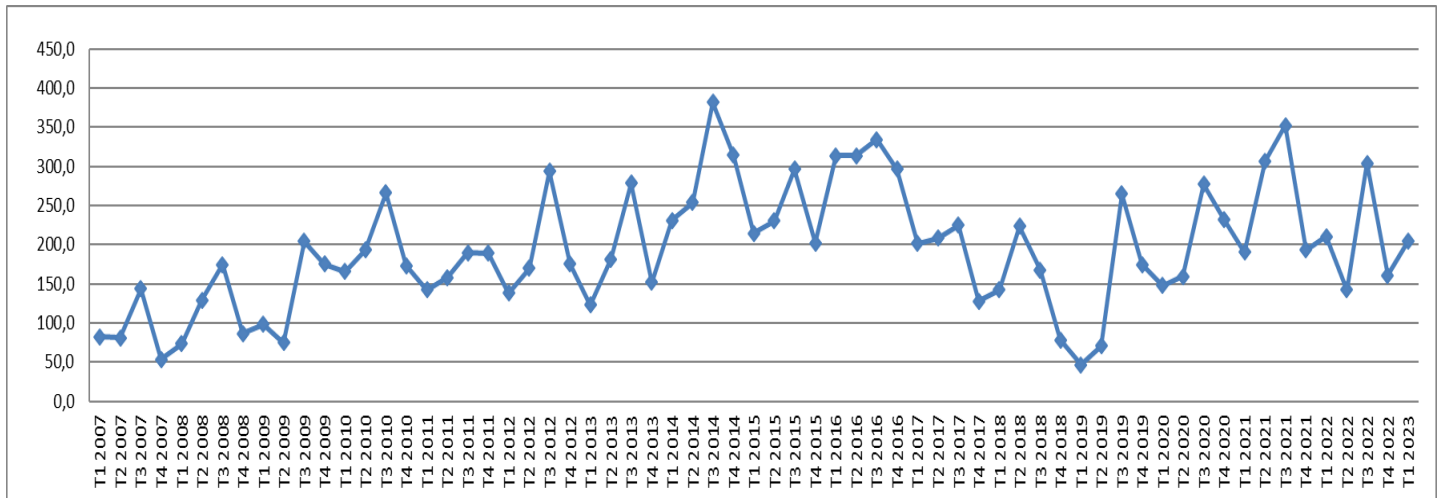
L'activité des industries pétrolières, chimiques, caoutchouc et plastiques, au premier trimestre 2023, s'est améliorée de 8,5% en variation trimestrielle sous l'effet de l'augmentation de la production des activités de fabrication de produits en matière plastique (142,2%) et celle de la fabrication des savons, de parfums et de produits d'entretien (79,1%). Ces deux sous branches ont contribué 14,2 et 0,9 points de pourcentage à cette croissance.

En référence à celle du premier trimestre 2022, la production des industries pétrolières, chimiques, caoutchouc et plastiques s'est contractée de 29,2%. Ce ralentissement résulte essentiellement de la diminution de l'activité de fabrication des produits en matières plastiques dont la production a chuté de 35,1% et qui a contribué négativement 13,1 points de pourcentage.

En cette période, les autres sous-secteurs avaient progressé leurs productions mais leurs contributions ont été minimales pour combler ce creux provoqué par la fabrication des produits en matières plastiques.

**Croissance trimestrielle et décroissance annuelle en T1 2023 de la production des industries métalliques.**

**Graphique 4 : Evolution de l'indice brut des industries métalliques de T1 2007 à T1 2023**



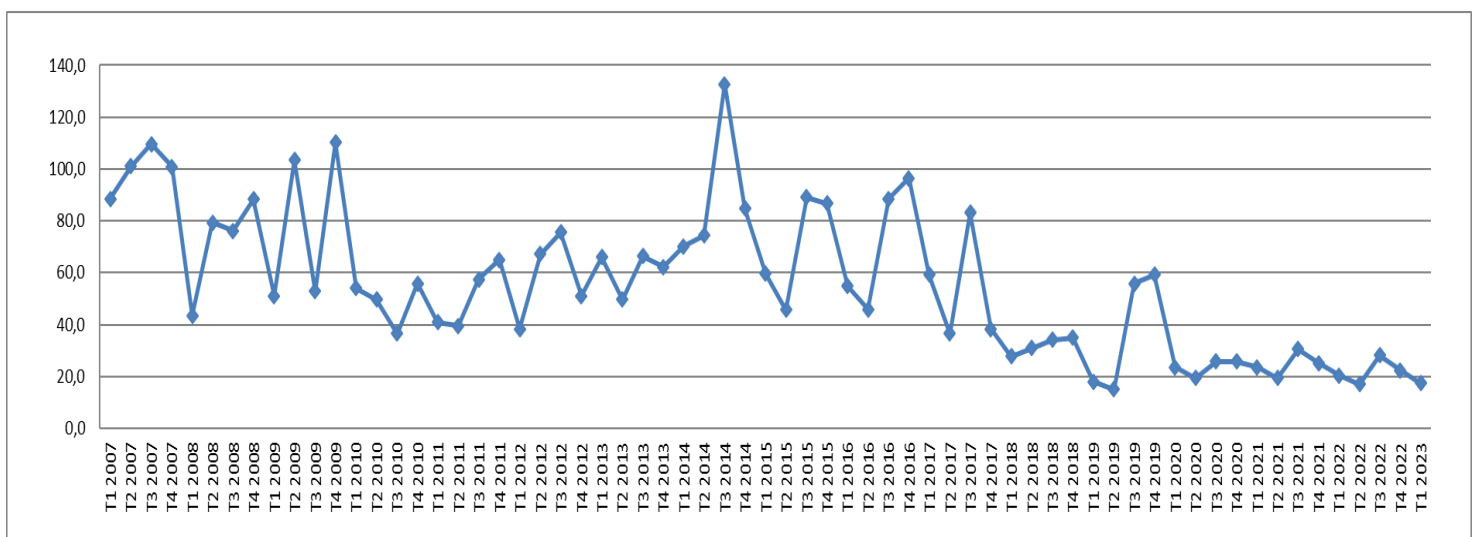
Source : INSBU, calcul de l'IHPI, base 2007=100

La production industrielle de la branche des industries métalliques, au premier trimestre 2023, a enregistré une hausse de 26,9% en variation trimestrielle grâce aux bonnes performances réalisées par l'activité de sidérurgie et première transformation de l'acier qui s'est amélioré de plus de 78 ;5% avec un apport positif de 27,4 points de pourcentage.

En glissement annuel, par contre, l'activité de ce secteur a connu un recul de 2,7% et la principale cause de cette situation est la fabrication des ouvrages en métaux dont la production s'est repliée de 14,5% tout en contribuant négativement 6,4 points de pourcentage.

**Recul trimestriel et annuel en T1 2023 de l'activité de la branche des autres industries de fabrication**

**Graphique 5 : Evolution de l'indice brut des autres industries de fabrication de T1 2007 à T1 2023**

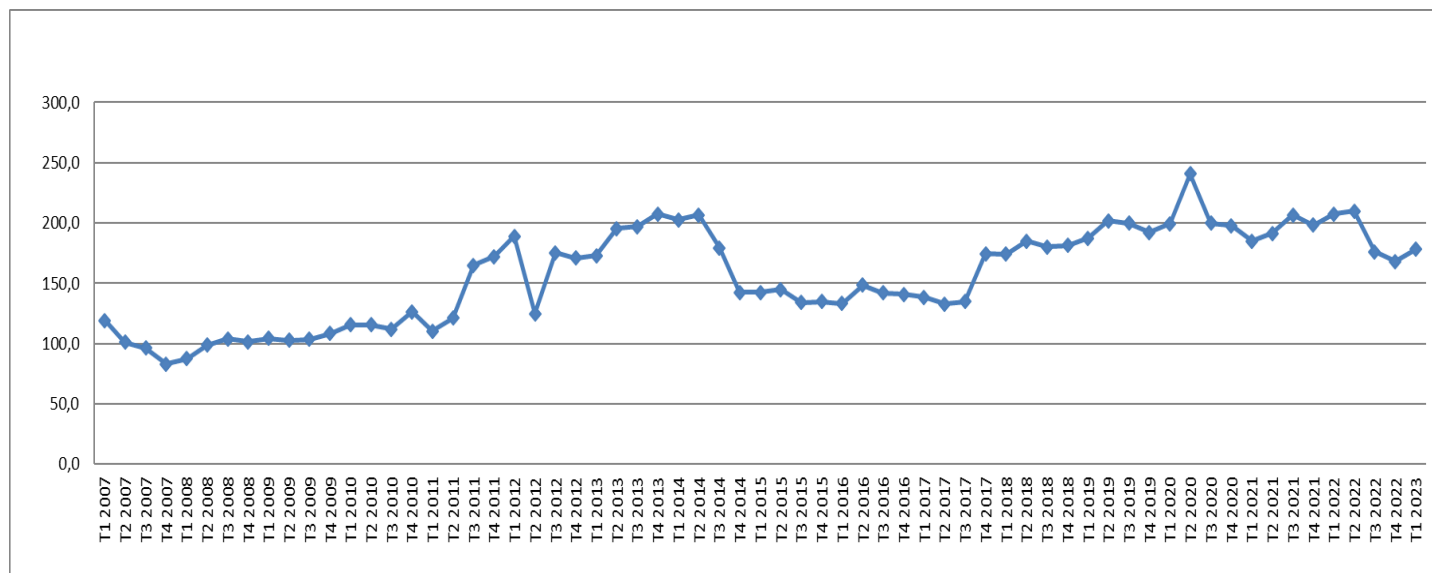


Source : INSBU, calcul de l'IHPI, base 2007=100

Au premier trimestre 2023, l'activité de la branche des « autres industries de fabrication » est en baisse de 22,9% en variation trimestrielle et de 15,4% en glissement annuel. Cette situation de décroissance de la production résulte du mauvais comportement affiché, en cette période, par les activités de fabrication n.c.a dont la production a reculé de 22,9% et de 15,4% respectivement.

***Croissance trimestrielle et décroissance annuelle en T1 2023 de la production de l'industrie énergétique***

**Graphique 6 : Evolution de l'indice brut de la production de l'énergie de T1 2007 à T1 2023**



**Source : INSBU, calcul de l'IHPI, base 2007=100**

Au premier trimestre 2023, la production de l'industrie énergétique s'est appréciée de 6,0% en variation trimestrielle. Les bonifications connues par l'activité de production et de distribution d'électricité (6,3%) et celle de captage, traitement et distribution d'eau (5,1%) sont les principales sources de cette croissance de la production d'énergie.

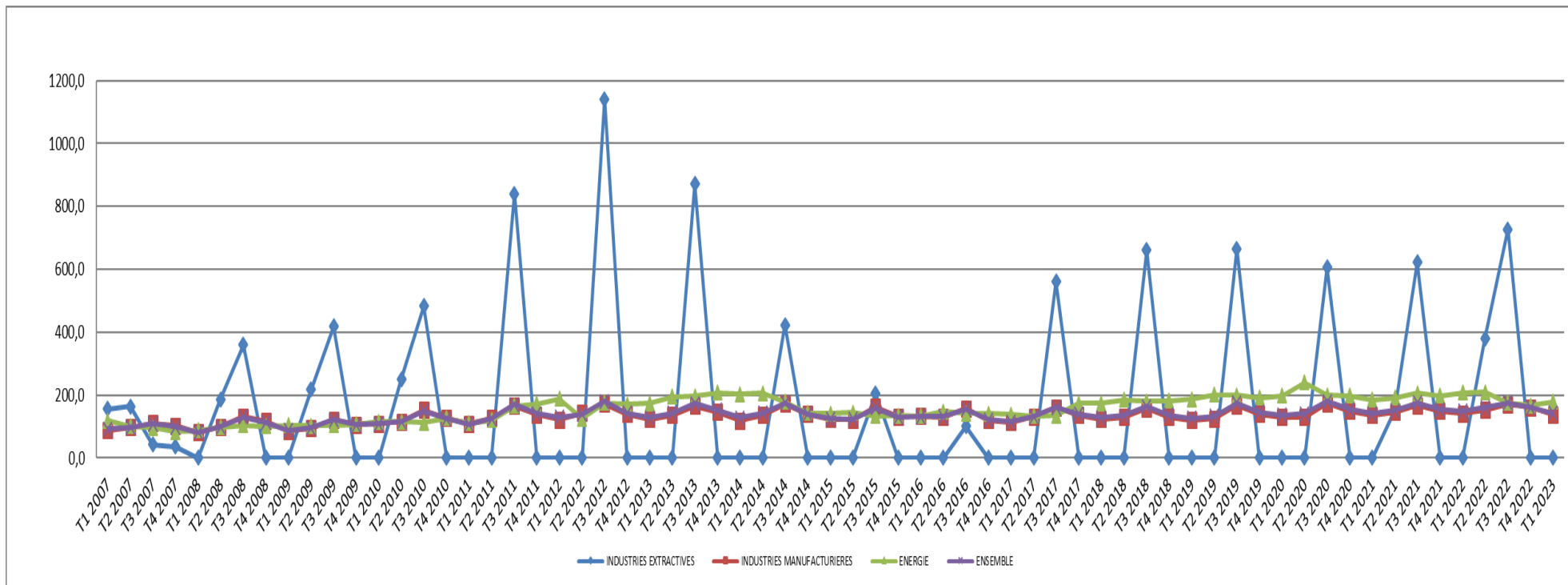
Comparée à celle du premier trimestre 2022, l'activité de production d'énergie s'est par contre rétrécie de 14,0% suite à l'évolution négative de 19,4% réalisée par l'activités de production et distribution d'électricité qui a contribué négativement 17,7 points de pourcentage à cette décroissance.

### **III. Evolution de l'Indice Harmonisé de la Production Industrielle par type d'industries**

Au premier trimestre 2023, la production des industries manufacturières est en baisse de 14,0% en variation trimestrielle et de 2,3% en glissement annuel.

Quant au secteur énergétique, au premier trimestre 2023, sa production a augmenté de 6,0% en variation trimestrielle et tout en reculant de 14,0% en glissement annuel.

**Graphique 7 : Evolution des indices par types d'industries de T1 2007 à T1 2023**



**Source : INSBU, calcul de l'IHPI, base 2007=100**

## **ANNEXES**

## Annexe 1 : Indice de la production industrielle par branches d'activités regroupées de T1 2016 à T1 2023

	BRANCHES REGROUPEES	Ind. extractives	Ind. Alimentaires et tabacs	Ind. Textiles et cuir, y compris « l'égrenage du coton »	Ind. Papier, carton et édition, imprimerie	Ind. Pétrolières, chimiques, plastiques	Ind. Métalliques	Autres ind. de fabrication	Électricité, gaz et eau	ENSEMBLE
	<b>Pondérations</b>	<b>77,4</b>	<b>7833,6</b>	<b>103,9</b>	<b>165,2</b>	<b>245,7</b>	<b>209,8</b>	<b>149,5</b>	<b>1215</b>	<b>10000</b>
2016	T1	0,0	123,6	0,0	204,5	188,9	313,2	54,9	133,2	<b>128,4</b>
	T2	0,0	125,1	0,0	152,6	230,6	313,5	45,8	148,4	<b>131,4</b>
	T3	101,9	154,2	269,0	173,5	126,2	334,3	88,4	142,0	<b>155,9</b>
	T4	0,0	113,2	0,0	184,0	220,9	296,1	96,5	140,8	<b>121,9</b>
2017	T1	0,0	117,3	0,0	13,8	95,7	201,5	59,1	138,6	<b>116,4</b>
	T2	0,0	135,7	0,0	22,3	145,3	207,9	36,5	132,8	<b>131,3</b>
	T3	560,5	164,7	253,7	12,0	122,2	224,4	83,2	135,0	<b>161,5</b>
	T4	0,0	143,4	0,0	17,0	139,5	127,9	38,2	174,7	<b>140,5</b>
2018	T1	0,0	129,5	0,0	3,9	98,1	142,2	27,7	174,0	<b>128,5</b>
	T2	0,0	133,4	0,0	10,2	137,2	223,4	30,9	185,1	<b>135,7</b>
	T3	661,5	161,3	238,0	11,1	192,1	167,7	34,2	180,0	<b>164,8</b>
	T4	0,0	136,2	0,0	7,0	208,9	77,9	34,9	181,4	<b>136,1</b>
2019	T1	0,0	127,5	0,0	0,2	138,2	46,7	18,0	187,5	<b>127,3</b>
	T2	0,0	132,2	0,0	0,1	167,6	70,6	15,1	201,7	<b>133,9</b>
	T3	665,2	172,8	91,9	0,3	149,4	264,8	55,9	199,6	<b>175,8</b>
	T4	0,0	143,0	0,0	1,0	241,3	174,4	59,2	192,3	<b>145,9</b>
2020	T1	0,0	133,7	0,0	0,2	206,0	147,6	23,5	199,6	<b>137,5</b>
	T2	0,0	134,1	0,0	0,7	168,5	159,6	19,3	240,8	<b>142,0</b>
	T3	605,9	175,9	91,9	1,6	253,0	276,8	25,7	199,9	<b>180,2</b>
	T4	0,0	152,4	0,0	6,7	210,1	231,6	25,7	197,7	<b>154,0</b>
2021	T1	0,0	140,2	0,0	2,0	179,9	190,0	23,5	185,0	<b>141,1</b>
	T2	153,2	147,9	0,0	4,3	183,4	306,7	19,3	191,4	<b>151,6</b>
	T3	621,8	166,6	128,3	3,9	220,4	352,2	30,5	206,6	<b>175,1</b>
	T4	0,0	152,2	0,0	7,5	237,6	193,0	25,1	198,3	<b>153,7</b>
2022	T1	0,0	145,1	0,0	1,4	214,7	209,9	20,5	207,3	<b>148,9</b>
	T2	380,2	160,6	0,0	3,4	161,4	142,4	17,1	209,7	<b>161,5</b>
	T3	726,5	173,3	82,3	1,0	202,4	303,8	28,2	176,1	<b>175,4</b>
	T4	0,0	170,3	0,0	1,2	140,1	161,0	22,5	168,1	<b>161,0</b>
2023	T1	0,0	143,7	0,0	0,5	152,0	204,3	17,3	178,2	<b>142,5</b>

Source : INSBU, calcul de l'IHPI, base 2007=100



**Annexe 2 : Indice de la production industrielle par types d'industries de T1 2014 à T1 2023**

	TYPE D'INDUSTRIES	INDUSTRIES EXTRACTIVES	INDUSTRIES MANUFACTUR IERES	ENERGIE	ENSEMBLE
	<b>Pondérations</b>	<b>77,35</b>	<b>8707,65</b>	<b>1215</b>	<b>10000</b>
2014	T1	0,0	120,5	202,5	129,5
	T2	0,0	134,7	146,4	135,1
	T3	422,7	172,7	124,8	168,8
	T4	0,0	140,1	142,6	139,4
2015	T1	0,0	124,0	142,3	125,3
	T2	0,0	121,6	144,7	123,5
	T3	205,0	161,8	134,1	158,8
	T4	0,0	131,6	134,7	131,0
2016	T1	0,0	128,9	133,2	128,4
	T2	0,0	130,2	148,4	131,4
	T3	101,9	158,3	142,0	155,9
	T4	0,0	120,3	140,8	121,9
2017	T1	0,0	114,4	138,6	116,4
	T2	0,0	132,2	132,8	131,3
	T3	560,5	161,7	135,0	161,5
	T4	0,0	137,0	174,7	140,5
2018	T1	0,0	123,3	174,0	128,5
	T2	0,0	130,0	185,1	135,7
	T3	661,5	158,2	180,0	164,8
	T4	0,0	131,0	181,4	136,1
2019	T1	0,0	120,1	187,5	127,3
	T2	0,0	125,6	201,7	133,9
	T3	665,2	168,1	199,6	175,8
	T4	0,0	140,7	192,3	145,9
2020	T1	0,0	130,1	199,6	137,5
	T2	0,0	129,5	240,8	142,0
	T3	605,9	173,6	199,9	180,2
	T4	0,0	149,2	197,7	154,0
2021	T1	0,0	136,2	185,0	141,1
	T2	153,2	146,0	191,4	151,6
	T3	621,8	166,7	206,6	175,1
	T4	0,0	148,8	198,3	153,7
2022	T1	0,0	142,0	207,3	148,9
	T2	380,2	152,8	209,7	161,5
	T3	726,5	170,4	176,1	175,4
	T4	0,0	161,5	168,1	161,0
2023	T1	0,0	138,8	178,2	142,5
Var. (%)	Trimes.(T4 2022/T3 2022)	-100,0	-5,2	-4,5	-8,2
	Gliss. Annuel (T4 2022/T4 2021)	-	8,5	-15,2	4,8
Var. (%)	Trimes.(T1 2023/T4 2022)	-	-14,0	6,0	-11,5
	Gliss. Annuel (T1 2023/T1 2022)	-	-2,3	-14,0	-4,3

Source : INSBU, calcul de l'IHPI, base 2007=100