



### Avertissement

Les séries de l'indice de la production industrielle font l'objet d'un processus de revue annuelle sur un cycle quinquennal. Il vise à garantir la robustesse des indices et à les adapter aux évolutions économiques ou techniques, notamment en incluant le suivi de nouveaux produits et en supprimant ceux dont la production est devenue très faible. Les résultats de la cinquième vague de rénovation, qui porte sur environ un cinquième des indices, sont intégrés à cette publication. Les séries rénovées sont rétopolées jusqu'en janvier 2020, ce qui peut induire des révisions depuis cette date. Les modèles de correction des variations saisonnières et du nombre de jours ouvrables (CVS-CJO) ont également été revus sur le passé récent de façon à améliorer la qualité de l'indice, et les pondérations annuelles ont été actualisées.

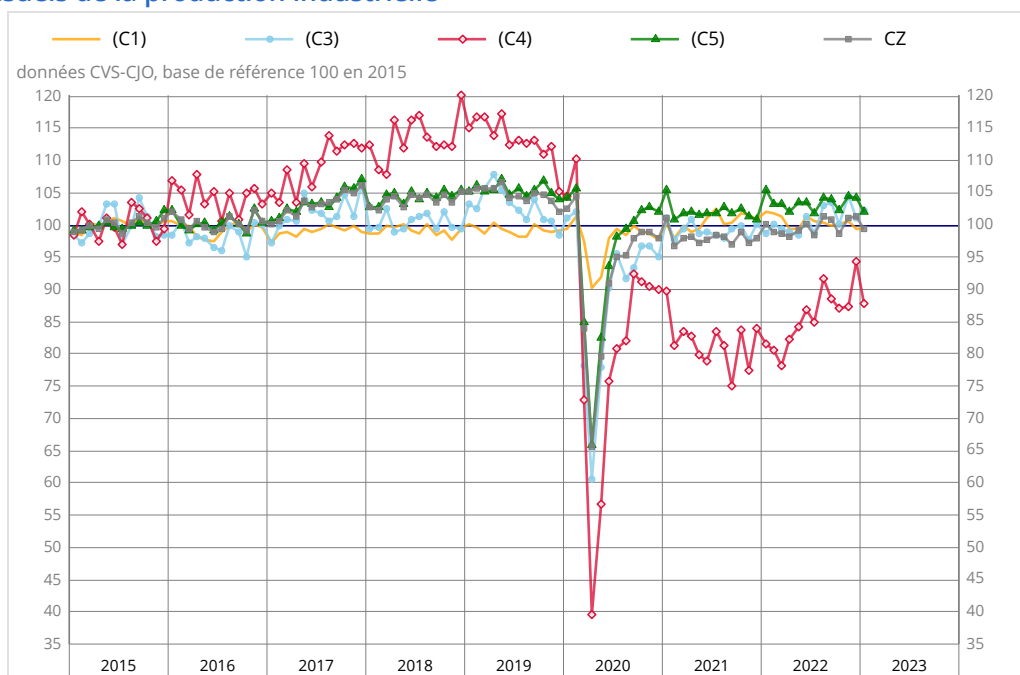
En parallèle, la **méthodologie de l'indice de la production dans la construction** fait l'objet de deux évolutions importantes :

(i) Il est désormais calculé à partir de données issues des déclarations sociales nominatives (DSN), en remplacement d'enquêtes. Ceci induit des révisions sur les indices passés, notamment sur les trois dernières années ;

(ii) La nomenclature utilisée pour l'indice de la production dans la construction est désormais la NAF rév.2. Trois nouvelles séries sont créées (F41, F42, F43) avec des valeurs rétopolées depuis 2005. Les séries sur l'ensemble de la construction (brute, CVS-CJO) restent disponibles depuis 1990.

En janvier 2023, la production diminue sur un mois dans l'industrie manufacturière (-1,8 % après +0,2 %) comme dans l'ensemble de l'industrie (-1,9 % après +1,5 %).

### Indices mensuels de la production industrielle



Légende : CZ : industrie manufacturière - (C1) : industries agro-alimentaires - (C3) : biens d'équipement - (C4) : matériels de transport - (C5) : autres industries.

Sources : Insee, SSP, SDES

## Sur un mois, la production se replie nettement dans les matériels de transport

En janvier 2023, la production baisse de nouveau dans les « autres produits industriels » (-2,0 % après -0,2 %). Elle se replie nettement dans les matériels de transport (-6,7 % après +8,0 %), en particulier dans les autres matériels de transport (-9,5 %, après +13,5 %) et plus modérément dans l'automobile (-2,6 %, après +0,9 %). Elle diminue dans les industries extractives, énergie, eau (-3,0 % après +9,7 %). Elle est stable dans les industries agro-alimentaires (après -1,2 %). À l'opposé, la production rebondit dans les biens d'équipement (+1,0 %, après -3,0 %) et augmente de nouveau dans la cokéfaction-raffinage (+3,6 % après +8,2 %).

### Évolution de la production industrielle

Données CVS-CJO, base et référence 100 en 2015

NA : A10, (A17), [A38 ou A64]	Pond. *	Janv. 2023	Janv. 2023 / Déc. 2022	Déc. 2022 / Nov. 2022	T/T-1 (3)	T/T-4 (4)
<b>BE : INDUSTRIE</b>	<b>10000</b>	<b>97,5</b>	<b>-1,9</b>	<b>1,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>
<b>CZ : INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE</b>	<b>8353</b>	<b>99,5</b>	<b>-1,8</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>2,2</b>
<b>(C1) Industries agro-alimentaires</b>	<b>1459</b>	<b>99,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-1,2</b>	<b>-0,2</b>	<b>-1,6</b>
<b>(C2) Cokéfaction et raffinage</b>	<b>82</b>	<b>84,0</b>	<b>3,6</b>	<b>8,2</b>	<b>24,6</b>	<b>20,0</b>
<b>(C3) Fab. de biens d'équipement</b>	<b>1202</b>	<b>102,2</b>	<b>1,0</b>	<b>-3,0</b>	<b>0,4</b>	<b>3,9</b>
[CI] Produits informatiques, électroniques et optiques	462	106,8	2,6	-5,3	-1,3	5,9
[CJ] Équipements électriques	282	94,7	-0,3	-3,1	0,2	2,3
[CK] Machines et équipements n.c.a. (1)	458	102,1	0,2	-0,6	2,2	2,7
<b>(C4) Fab. de matériels de transport</b>	<b>1130</b>	<b>87,9</b>	<b>-6,7</b>	<b>8,0</b>	<b>0,7</b>	<b>10,9</b>
[CL1] Automobile	471	88,8	-2,6	0,9	-3,5	13,1
[CL2] Autres matériels de transport	659	87,5	-9,5	13,5	4,0	9,5
<b>(C5) Fab. d'autres produits industriels</b>	<b>4480</b>	<b>102,1</b>	<b>-2,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>1,0</b>
[CB] Textile, habillement, cuir et chaussure	211	100,2	1,0	-5,5	-1,2	6,6
[CC] Bois, papier et imprimerie	382	89,0	-1,9	-3,4	-2,4	-5,6
[CE] Chimie	719	93,9	-3,5	0,0	-4,2	-9,3
[CF] Pharmacie	416	127,9	-11,6	10,4	6,0	11,3
[CG] Caoutchouc, plastiq. et minér. non mét.	696	97,8	-0,5	-1,2	-1,4	-4,3
[CH] Métallurgie et produits métalliques	939	94,1	0,3	-1,6	1,1	1,4
[CM] Autres industries manufacturières y c. réparation et installation	1117	111,9	0,6	-1,5	1,0	7,2
<b>DE : Industries extractives, énergie, eau</b>	<b>1647</b>	<b>87,2</b>	<b>-3,0</b>	<b>9,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-11,0</b>
[BZ] Industries extractives	63	88,1	-8,1	-2,5	-3,3	-7,1
[DZ] Électricité, gaz, vapeur et air conditionné	1442	87,1	-2,4	10,9	0,4	-11,9
[EZ] Eau, assainissement	142	87,4	-6,9	4,0	0,0	-3,2
<b>FZ : Construction</b>	<b>4265</b>	<b>103,6</b>	<b>0,2</b>	<b>-1,3</b>	<b>0,9</b>	<b>1,9</b>
<b>Grands regroupements industriels GRI (2)</b>						
Biens d'investissement	3110	99,1	-1,6	0,9	0,9	6,6
Biens intermédiaires	2793	94,0	-0,9	-1,7	-1,7	-3,8
Biens de conso. durables	172	113,0	-0,7	-3,4	0,8	6,3
Biens de conso. non durables	2253	106,4	-3,4	1,5	1,1	2,6
Énergie	1672	86,5	-2,5	10,1	1,3	-10,1

\*Pondération (10 000 = B...E)

(1) n.c.a. : non classés ailleurs

(2) Grands regroupements industriels GRI : définition dans le règlement (CE) n° 656/2007 de juin 2007

(3) Trois derniers mois rapportés aux trois mois précédents

(4) Trois derniers mois rapportés à la même période de l'année précédente

Sources : Insee, SSP, SDES

## Sur un an, la production manufacturière augmente de 2,2 %

Dans l'industrie manufacturière, la production des trois derniers mois (novembre 2022 à janvier 2023) est supérieure de 2,2 % à celle des trois mêmes mois un an plus tôt. Elle est cependant stable sur l'ensemble de l'industrie du fait de la baisse de la production dans l'énergie.

Sur cette période, la production est en forte baisse dans les industries extractives, énergie, eau (-11,0 %), essentiellement du fait de la baisse de la production d'électricité. Elle diminue dans les industries agro-alimentaires (-1,6 %). À l'opposé, elle est en nette hausse dans les matériels de transport (+10,9 %), particulièrement dans l'industrie automobile (+13,1 %), moins affectée qu'un an plus tôt par les difficultés d'approvisionnement en composants électroniques. La production augmente dans les biens d'équipement (+3,9 %) et les « autres produits industriels » (+1,0 %). Enfin, elle est en très forte hausse dans la cokéfaction-raffinage (+20,0 %), en raison de la réouverture d'une raffinerie qui était à l'arrêt sur la même période un an plus tôt.

## L'évolution de l'indice manufacturier de décembre 2022 est révisée à la baisse

L'évolution de l'indice manufacturier entre novembre 2022 et décembre 2022 est révisée à la baisse de 0,1 point (après arrondi) à +0,2 % au lieu de +0,3 %. L'évolution de l'indice de l'ensemble de l'industrie est révisée à la hausse de 0,4 point (après arrondi) à +1,5 % au lieu de +1,1 % en raison d'une révision à la hausse de la production d'électricité en décembre.

### Révisions des variations

(en point de %)

	Déc. 2022 / Nov. 2022	Nov. 2022 / Oct. 2022	Oct. 2022 / Sept. 2022	T4 2022 / T3 2022	2022 / 2021
<b>Industrie (BE)</b>	<b>0,41</b>	<b>-0,09</b>	<b>0,22</b>	<b>0,26</b>	<b>-0,18</b>
Série brute	0,64	0,05	0,06	0,37	-0,15
Coeff. CVS-CJO	-0,23	-0,14	0,16	-0,11	-0,03
<b>Ind. manuf. (CZ)</b>	<b>-0,12</b>	<b>-0,07</b>	<b>0,09</b>	<b>-0,02</b>	<b>-0,27</b>
Série brute	-0,20	0,04	0,08	0,09	-0,26
Coeff. CVS-CJO	0,08	-0,11	0,01	-0,11	-0,01

Lecture : dans l'industrie manufacturière, l'évolution CVS-CJO entre novembre et décembre 2022 est révisée de -0,12 point, -0,20 point lié à la révision des séries brutes et +0,08 point lié à l'actualisation des coefficients CVS-CJO.

Sources : Insee, SSP, SDES

## Pour en savoir plus

Tous les indices sont corrigés des variations saisonnières et du nombre de jours ouvrables (CVS-CJO).

Dans le commentaire, les évolutions par sous-branche sont présentées par ordre décroissant de leur contribution à l'évolution globale de l'indice de la production industrielle. La contribution d'une sous-branche prend en compte son poids et l'ampleur de son évolution.

La méthodologie mise en place pour construire et calculer l'indice de la production industrielle (IPI) est détaillée dans [« L'indice de la production industrielle en base 2015 », Insee Méthodes n° 133 – juillet 2019](#).

Prochaine publication : le 5 avril 2023, à 8h45.

Contact presse : [bureau-de-presse@insee.fr](mailto:bureau-de-presse@insee.fr)

Suivez-nous aussi sur Twitter @InseeFr : [twitter.com/InseeFr](https://twitter.com/InseeFr)



Institut national de la statistique et des études économiques  
88 avenue Verdier, 92541 Montrouge Cedex  
Direction de la publication : Jean-Luc Tavernier  
ISSN 0151-1475