



7 mai 2020

N° 2020-117

Indice de la production industrielle (IPI) - mars 2020

La production manufacturière chute en mars 2020 (-18,2 %)

Avertissement :

Compte tenu du confinement de la population en vigueur depuis le 17 mars, le taux de réponse des entreprises aux enquêtes mensuelles de branche de mars est moins élevé que d'ordinaire ; les indices de la production industrielle publiés dans ce numéro d'Informations Rapides sont susceptibles d'être davantage révisés qu'habituellement lors des prochaines publications, après prise en compte de réponses complémentaires. Par ailleurs, les données que l'Insee mobilise habituellement pour élaborer l'indice de production dans la construction n'ont pas pu être traitées ou collectées, à la fois sur février et mars. Afin de pouvoir produire une estimation, l'Insee et le service statistique du ministère de la Transition écologique et solidaire (SDES) se sont appuyés sur de nouvelles sources. Les traitements mis en œuvre sont explicités dans la note méthodologique référencée à la rubrique « Documentation ».

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.

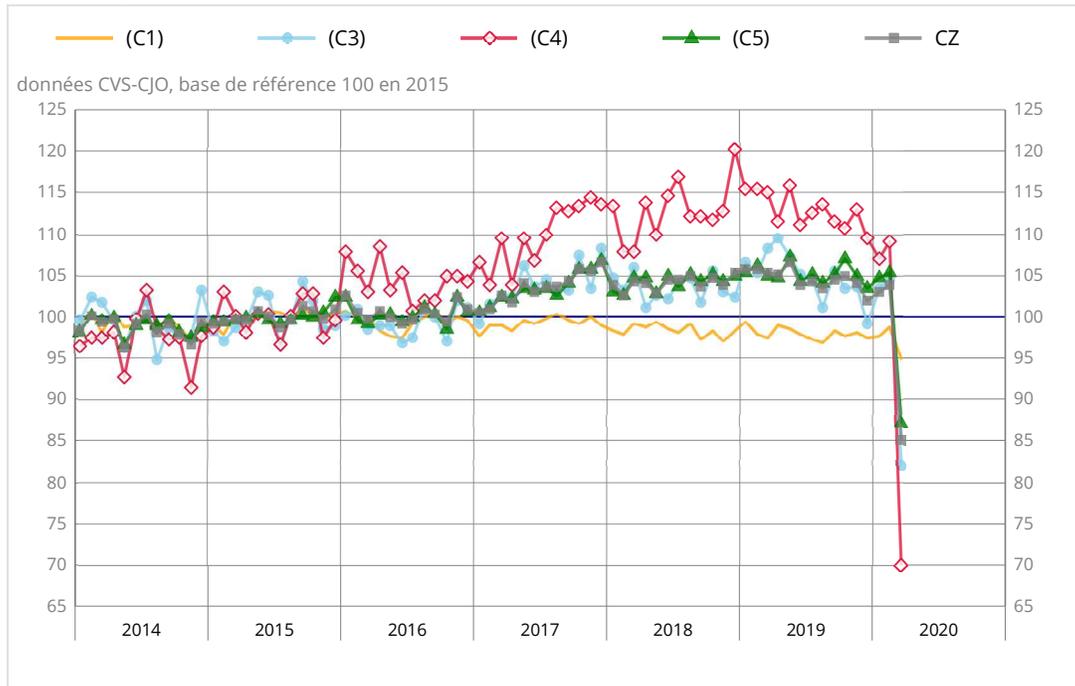
En mars 2020, la production chute dans l'industrie manufacturière (-18,2 % après +0,9 %), comme dans l'ensemble de l'industrie (-16,2 % après +0,8 % en février).

La production manufacturière baisse au cours du premier trimestre 2020 (-6,1 %)

Au cours du premier trimestre, la production baisse fortement dans l'industrie manufacturière (-6,1 %), comme dans l'ensemble de l'industrie (-5,6 %).

Par rapport au trimestre précédent, la production chute dans les matériels de transport (-14,3 %) et la cokéfaction et raffinage (-14,0 %). Elle diminue également dans les « autres industries » (-5,8 %), les biens d'équipement (-5,3 %) et les industries extractives, énergie, eau (-2,6 %). La baisse est plus limitée dans les industries agro-alimentaires (-0,7 %).

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 an, la production manufacturière est également en baisse (-7,8 %)

Dans l'industrie manufacturière, la production du premier trimestre 2020 est nettement inférieure à celle du même trimestre de 2019 (-7,8 %), comme dans l'ensemble de l'industrie (-7,3 %).

Sur cette période, la production est en net repli dans les « autres industries » (-6,1 %), les matériels de transport (-17,4 %), les biens d'équipement (-9,4 %) et les industries extractives, énergie, eau (-4,4 %). Elle s'effondre dans la cokéfaction et raffinage (-40,0 %). La baisse est plus limitée les industries agro-alimentaires (-1,2 %).

Évolution de la production industrielle

En %, CVS-CJO, base et référence 100 en 2015

NA : A10, (A17)	Pond. *	Mars / Fév.	Fév. / Janv.	T/T-1 (1)	T/T-4 (2)
BE : INDUSTRIE	10000	-16,2	0,8	-5,6	-7,3
CZ : Industrie manufacturière	8471	-18,2	0,9	-6,1	-7,8
(C1) Industries agro-alimentaires	1451	-3,9	0,9	-0,7	-1,2
(C2) Cokéfaction et raffinage	129	-34,3	4,8	-14,0	-40,0
(C3) Fab. de biens d'équipement	1173	-21,5	1,0	-5,3	-9,4
(C4) Fab. de matériels de transport	1056	-35,9	1,9	-14,3	-17,4
(C5) Fab. d'autres produits industriels	4662	-17,2	0,6	-5,8	-6,1
DE : Industries extractives, énergie, eau	1529	-4,1	0,6	-2,6	-4,4
FZ : Construction	4500	-40,1	1,1	-12,0	-14,3

*Pondération (10 000 = B...E)

(1) Trois derniers mois rapportés aux trois mois précédents

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

// Non disponible

Sources : Insee, SSP, SDES

En mars, la production diminue nettement dans toutes les branches industrielles

La production baisse fortement dans les « autres industries » (-17,2 % après +0,6 %). Elle diminue dans toutes les sous-branches, à l'exception de la pharmacie. Certaines activités sont toutefois en baisse un peu moins forte, comme certaines sous-branches de l'industrie du papier et du carton et de la chimie. La production chute dans les matériels de transport (-35,9 % après +1,9 %), notamment dans la construction automobile. Elle chute également dans les biens d'équipement (-21,5 % après +1,0 %), avec une baisse plus modérée dans la sous-branche des produits électroniques et informatiques, et dans la cokéfaction et raffinage (-34,3 % après +4,8 %). La production diminue plus modérément dans les industries extractives, énergie, eau (-4,1 % après +0,6 %) et les industries agro-alimentaires (-3,9 % après +0,9 %). Dans cette dernière branche, certaines activités comme la fabrication de plats préparés et la fabrication d'aliments pour bébé (classe 10.86 de la NAF) sont toutefois en hausse.

L'évolution de l'indice manufacturier de février 2020 est inchangée

L'évolution de l'indice manufacturier entre janvier et février 2020 est inchangée (après arrondi), la révision des données brutes (+0,1 point) étant compensée par celle de l'actualisation des coefficients CVS-CJO. L'évolution de la production de l'ensemble de l'industrie est révisée à la baisse de 0,1 point (après arrondi) à +0,8 % au lieu de +0,9 %.

Évolution de la production industrielle

Données CVS-CJO, base et référence 100 en 2015

NA : A10, (A17), [A38 ou A64]	Pond. *	Mars 2020	Mars / Fév.	Fév. / Janv.	T/T-1 (3)
BE : INDUSTRIE	10000	86,2	-16,2	0,8	-5,6
CZ : INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE	8471	85,0	-18,2	0,9	-6,1
(C1) Industries agro-alimentaires	1451	94,8	-3,9	0,9	-0,7
(C2) Cokéfaction et raffinage	129	43,8	-34,3	4,8	-14,0
(C3) Fab. de biens d'équipement	1173	82,0	-21,5	1,0	-5,3
[CI] Produits informatiques, électroniques et optiques	458	98,6	-11,3	0,0	-3,6
[CJ] Équipements électriques	268	73,4	-24,9	3,2	-3,8
[CK] Machines et équipements n.c.a. (1)	447	70,3	-30,8	0,9	-8,2
(C4) Fab. de matériels de transport	1056	69,9	-35,9	1,9	-14,3
[CL1] Automobile	484	52,1	-49,7	3,5	-18,4
[CL2] Autres matériels de transport	572	85,0	-25,2	0,7	-11,1
(C5) Fab. d'autres produits industriels	4662	87,1	-17,2	0,6	-5,8
[CB] Textile, habillement, cuir et chaussure	196	72,1	-27,9	-1,0	-7,6
[CC] Bois, papier et imprimerie	403	85,2	-15,2	2,0	-4,8
[CE] Chimie	726	93,4	-11,3	3,9	-4,0
[CF] Pharmacie	500	133,2	15,9	-5,3	1,9
[CG] Caoutchouc, plastiq. et minér. non mét.	687	72,7	-31,4	2,1	-7,5
[CH] Métallurgie et produits métalliques	1042	72,1	-27,7	2,7	-10,1
[CM] Autres industries manufacturières y c. réparation et installation	1108	88,7	-18,0	-1,4	-6,2
DE : Industries extractives, énergie, eau	1529	92,6	-4,1	0,6	-2,6
[BZ] Industries extractives	66	71,8	-33,1	-0,4	-9,0
[DZ] Électricité, gaz, vapeur et air conditionné	1319	93,8	-2,7	0,6	-2,3
[EZ] Eau, assainissement	144	91,2	-1,6	1,1	-2,0
FZ : Construction	4500	62,3	-40,1	1,1	-12,0
MIGs (2)					
Biens d'investissement	2995	81,1	-24,4	0,0	-8,9
Biens intermédiaires	2909	79,9	-21,0	3,1	-5,4
Biens de conso. durables	181	64,4	-45,4	5,2	-17,1
Biens de conso. non durables	2315	99,9	-4,1	-1,1	-2,2
Énergie	1600	89,5	-4,4	0,8	-3,0

*Pondération (10 000 = B...E) (1) n.c.a. : non classés ailleurs

(2) Main industrial groupings : définition dans le règlement CE 656/2007 de juin 2007

(3) Trois derniers mois rapportés aux trois mois précédents

// Non disponible

Sources : Insee, SSP, SDES

Révisions des variations

(en point de %)

	Fév. / Janv.	Janv. / Déc.	Déc. / Nov.	T4 2019 / T3 2019	2019 / 2018
Industrie (BE)	-0,07	-0,24	0,15	-0,07	0,00
Série brute	0,04	-0,07	0,04	-0,02	0,00
Coeff. CVS-CJO	-0,11	-0,17	0,11	-0,05	0,00
Ind. manif. (CZ)	-0,04	-0,24	0,17	-0,05	0,00
Série brute	0,10	-0,09	0,05	-0,02	0,01
Coeff. CVS-CJO	-0,14	-0,15	0,12	-0,03	-0,01

Lecture : dans l'industrie manufacturière, l'évolution CVS-CJO entre janvier et février 2020 est révisée de -0,04 point, +0,10 point lié à la révision des séries brutes et -0,14 point lié à l'actualisation des coefficients CVS-CJO.

Sources : Insee, SSP, SDES

Pour en savoir plus

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 : <https://www.insee.fr/fr/information/4186908>

Les traitements spécifiques mis en œuvre pour la campagne de mars 2020 sont disponibles dans la rubrique « Documentation »

Prochaine date de parution : 10 juin 2020 à 08h45

Contact presse : bureau-de-presse@insee.fr

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



Institut national de la statistique et des études économiques

88 avenue Verdier, 92541 Montrouge Cedex

Directeur de la publication : Jean-Luc Tavernier

ISSN 0151-1475