

Informations Rapides

21 mars 2016 - n° 72

■ Indices des coûts de production dans la construction – Décembre 2015

En décembre 2015, les coûts de production dans la construction diminuent de nouveau légèrement (-0,1 %)

En décembre 2015, les coûts de production dans la construction diminuent de nouveau légèrement (-0,1 %) comme en novembre. Ils baissent depuis juillet 2015. En décembre, les coûts se réduisent encore dans le génie civil (-0,7 %), sont quasi stables dans la construction de bâtiments (+0,1 %) et sont stables dans les travaux de construction spécialisés.

Sur un an, les coûts de production dans la construction continuent de diminuer (-1,0 % après -1,9 %), surtout dans le génie civil (-4,1 %). Les coûts baissent plus modérément dans la construction de bâtiments (-0,5 %) et les travaux de construction spécialisés (-0,2 %).

Évolution des indices des coûts de production dans la construction

En %

NAF	Intitulés	Poids (en %)	Déc. 15/ Nov. 15	Déc. 15/ Déc. 14
F	Construction	100,0	-0,1	-1,0
41.2	Construction de bâtiments	10,1	+0,1	-0,5
42	Génie civil	16,2	-0,7	-4,1
43	Travaux de construction spécialisés	73,7	0,0	-0,2
43BT	Bâtiments	64,2	+0,2	+0,2
43BTC	Bâtiments neufs	24,6	-0,1	-0,5
43BTR	Bâtiments anciens	39,6	+0,3	+0,6
43TP	Travaux spécialisés travaux publics	9,5	-0,6	-2,8
BT	Bâtiments (41.2 + 43BT)	74,3	+0,1	0,0
TP	Travaux publics (42 + 43TP)	25,7	-0,6	-3,5

Source : Insee

Postes des coûts de production dans la construction

En %

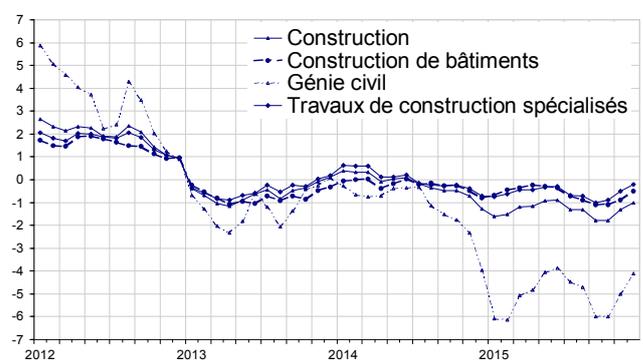
Intitulés des postes		T4 15 / T3 15	Déc. 15/ Nov. 15	Déc. 15/ Déc. 14
Matériel	Bâtiment	+2,5	-1,2	+2,5
	Travaux publics	-0,7	-0,3	-0,3
Travail	Coût du travail dans la construction	+1,9	///	+1,5
Énergie	Bâtiment	-4,2	-2,5	-9,2
	Travaux publics	-5,5	-6,6	-11,0
Matériaux	Construction de bâtiments	-1,5	-0,8	-3,3
	Bâtiments anciens	-0,8	-0,4	-2,1
	Génie civil	-4,9	-1,6	-11,0
	Travaux spécialisés de travaux publics	-1,0	-0,6	-1,7
Frais divers	Construction	-0,9	+0,8	+0,5
Transport	Bâtiment	-0,7	-0,5	-2,1
	Travaux publics	+1,0	0,0	+0,1

/// : estimation non publiée

Source : Insee

Coût de production dans la construction

Glissement annuel en %



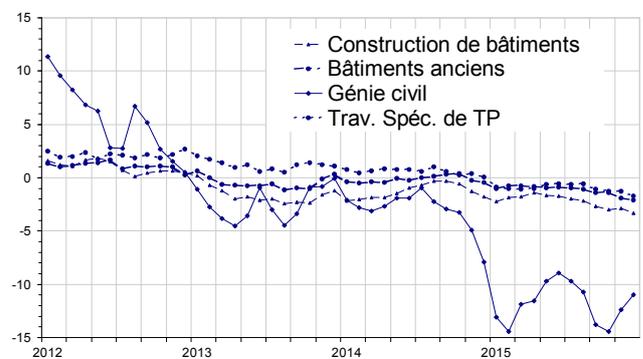
Source : Insee

Les coûts des matériaux baissent encore

En décembre 2015, les coûts des matériaux baissent nettement dans le génie civil (-1,6 %) ; sur un an, ils chutent de 11 %. Les matériaux coûtent également moins cher dans la construction de bâtiments (-0,8 %), les travaux spécialisés de travaux publics (-0,6 %) et la rénovation de bâtiments anciens (-0,4 %). Le recul des prix de la fonte (-5,3 %), du bitume (-4,3 %) et du ciment (-1,1 %) forme l'essentiel de cette diminution.

Coût des matériaux

Glissement annuel en %

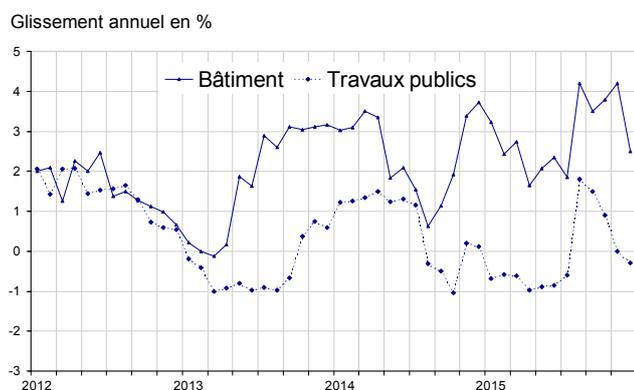


Source : Insee

Les coûts du matériel se replient

En décembre 2015, les coûts du matériel se replient dans le bâtiment (-1,2 %) et dans les travaux publics (-0,3 %) effaçant la hausse du mois précédent.

Coût du matériel



Source : Insee

Coût du travail dans la construction

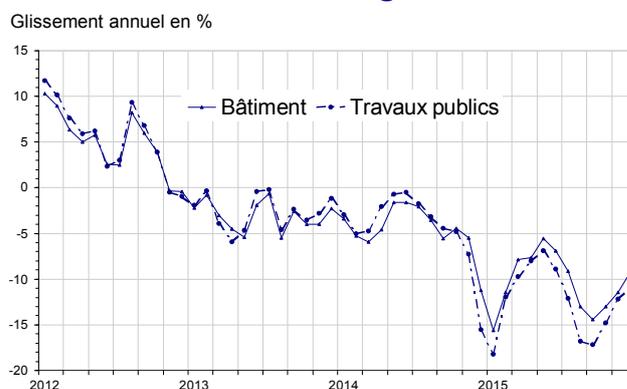


Source : Insee

Les coûts de l'énergie diminuent de nouveau

En décembre 2015, les coûts de l'énergie reculent nettement dans les travaux publics (-6,6 %) et dans le bâtiment (-2,5 %), reflétant la baisse des prix du fioul lourd (-22,3 %) et du gazole (-2,5 %). Les coûts de l'énergie restent très inférieurs à ce qu'ils étaient un an auparavant dans les travaux publics (-11,0 %) comme dans le bâtiment (-9,2 %).

Coût de l'énergie



Source : Insee

Révision des évolutions des indices des coûts de production dans la construction

En points

		Sept. 2015	Oct. 2015	Nov. 2015
F	Construction	///	0,3	0,3
41.2	Construction de bâtiments	0,1	0,2	0,3
42	Génie civil	0,1	0,1	0,2
43	Travaux de construction spécialisés	///	0,4	0,4

/// : évolution non révisée

Lecture : l'évolution des coûts de production dans la construction en octobre 2015 publiée en janvier 2016 à -0,1 % est désormais estimée à +0,2 %, soit une révision à la hausse de 0,3 point, du fait de la prise en compte des dernières valeurs de l'indice du coût du travail.

Source : Insee

Pour en savoir plus :

Définition

Les indices des coûts de production dans la construction sont des indices statistiques composites, agréant des indices de coûts par postes de charges. Ces indices sont révisables. Ils servent essentiellement à la comptabilité nationale et aux analyses macroéconomiques.

Méthode de calcul

Les six postes de charges sont définis selon une démarche de comptabilité analytique « KLEMST » (K = *capital* pour « matériel », L = *labour* pour « travail », E = *energy* pour « énergie », M = *materials* pour « matériaux », S = *services* pour « frais divers », T = *transport* pour « transport »).

Chaque poste est lui-même constitué d'indices élémentaires de la statistique publique.

La composition des postes « matériel » est adaptée à la construction de bâtiments (gros œuvre), aux travaux de construction spécialisés dans le bâtiment ancien (second œuvre) et aux travaux publics respectivement. Le poste « matériel » des travaux de construction spécialisés dans le bâtiment neuf est une moyenne pondérée des postes « matériel » du gros œuvre et du second œuvre.

La composition des postes « matériaux » est spécifique à la construction de bâtiments, aux travaux de construction spécialisés dans le bâtiment ancien (rénovation), au génie civil et aux travaux spécialisés de travaux publics respectivement.

La dénomination « énergie » est différente dans le bâtiment (gazole routier) et dans les travaux publics (gazole routier, gazole non routier, fioul lourd et électricité).

Les entreprises de bâtiment utilisent en général leur flotte de camions, alors que celles des travaux publics ont recours à des sociétés de transport de marchandises. De ce fait, les indices de transport des deux activités sont différents.

Les pondérations des postes et des indices élémentaires composant les postes sont fixes pendant la durée de la base.

Les indices et les postes de coûts sont agrégés selon une technique de Laspeyres base fixe, en base et référence 100 en 2010.

La dénomination « Bâtiment » regroupe les activités « 41.2 : Construction de bâtiment » et « 43 hors 43.1 et 43.21B : Travaux de construction spécialisés hors démolition, préparation des sites et travaux d'installation électrique sur la voie publique ».

La dénomination « Travaux publics » regroupe les activités « 42 : Génie civil », « 43.1 : Démolition, préparation des sites » et « 43.21B : Travaux d'installation électrique sur la voie publique ».

- Des données complémentaires (séries longues, méthodologie, pages internet associées, etc.) figurent sur la page web de cette publication : <http://www.insee.fr/fr/themes/info-rapide.asp?id=120>
- Retrouvez les séries longues dans la BDM : [G1605](#)
- Suivez-nous aussi sur Twitter @InseeFr : <https://twitter.com/InseeFr>
- Contact presse : bureau-de-presse@insee.fr

Prochaine publication : 13 avril 2016 à 12h00