

Informations Rapides

14 janvier 2016 - n° 11



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

En octobre 2015, les coûts de production dans la construction diminuent légèrement

En octobre 2015, les coûts de production dans la construction diminuent légèrement (-0,2 %) après un recul plus marqué en septembre (-0,6 %). Ils baissent davantage dans le génie civil (-0,5%), que dans la construction de bâtiments (-0,2 %) et les travaux de construction spécialisés (-0,1 %).

Sur un an, les coûts de production dans la construction continuent de diminuer (-2,1 %), surtout dans le génie civil (-6,3 %). Ils baissent aussi dans la construction de bâtiments (-1,4 %) et les travaux de construction spécialisés (-1,3 %).

Indices des coûts de production dans la construction

En %

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

Source : Insee

Postes des coûts de production dans la construction

En %

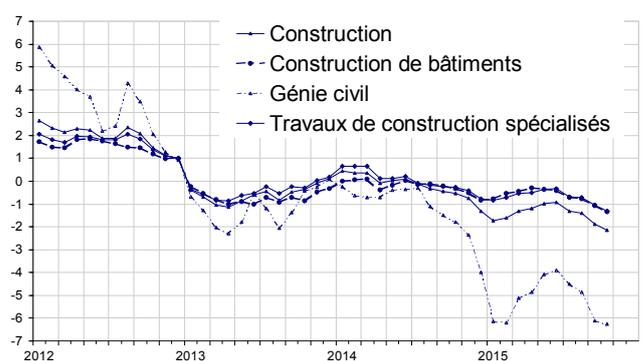
Intitulés des postes	T3 15 / T2 15	Oct. 15 / Sept 15	Oct. 15 / Oct. 14	
Matériel	Bâtiment	+0,7	-0,2	+2,3
	Travaux publics	+0,4	-0,3	+1,1
Travail	Coût du travail dans la construction	0,0	///	///
Énergie	Bâtiment	-6,3	0,0	-13,0
	Travaux publics	-8,4	-0,5	-14,8
Matériaux	Construction de bâtiments	-0,7	-0,6	-3,1
	Bâtiments anciens	-0,1	-0,2	-1,7
	Génie civil	-1,6	-1,2	-14,5
	Travaux spécialisés travaux publics	-0,1	-0,5	-1,4
Frais divers	Construction	+0,6	+0,3	+0,4
Transport	Bâtiment	-1,6	+0,3	-2,9
	Travaux publics	-0,4	0,0	-1,0

Source : Insee

/// : estimation non publiée

Coût de production dans la construction

Glissement annuel en %



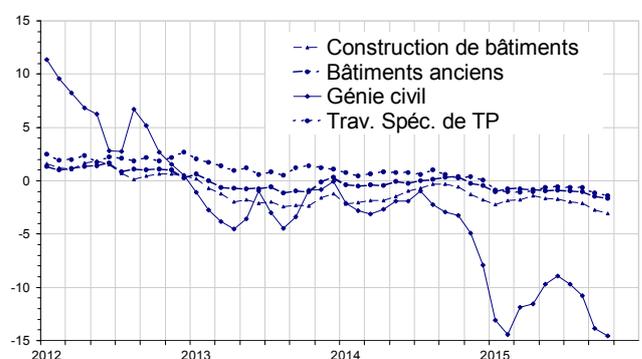
Source : Insee

Les coûts des matériaux continuent de baisser

En octobre 2015, les coûts des matériaux baissent encore nettement dans le génie civil (-1,2 % après -3,8 %) ; sur un an, ils ont chuté de près de 15 % dans ce secteur. Ils diminuent plus modérément dans la construction de bâtiments (-0,6 %), les travaux spécialisés de travaux publics (-0,5 %) et la rénovation de bâtiments anciens (-0,2 %). Le recul du prix du bitume (-4,5 % après -14,1 %) et celui des barres crénelées ou nervurées (-3,5 %) expliquent l'essentiel de la diminution des coûts des matériaux.

Coût des matériaux

Glissement annuel en %

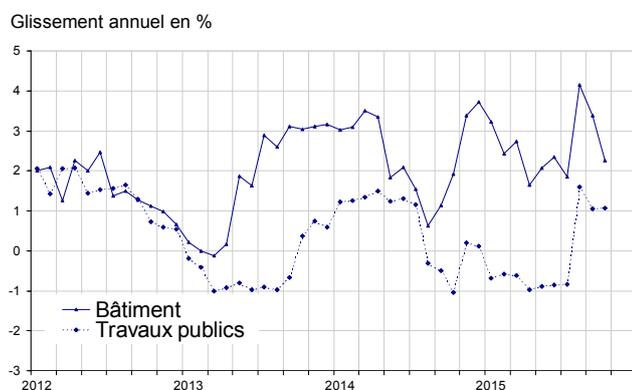


Source : Insee

Les coûts du matériel fléchissent légèrement

En octobre 2015, les coûts du matériel diminuent légèrement dans le bâtiment (-0,2 %) et dans les travaux publics (-0,3 %) répercutant la baisse des prix des machines pour la construction.

Coût du matériel



Source : Insee

Coût du travail dans la construction

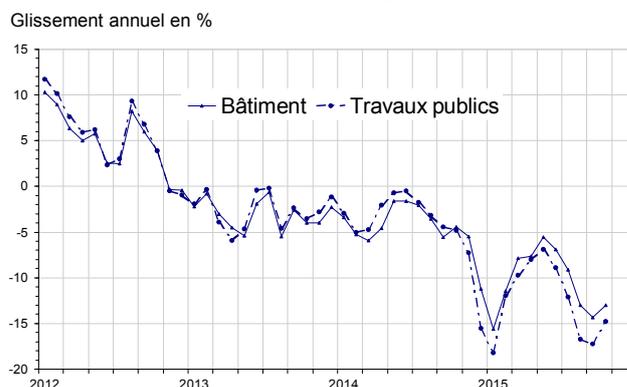


Source : Insee

Les coûts de l'énergie cessent de chuter

En octobre 2015, les coûts de l'énergie sont stables dans le bâtiment après cinq mois de baisse. Ils reculent encore dans les travaux publics (-0,5%) mais moins que le mois précédent (-0,9%), reflétant la moindre baisse des prix du gazole non routier. Les coûts de l'énergie restent très inférieurs à ce qu'ils étaient un an auparavant dans les travaux publics (-14,8 %) comme dans le bâtiment (-13,0 %) ; cependant, cette baisse tend à s'atténuer.

Coût de l'énergie



Source : Insee

Révision des indices des coûts de production dans la construction

En points

		Juillet 15	Août 15	Sept 15
F	Construction	///	///	///
41.2	Construction de bâtiments	///	+0,1	-0,1
42	Génie civil	///	///	0,1
43	Travaux de construction spécialisés	///	///	///

/// : évolution non révisée

Lecture : l'évolution des coûts de production dans la construction de bâtiments entre juillet et août 2015 publiée en décembre 2015 à -0,1 % est désormais estimée à 0,0 %, soit une révision à la hausse de 0,1 point.

Source : Insee

Pour en savoir plus :

Définition

Les indices des coûts de production dans la construction sont des indices statistiques composites, agrégeant 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 du poste « 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 de 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 : 12 février 2016 à 12h00