

Informations Rapides

13 avril 2016 - n° 99

■ Indices des coûts de production dans la construction – Janvier 2016

En janvier 2016, les coûts de production dans la construction diminuent légèrement (-0,2 %)

En janvier 2016, les coûts de production dans la construction diminuent légèrement (-0,2 %). Ils se réduisent encore dans le génie civil (-0,9 %), alors qu'ils sont stables dans la construction de bâtiments et dans les travaux de construction spécialisés.

Sur un an, les coûts de production dans la construction continuent de diminuer (-0,4 % après -0,9 %). Ils baissent nettement dans le génie civil (-2,7 %), et plus modérément dans la construction de bâtiments (-0,3 %). Cependant, ils se redressent légèrement dans les travaux de construction spécialisés (+0,2 %).

Évolution des indices des coûts de production dans la construction

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

Source : Insee

Postes des coûts de production dans la construction

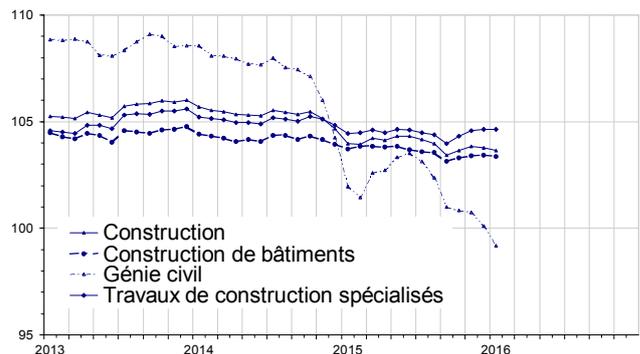
		En %		
Intitulés des postes		T4 15 / T3 15	Jan. 16/ Déc. 15	Jan. 16/ Jan. 15
Matériel	Bâtiment	+2,7	-0,4	+2,7
	Travaux publics	-0,3	0,0	0,0
Travail	Coût du travail dans la construction	+1,9	///	///
Énergie	Bâtiment	-4,2	-4,1	-8,2
	Travaux publics	-5,5	-1,6	-9,2
Matériaux	Construction de bâtiments	-1,5	-0,5	-3,4
	Bâtiments anciens	-0,8	-0,1	-1,6
	Génie civil	-4,9	-2,8	-8,6
	Travaux spécialisés de travaux publics	-1,0	+0,5	-1,7
Frais divers	Construction	-0,9	-0,4	+0,1
Transport	Bâtiment	-0,7	-0,7	-1,2
	Travaux publics	+1,0	0,0	+1,4

/// : estimation non publiée

Source : Insee

Coût de production dans la construction

Données brutes, référence 100 en 2010



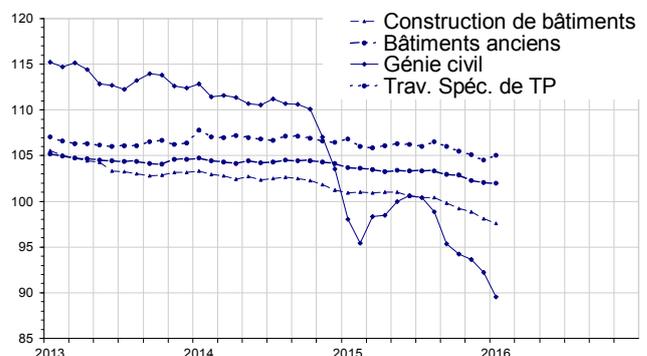
Source : Insee

Les coûts des matériaux baissent encore sauf dans les travaux spécialisés de travaux publics

En janvier 2016, les coûts des matériaux baissent nettement dans le génie civil (-2,8 %) ; sur un an, ils chutent de 8,6 %. Les matériaux coûtent un peu moins dans la construction de bâtiments (-0,5 %) et dans la rénovation de bâtiments anciens (-0,1 %). Ces reculs s'expliquent surtout par les baisses des prix des produits sidérurgiques (-4,4 %) et des barres crénelées (-3,7 %). *A contrario*, les coûts des matériaux des travaux spécialisés de travaux publics augmentent de 0,5 %, notamment à cause des prix du ciment (+2,7 %) et des sables et granulats (+0,4 %).

Coût des matériaux

Données brutes, référence 100 en 2010



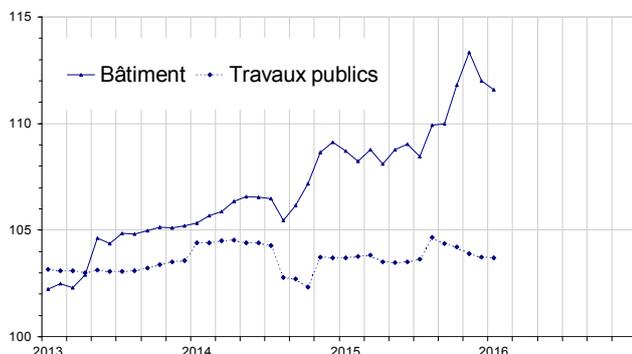
Source : Insee

Les coûts du matériel diminuent légèrement

En janvier 2016, les coûts du matériel diminuent légèrement dans le bâtiment (-0,4 %) après un recul plus marqué en décembre. Ils sont stables dans les travaux publics.

Coût du matériel

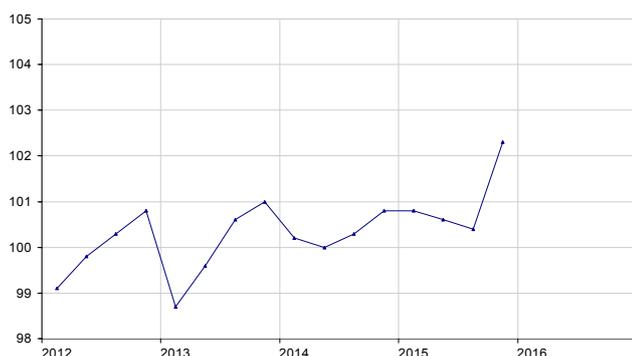
Données brutes, référence 100 en 2010



Source : Insee

Coût du travail dans la construction

Données brutes, référence 100 en 2010



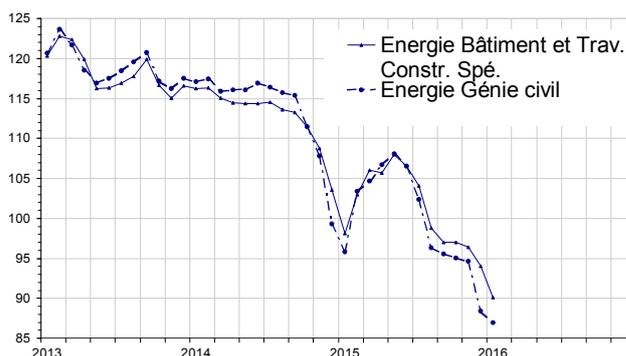
Source : Insee

Les coûts de l'énergie baissent de nouveau

En janvier 2016, les coûts de l'énergie reculent de nouveau nettement dans le bâtiment (-4,1 %), du fait de la baisse du prix du gazole. Ils diminuent plus légèrement dans les travaux publics (-1,6 %) du fait de la hausse du prix du fioul lourd (+10,6 %), consécutive à celle de la taxe intérieure de consommation sur les produits énergétiques (TICPE). Les coûts de l'énergie restent très inférieurs à ce qu'ils étaient un an auparavant dans les travaux publics (-9,2 %) comme dans le bâtiment (-8,2 %).

Coût de l'énergie

Données brutes, référence 100 en 2010



Source : Insee

Mesure des révisions des variations

(en point de %)

		Oct. 2015	Nov. 2015	Déc. 2015
F	Construction	0,1	-0,1	0,1
41.2	Construction de bâtiments	0,1	///	-0,1
42	Génie civil	0,1	-0,1	0,1
43	Travaux de construction spécialisés	///	///	///

/// : évolution non révisée

Lecture : l'évolution des coûts de production dans la construction de bâtiments en octobre 2015 publiée en mars 2016 à +0,1 % est désormais estimée à +0,2 %, 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, 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 composition 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 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 43.2.1B : 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 « 43.2.1B : 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 mai 2016 à 12h00