

Informations Rapides

12 mai 2016 - n° 124

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

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

En février 2016, les coûts de production dans la construction diminuent de nouveau légèrement (-0,2 %). Leur baisse s'atténue dans le génie civil (-0,4 % après -0,9 %). Les coûts de production sont en léger retrait dans la construction de bâtiments (-0,2 %) et quasi stables dans les travaux de construction spécialisés (-0,1 %).

Sur un an, les coûts de production dans la construction continuent de diminuer (-0,5 % après -0,3 %). Comme le mois précédent, ils baissent nettement dans le génie civil (-2,7 %) et plus modérément dans la construction de bâtiments (-0,7 %). Ils sont stables dans les travaux de construction spécialisés.

Évolution des indices des coûts de production dans la construction

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

Source : Insee

Postes des coûts de production dans la construction

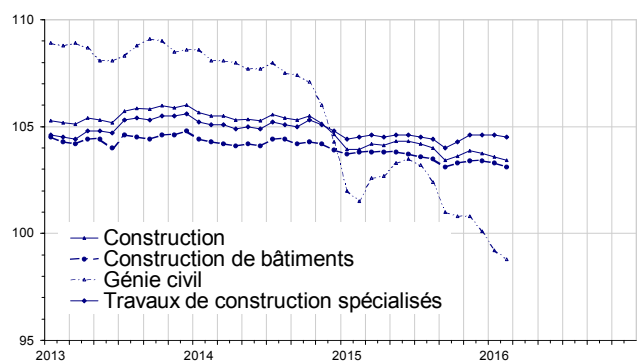
		En %		
Intitulés des postes		T4 15 / T3 15	Fév. 16/ Jan. 16	Fév. 16/ Fév. 15
Matériel	Bâtiment	+2,7	+0,2	+3,1
	Travaux publics	-0,3	+0,1	-0,2
Travail	Coût du travail dans la construction	+1,9	///	///
Énergie	Bâtiment	-4,2	-0,9	-13,3
	Travaux publics	-5,6	-0,6	-16,2
Matériaux	Construction de bâtiments	-1,5	-0,5	-4,2
	Bâtiments anciens	-0,8	-0,4	-2,2
	Génie civil	-4,9	-1,1	-7,2
	Travaux spécialisés de travaux publics	-1,1	-0,6	-1,4
Frais divers	Construction	-1,0	+0,1	-0,3
Transport	Bâtiment	-0,7	-0,2	-2,3
	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

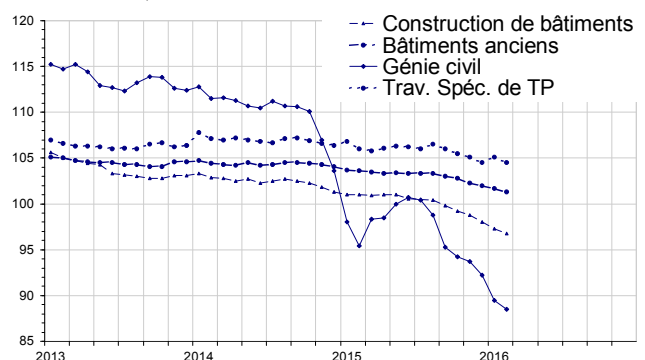
Les coûts des matériaux continuent de baisser

En février 2016, les coûts des matériaux baissent nettement dans le génie civil (-1,1 %) ; sur un an, ils chutent de 7,2 %. Les coûts des matériaux se réduisent aussi dans la construction de bâtiments (-0,5 % en février) et dans la rénovation de bâtiments anciens (-0,4 %). Ces reculs s'expliquent surtout par les baisses des prix des barres crénelées (-5,9 %) et des fils électriques (-2,1 %).

Les coûts des matériaux des travaux spécialisés de travaux publics reculent de 0,6 %, notamment du fait des prix des barres crénelées (-5,9 %), du ciment (-0,8 %) et des sables et granulats (-0,5 %).

Coût des matériaux

Données brutes, référence 100 en 2010



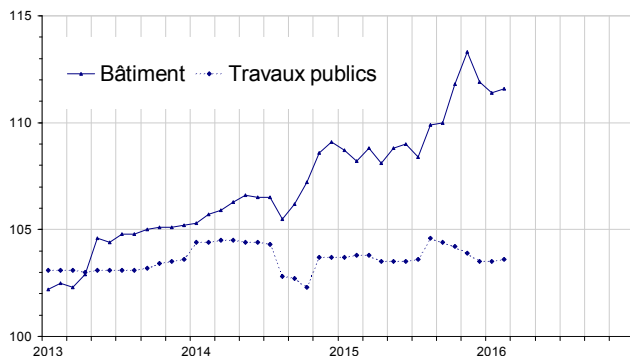
Source : Insee

Les coûts du matériel remontent légèrement

En février 2016, les coûts du matériel remontent légèrement dans le bâtiment (+0,2 % après -0,4 %). Ils sont quasi stables dans les travaux publics (+0,1 % après 0,0%) car les prix de la location de matériel de chantier sont stables.

Coût du matériel

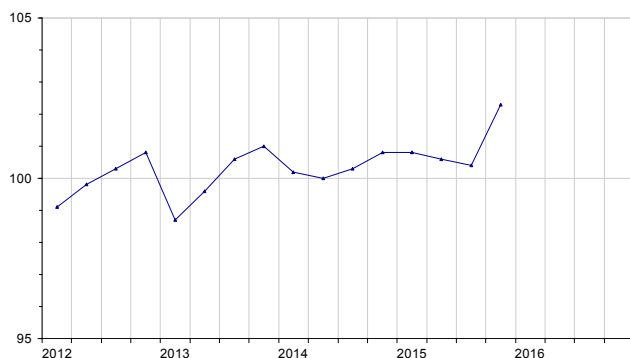
Données brutes, référence 100 en 2010



Source : Insee

Coût du travail dans la construction

Données brutes, référence 100 en 2010



Source : Insee

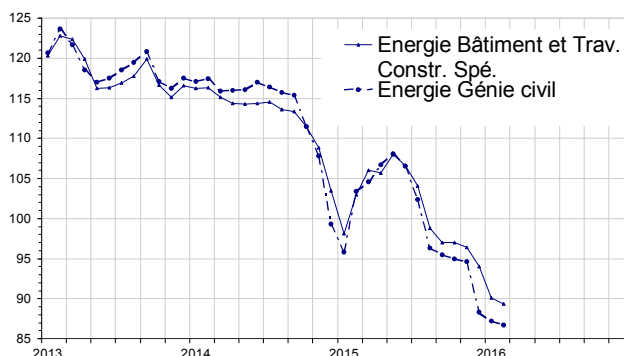
Les coûts de l'énergie baissent de nouveau

En février 2016, les coûts de l'énergie reculent de nouveau nettement dans le bâtiment (-0,9 % après -4,1 % en janvier), du fait de la baisse du prix du gazole routier.

Dans les travaux publics, ils diminuent moins (-0,6 %) car la hausse du prix du gazole non routier (+0,5 %) compense en partie le repli du prix du fioul lourd (-2,1 %).

Coût de l'énergie

Données brutes, référence 100 en 2010



Source : Insee

Mesure des révisions des variations

(en point de %)

		Nov. 2015	Déc. 2015	Jan. 2016
F	Construction	0,2	-0,2	0,1
41.2	Construction de bâtiments	///	///	-0,1
42	Génie civil	0,1	-0,1	///
43	Travaux de construction spécialisés	///	///	///

/// : évolution non révisée

Lecture : l'évolution des coûts de production dans la construction en janvier 2016 publiée en avril 2016 à -0,2 % est désormais estimée à -0,1 %, 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 43.21B : 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 : 21 juin 2016 à 12h00