

Informations

Rapides

21 juin 2016 - n° 160



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

En mars 2016, les coûts de production dans la construction augmentent légèrement (+0,3 %)

En mars 2016, les coûts de production dans la construction augmentent légèrement (+0,3 %). Les prix croissent de 0,3 % dans la construction de bâtiments et dans le génie civil, et de 0,4 % dans les travaux de construction spécialisés.

Sur un an, les coûts de production dans la construction continuent de diminuer (-0,5 %, comme le mois précédent) surtout tirés par un net recul dans le génie civil (-3,4 %). Ils baissent plus modérément dans la construction de bâtiments (-0,4 %). Ils croissent légèrement dans les travaux de construction spécialisés (+0,2 %).

Évolution des indices des coûts de production dans la construction

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

Source : Insee

Postes des coûts de production dans la construction

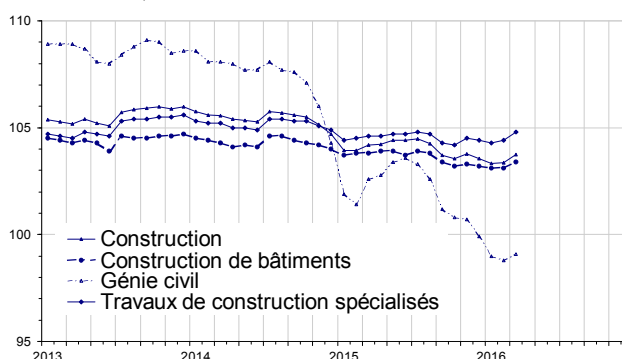
En %				
Intitulés des postes		T1 16 / T4 15	Mars 16/ Fév. 16	Mars 16/ Mars 15
Matériel	Bâtiment	-1,6	0,0	+1,6
	Travaux publics	-0,4	+0,1	-0,2
Travail	Coût du travail dans la construction	+1,5	///	+2,6
Énergie	Bâtiment	-5,4	+3,4	-12,9
	Travaux publics	-5,0	+4,2	-13,8
Matériaux	Construction de bâtiments	-1,8	-0,1	-4,2
	Bâtiments anciens	-0,9	+0,1	-2,0
	Génie civil	-5,0	0,0	-10,1
	Travaux spécialisés de travaux publics	-0,5	-0,6	-1,8
Frais divers	Construction	0,0	+0,1	0,0
Transport	Bâtiment	-0,9	+0,6	-2,4
	Travaux publics	0,0	0,0	+1,4

/// : estimation non publiée

Source : Insee

Coût de production dans la construction

Données brutes, référence 100 en 2010



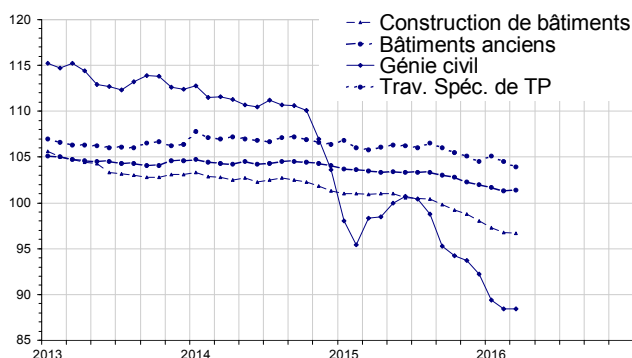
Source : Insee

La baisse des coûts des matériaux s'atténue

En mars 2016, les coûts des matériaux sont stables dans le génie civil, après une baisse continue depuis juillet 2015 ; sur un an, ils diminuent toutefois de 10,1 %. De même, les coûts des matériaux se stabilisent quasiment dans la construction de bâtiments (-0,1 % après -0,5 %) et la rénovation de bâtiments (+0,1 % après -0,4 %). Dans les travaux spécialisés de travaux publics en revanche, ces coûts reculent encore (-0,6 %, comme le mois précédent), du fait de la baisse des prix des tubes en acier (-3,7 %) et du verre plat pour le bâtiment (-1,6 %).

Coût des matériaux

Données brutes, référence 100 en 2010



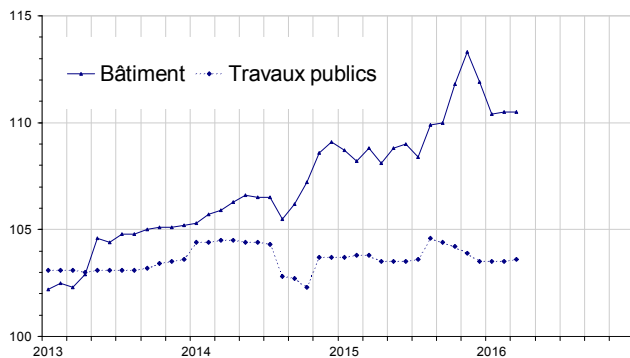
Source : Insee

Les coûts du matériel sont stables

En mars 2016, les coûts du matériel sont quasi stables dans les travaux publics (+0,1 % après 0,0 %). Ils sont stables dans le bâtiment (0,0 % après +0,1 %) avec des prix de location des machines d'extraction et de construction inchangés.

Coût du matériel

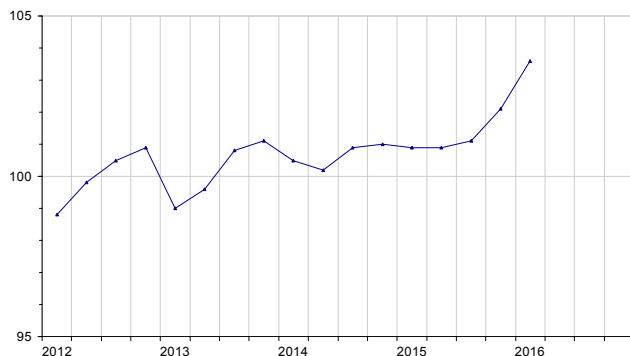
Données brutes, référence 100 en 2010



Source : Insee

Coût du travail dans la construction

Données brutes, référence 100 en 2010



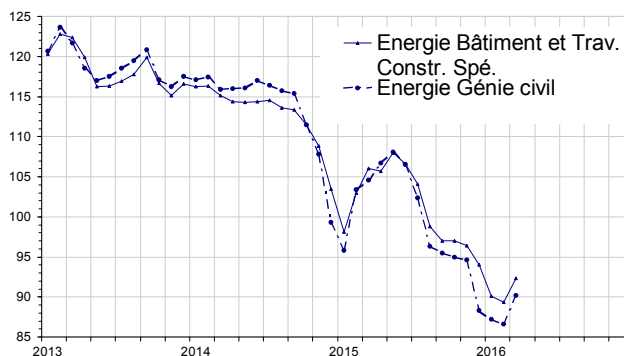
Source : Insee

Les coûts de l'énergie se redressent

En mars 2016, les coûts de l'énergie rebondissent dans le bâtiment (+3,4 % après -0,9 % en février), du fait de la hausse du prix du gazole routier (+3,4 %). Dans les travaux publics, ils se redressent davantage encore (+4,2 % après -0,6 %), la hausse du prix du gazole non routier (+9,2 %) étant plus marquée.

Coût de l'énergie

Données brutes, référence 100 en 2010



Source : Insee

Mesure des révisions des variations

(en point de %)

		Déc. 2015	Jan. 2016	Fév. 2016
F	Construction	-0,1	-0,1	0,3
41.2	Construction de bâtiments	-0,1	///	0,2
42	Génie civil	-0,1	///	0,2
43	Travaux de construction spécialisés	-0,1	-0,1	0,2

/// : évolution non révisée

Lecture : l'évolution des coûts de production dans la construction en février 2016 publiée en mai à -0,2 % est désormais estimée à +0,1 %, soit une révision à la hausse de 0,3 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 : 13 juillet 2016 à 12h00