

Informations Rapides

13 mars 2015 - n° 63



■ Indices des coûts de production dans la construction - Décembre 2014

En décembre 2014, les coûts de production dans la construction baissent (-0,6 %)

En décembre 2014, les coûts de production dans la construction diminuent (-0,6 %, -2,1 % sur un an). Ils baissent dans la construction de bâtiments (-0,2 %), dans les travaux de construction spécialisés (-0,3 %) et surtout dans le génie civil (-2,1 %) du fait du fort recul des prix de l'énergie.

Indices des coûts de production dans la construction

En %				
NAF	Intitulés	Poids (en %)	Déc. 14/Nov. 14	Déc. 14/Déc. 13
F	Construction	100,0	- 0,6	- 2,1
41.2	Construction de bâtiments	10,1	- 0,2	- 1,5
42	Génie civil	16,2	- 2,1	- 5,4
43	Travaux de construction spécialisés	73,7	- 0,3	- 1,5
43BT	dont bâtiments	64,2	- 0,1	- 0,9
43BTC	dont bâtiments neufs	24,6	- 0,2	- 1,4
43BTR	dont bâtiments anciens	39,6	0,0	- 0,6
43TP	Travaux spécialisés travaux publics	9,5	- 1,9	- 5,0
BT	Bâtiments (41.2 + 43BT)	74,3	- 0,1	- 1,0
TP	Travaux publics (42 + 43TP)	25,7	- 2,0	- 5,2

Source : Insee

Postes des coûts de production dans la construction

En %					
Intitulés des postes		T3 14 / T2 14	T4 14 / T3 14	Déc. 14 / Nov. 14	Déc. 14 / Déc. 13
Matériel	Bâtiment gros œuvre	- 0,1	- 0,3	+ 0,0	+ 0,9
	Bâtiment second œuvre	+ 0,1	- 0,3	0,0	+ 1,2
	Travaux publics	- 1,1	- 1,1	- 0,0	- 1,4
Travail	Coût du travail dans la construction	+ 0,3	///	///	///
Énergie	Bâtiment	- 0,5	- 5,2	- 4,8	- 11,2
	Travaux publics	- 0,2	- 20,0	- 17,0	- 32,5
Matériaux	Construction de bâtiments	- 0,4	- 0,7	- 0,6	- 2,9
	Bâtiments anciens	+ 0,1	- 0,1	- 0,2	- 0,6
	Génie civil	- 0,0	- 3,5	- 3,2	- 7,8
	Travaux spécialisés travaux publics	- 0,0	- 0,4	- 0,3	- 0,1
Frais divers	Construction	+ 0,7	- 0,7	+ 0,6	+ 0,1
Transport	Bâtiment	+ 0,0	- 1,0	- 1,0	- 2,5
	Travaux publics	- 0,2	- 0,2	0,0	- 0,1

/// : estimation non publiée.

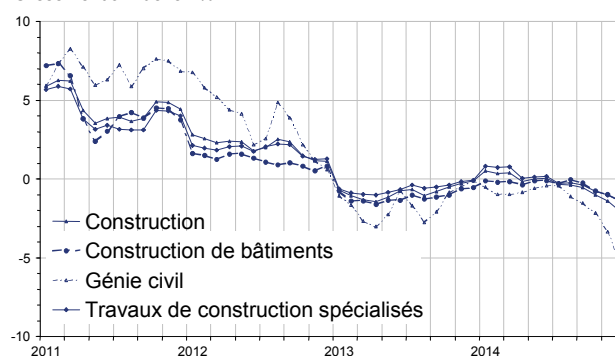
Source : Insee

Baisse des prix des matériaux

En décembre 2014, les prix des matériaux de la construction de bâtiments diminuent (-0,6 %), du fait notamment du recul des prix des barres crénelées (-1,5 %) et du ciment (-0,7 %), malgré une hausse des prix de la miroiterie (+2,2 %) et du sable et des granulats (+0,5 %). Dans le génie civil, qui utilise également ces produits, la baisse des prix des matériaux est plus importante (-3,2 %) en raison d'une chute des prix du bitume (-11,1 %).

Coût de production dans la construction

Glissement annuel en %



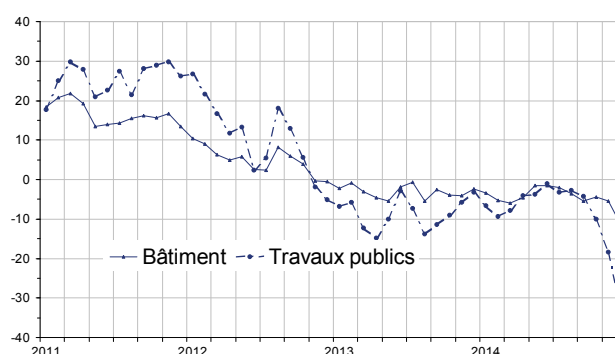
Source : Insee

Baisse des prix de l'énergie

En décembre, le coût de l'énergie baisse dans les travaux publics (-17,0 %, -32,5 % sur un an) et le bâtiment (-4,8 %, -11,2 % sur un an) du fait du recul des prix du fioul lourd (-24,0 %) et du gazole (-4,8 %).

Coût de l'énergie

Glissement annuel en %



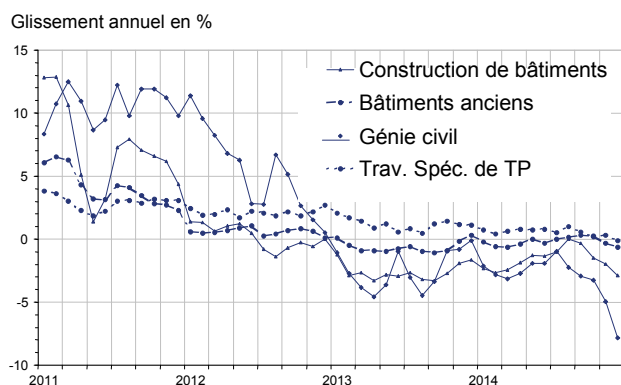
Source : Insee

Stabilité des prix dans le matériel

En décembre, le prix du matériel est stable dans la construction.

Sur un an, le prix des machines-outils des travaux spécialisés dans le bâtiment ancien augmente de 1,2 %.

Coût des matériaux



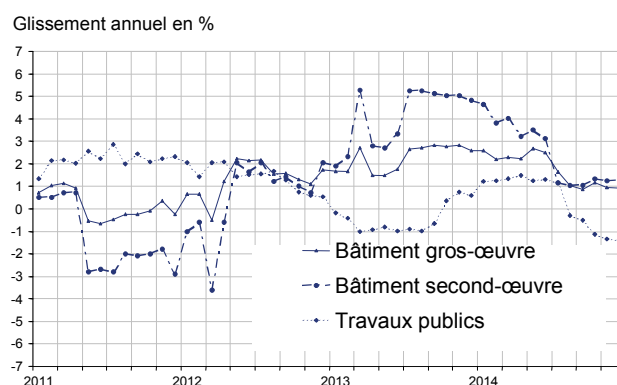
Source : Insee

Coût du travail dans la construction



Source : Insee

Coût du matériel



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 et fioul lourd).

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...) figurent sur la page HTML de cette publication : <http://www.insee.fr/fr/themes/info-rapide.asp?id=100>
- 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 : 16 avril 2015 à 12h00