

# Informations Rapides

12 juin 2015 - n° 142

## Indices des coûts de production dans la construction - Mars 2015

### En mars 2015, les coûts de production dans la construction augmentent légèrement (+0,2 %)

En mars 2015, les coûts de production dans la construction augmentent de nouveau légèrement (+0,2 % après +0,1 % ; -1,4 % sur un an). Ils sont stables dans la construction de bâtiments et dans les travaux de construction spécialisés. Ils continuent de se redresser dans le génie civil (+0,7 % après +0,1 %, -5,7 % sur un an).

#### Indices des coûts de production dans la construction En %

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

Source : Insee

#### Postes des coûts de production dans la construction En %

Intitulés des postes		T4 14 / T3 14	T1 15 / T4 14	Mar. 15/ Fév. 15	Mar. 15/ Mar. 14
Matériel	Bâtiment gros œuvre	+ 0,2	+ 1,0	+ 0,1	+ 1,7
	Bâtiment second œuvre	- 0,3	+ 1,9	+ 0,2	+ 1,6
	Travaux publics	0,0	+ 0,6	+ 0,1	- 0,4
Travail	Coût du travail dans la construction	+ 0,5	/	/	/
Énergie	Bâtiment	- 5,2	- 5,1	+ 3,0	- 7,9
	Travaux publics	- 20,0	- 5,6	- 0,9	- 20,5
Matériaux	Construction de bâtiments	- 0,8	- 0,9	- 0,1	- 1,9
	Bâtiments anciens	- 0,1	- 0,8	- 0,1	- 1,0
	Génie civil	- 3,5	- 9,0	+ 2,3	- 12,1
	Travaux spécialisés travaux publics	- 0,3	- 0,4	0,0	- 1,0
Frais divers	Construction	- 0,7	+ 0,3	- 0,1	+ 0,4
Transport	Bâtiment	- 0,9	- 1,1	+ 0,6	- 1,1
	Travaux publics	- 0,5	- 1,2	0,0	- 1,8

/// : estimation non publiée.

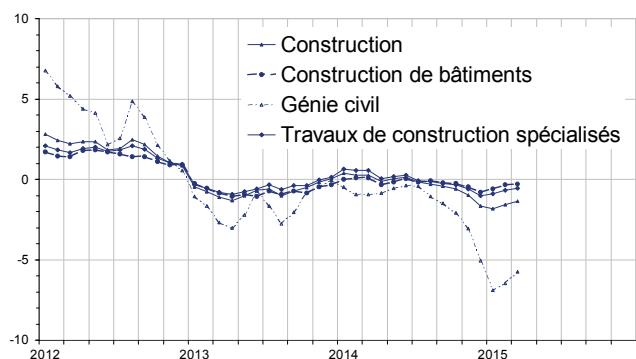
Source : Insee

#### Matériaux

En mars 2015, les prix des matériaux de la construction de bâtiments sont quasi stables (-0,1 %), le renchérissement des profilés en acier (+2,5 %) étant compensé par le recul des prix du ciment (-1,2 %). Dans le génie civil, les prix des matériaux se redressent (+2,3 % après -2,1 %) du fait du rebond des prix du bitume (+12,1 % après -7,7 %).

#### Coût de production dans la construction

Glissement annuel en %



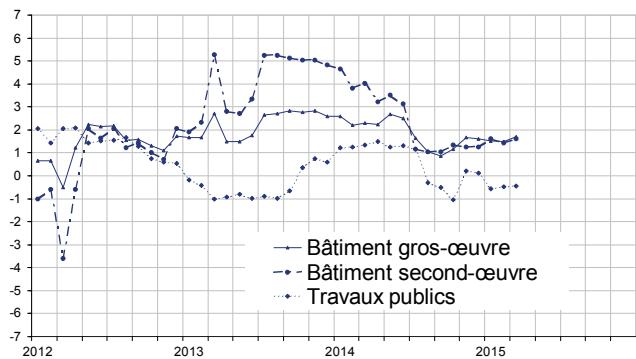
Source: Insee

#### Matériel

En mars 2015, le prix du matériel est quasi stable dans le gros-œuvre (+0,1 %) et dans les travaux publics (+0,1 %) ; il augmente légèrement dans le second œuvre (+0,2 %).

#### Coût du matériel

Glissement annuel en %

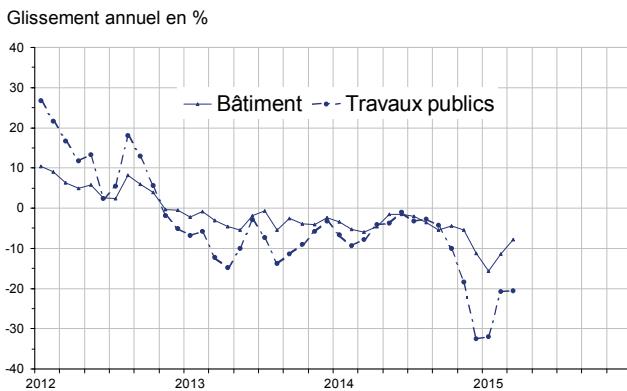


Source : Insee

## Énergie

En mars 2015, le coût de l'énergie continue d'augmenter dans le bâtiment (+3,0 % après +5,0 %, -7,9 % sur un an) du fait du rebond des prix des produits pétroliers depuis février. En revanche, il se replie quelque peu dans les travaux publics (-0,9 % après +17,3 % ; -20,5 % sur un an), répercutant la baisse des cours du fioul lourd.

### Coût de l'énergie



Source : Insee

### Révisions des indices de coût de production dans la construction

En point

		Déc. 14	Janv. 15	Fév. 15
F	Construction	///	///	- 0,1
41.2	Construction de bâtiments	0,1	- 0,1	///
42	Génie civil	///	///	- 0,3
43	Travaux de construction spécialisés	0,1	///	- 0,1

Lecture : l'évolution des coûts de production dans la construction de février 2015 publiée en mai 2015 à +0,2 % est désormais estimée à +0,1 %, soit une révision à la baisse 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 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.

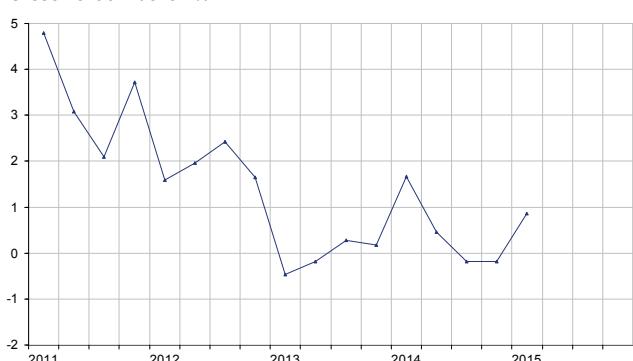
La dénomination « Bâtiment » regroupe les activités « 41.2 : Construction de bâtiment » et « 43 hors 43.1 et 43.21B : Travaux de construction spécialisés hors démolition, préparation des sites et travaux d'installation électrique sur la voie publique ».

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 HTLM 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](mailto:bureau-de-presse@insee.fr)

## Coût du travail dans la construction

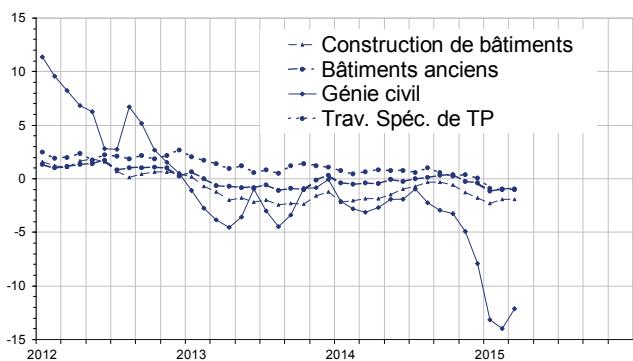
Glissement annuel en %



Source : Insee

## Coût des matériaux

Glissement annuel en %



Source : Insee