

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE ET DE L'ÉNERGIE

MINISTÈRE DU LOGEMENT  
DE L'ÉGALITÉ DES TERRITOIRES  
ET DE LA RURALITÉ

Direction de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
de la Martinique

Schoelcher, le 04 décembre 2014

Service Transports Mobilité Sécurité

Nos réf. :

Vos réf. :

Affaire suivie par : Cyrille LIROY

Cyrille.liroy@developpement-durable.gouv.fr

Tél. : 05 96 59.57.33 – Fax : 05 96 59 58 00

---

## *Évolution des coûts des transports de matériaux et de minéraux bruts en Martinique entre 2013 et 2014 - Béton prêt à l'emploi -*

---

### **Méthodologie retenue :**

Établir une formule de révision des prix, toutes choses égales par ailleurs en termes de marge d'exploitation et de variations d'activité, revient à modéliser les variations du prix de revient des véhicules. Pour cela, il convient de déterminer une structure simplifiée du prix de revient et de mesurer comment évolue chacune des composantes retenues.

Il convient de rappeler que deux approches de l'évolution des prix de revient doivent être retenues :

- **en glissement sur l'année** : on compare la valeur de l'indice de coût de décembre à celui du mois de décembre de l'année antérieure. C'est l'approche la plus classique. La variation observée est alors rapprochée de la revalorisation des prix obtenue sur la même période. En supposant l'absence de désajustement tarifaire sur la période antérieure, l'écart définit le pourcentage de hausse nécessaire au réajustement des prix aux prix de revient,

– **en moyenne annuelle** : on calcule la valeur moyenne de l'indice sur les 12 mois de l'année pour la rapprocher de sa valeur moyenne au cours de l'année qui précède. Cette approche permet d'évaluer la variation du volume des charges d'un exercice à l'autre et de la rapprocher de celle des recettes à volume constant d'activité. Le rapport entre les deux évolutions détermine le pourcentage de hausse complémentaire qu'il aurait fallu obtenir, à effet de 12 mois, pour retrouver l'équilibre initial d'exploitation.

Ces deux approches sont complémentaires, voire **incontournables**, lorsque le niveau des prix de revient est voisin de celui du mois de décembre de l'année précédente, après avoir fluctué à la hausse – comme à la baisse – en cours d'année. Les acteurs du transport en Martinique ont validé la méthodologie suivante : L'approche par moyenne annuelle est retenue pour le poste carburant, l'évolution des autres postes est mesurée en glissement annuel.

### **La structure du prix de revient :**

6 postes prépondérants et observables ont été retenus :

- le carburant,
- l'entretien-réparations du véhicule,
- les pneumatiques,
- les coûts de détention et de financement du véhicule,
- le personnel de conduite,
- et enfin les autres coûts non pris en compte précédemment, incluant entre autre les coûts indirects de gestion et de structure.

Le poids de chaque poste a été calculé en octobre 2006 et actualisé chaque année depuis. Cette structure est maintenue dans le cadre des accords signés entre donneurs d'ordre et transporteurs.

### **La mesure de la variation des postes de coûts :**

Les sources sont de deux natures distinctes :

- suivi de coût en Martinique pour les postes enregistrant des variations locales atypiques,
- indices nationaux CNR ou suivi de coût CNR pour les postes variant parallèlement à ceux de la métropole.

Tous les éléments d'indexation ont bien évidemment comme base 100 la même date d'origine, octobre 2006.

Poste	Index
Carburant	Suivi DEAL, source DIECCTE
Pneumatiques	Suivi DEAL, source SOMAREC
Entretien-réparations	Evolution des coûts d'entretien pour un poids lourd, source CNR indice régional matériel 44T
Matériel roulant	Evolution du prix des matériels roulants 44 T, source CNR
Salaires	Evolution du SMIC taux horaire de base
Autres coûts et coûts de structure	Evolution des coûts de structure Régional, source CNR

### Les évolutions constatées depuis septembre 2013 :

Les évolutions sont mesurées, en date des dernières conditions économiques connues pour septembre 2013 :

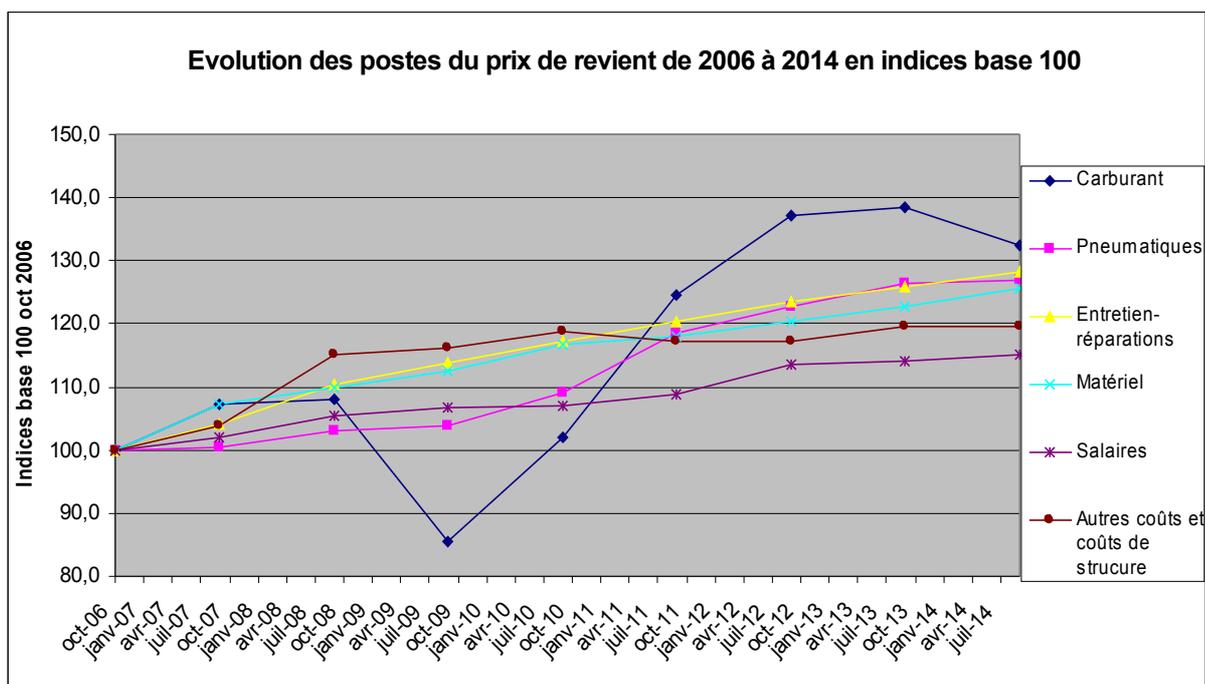
- en moyenne sur 12 mois pour le carburant,
- en glissement sur 12 mois pour les autres composantes de coûts.

### EVOLUTION DES POSTES EN INDICES BASE 100 OCTOBRE 2006

	Valeurs sept 2013	Valeurs sept 2014	Evolution
Carburant	138,54	132,50	-4,36%
Pneumatiques	126,47	127,03	0,45%
Entretien-réparations	125,80	128,27	1,96%
Matériel	122,75	125,69	2,40%
Salaires	114,03	115,24	1,06%
Autres coûts et coûts de structure	119,46	119,50	0,04%
<b>Résultante</b>	<b>121,98</b>	<b>122,59</b>	<b>0,50%</b>

**L'indexation des postes entrant dans la composition de la structure du prix de revient du transport par camions malaxeurs indique une augmentation du coût de revient de 0,5 % entre septembre 2013 et septembre 2014.**

**Rappel évolution 2013/2012 : 1,51 %**



### EVOLUTION DE LA STRUCTURE DU PRIX DE REVIENT

	oct-06	sept-14
<b>Carburant</b>	<b>10,80%</b>	<b>11,67%</b>
<b>Pneumatiques</b>	<b>7,10%</b>	<b>7,36%</b>
<b>Entretien-réparations</b>	<b>10,70%</b>	<b>11,20%</b>
<b>Matériel</b>	<b>21,50%</b>	<b>22,04%</b>
<b>Salaires</b>	<b>26,20%</b>	<b>24,63%</b>
<b>Autres coûts et coûts de structure</b>	<b>23,70%</b>	<b>23,10%</b>
<b>Résultante</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>