



N° 432

Août 2010

Dépôt légal : Septembre 2010

Auteur de la publication

Thierry TAAROA

Responsable de la publication

Olivier CHAMPION

Directeur de la publication :

Hervé BACHERE

ISSN 1247 - 7370

© ISPF 2010

B.P. 395 - 98 713 Papeete

Tél : (689) 47 34 34 - Fax : (689) 42 72 52

mél : ispf@ispf.pf

site web : www.ispf.pf



## INDICES ET INDEX MENSUELS DU BÂTIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS

### Août 2010



Augmentation de l'index BTP 01.0 (+0,6 %) en août 2010. Il s'établit à 1,229.  
Sur les 12 derniers mois, il baisse de -0,9 %.



Augmentation de l'index TPP 01.0 (+0,8 %) en août 2010. Il s'établit à 1,192.  
Sur les 12 derniers mois, il progresse de 3,1 %.

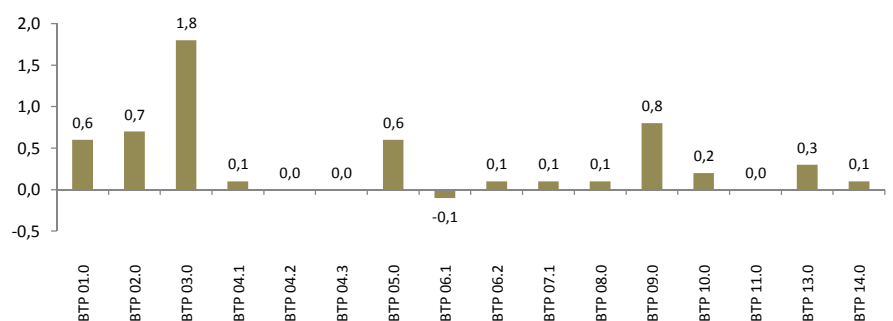


Augmentation de l'indice PSD HT (+0,4 %) en août 2010. Il s'établit à 1,054.  
Sur les 12 derniers mois, il progresse de 1,1 %.

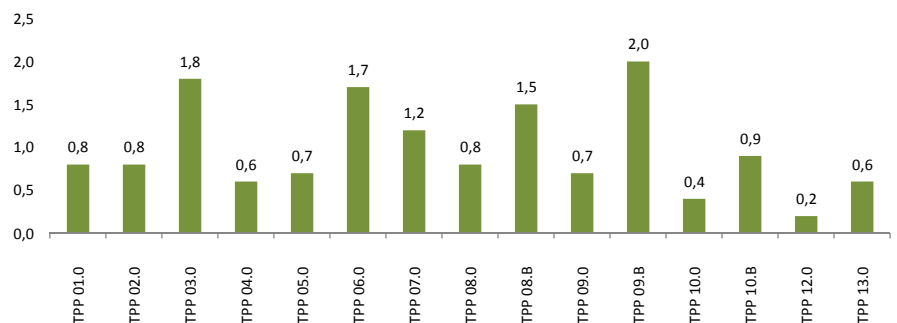


Principales variations - A la hausse : Profil creux en acier (LMD) avec +10,9 % et Gazole (GO) avec +7,9 %. - A la baisse : Charnière invisible (CH) avec -3,8 % et Câble électrique (CE) avec -3,1 %.

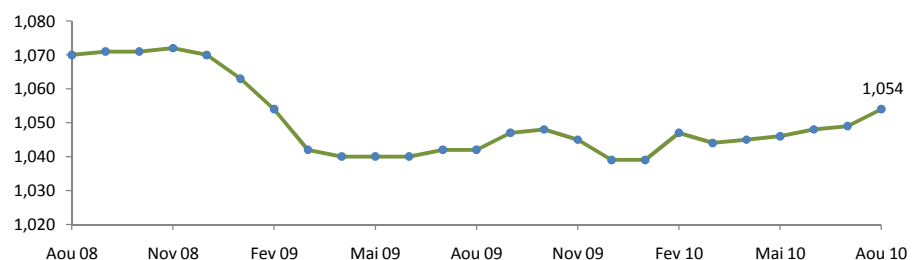
Variations mensuelles en % des Index du Bâtiment



Variations mensuelles en % des Index des Travaux Publics

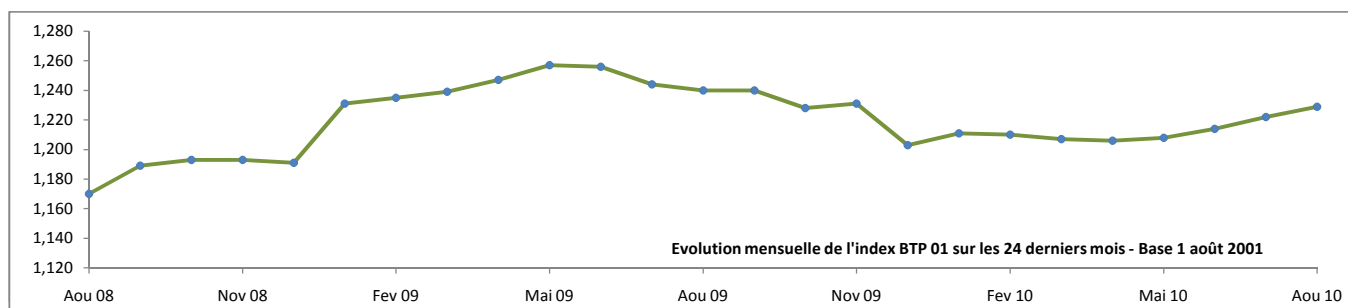


Evolution mensuelle du PSD HT - Base 1 août 2001



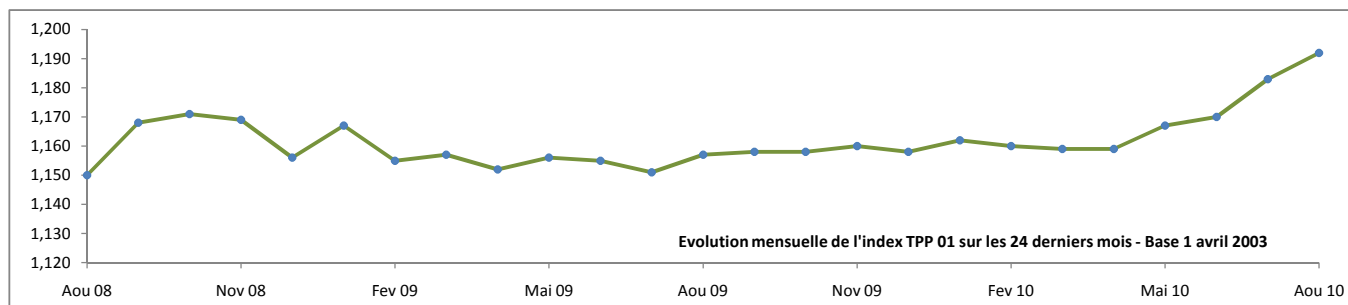
### INDEX DU BÂTIMENT : BASE 1 AU 1ER AOÛT 2001

| Code | Libellé                                     | Index    | 2009  | 2010  |       |       |       |       |       |           | Variations en % |           |  |
|------|---|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------------|-----------|--|
|      |   |          | Aou   | Mar   | Avr   | Mai   | Jun   | Jul   | Aou   | Var. Men. | Var. Dec.       | Var. Ann. |  |
| 1.01 | Index général tous corps d'état             | BTP 01.0 | 1,240 | 1,207 | 1,206 | 1,208 | 1,214 | 1,222 | 1,229 | 0,6       | 2,1             | -0,9      |  |
| 1.02 | Gros œuvre, béton armé                      | BTP 02.0 | 1,236 | 1,192 | 1,191 | 1,191 | 1,198 | 1,204 | 1,212 | 0,7       | 1,9             | -1,9      |  |
| 1.03 | Ossature et charpente métallique            | BTP 03.0 | 1,393 | 1,310 | 1,308 | 1,331 | 1,329 | 1,339 | 1,364 | 1,8       | 3,4             | -2,1      |  |
| 1.04 | Revêtement carrelage                        | BTP 04.1 | 1,142 | 1,139 | 1,166 | 1,166 | 1,167 | 1,158 | 1,158 | 0,1       | 1,0             | 1,4       |  |
| 1.05 | Revêtement thermoplastique                  | BTP 04.2 | 1,091 | 1,133 | 1,132 | 1,127 | 1,132 | 1,132 | 1,133 | -         | 2,4             | 3,8       |  |
| 1.06 | Revêtement moquette                         | BTP 04.3 | 1,060 | 1,043 | 1,043 | 1,043 | 1,044 | 1,044 | 1,044 | -         | 0,3             | -1,5      |  |
| 1.07 | Charpente bois                              | BTP 05.0 | 1,049 | 1,001 | 1,001 | 1,000 | 1,016 | 1,025 | 1,030 | 0,6       | 3,4             | -1,8      |  |
| 1.08 | Menuiseries bois intérieures et extérieures | BTP 06.1 | 1,061 | 1,069 | 1,080 | 1,068 | 1,069 | 1,076 | 1,075 | -0,1      | 1,0             | 1,3       |  |
| 1.09 | Menuiseries aluminium                       | BTP 06.2 | 1,199 | 1,193 | 1,187 | 1,191 | 1,191 | 1,192 | 1,192 | 0,1       | 1,6             | -0,5      |  |
| 1.10 | Couvertures métalliques                     | BTP 07.1 | 1,273 | 1,275 | 1,275 | 1,275 | 1,278 | 1,280 | 1,282 | 0,1       | 0,7             | 0,7       |  |
| 1.11 | Étanchéité multicouche                      | BTP 08.0 | 1,135 | 1,116 | 1,116 | 1,116 | 1,133 | 1,133 | 1,134 | 0,1       | 1,3             | -0,1      |  |
| 1.12 | Plomberie sanitaire                         | BTP 09.0 | 1,120 | 1,149 | 1,156 | 1,165 | 1,188 | 1,205 | 1,215 | 0,8       | 6,3             | 8,5       |  |
| 1.13 | Ventilation et conditionnement d'air        | BTP 10.0 | 1,022 | 1,009 | 1,009 | 1,013 | 1,025 | 1,034 | 1,036 | 0,2       | 3,2             | 1,3       |  |
| 1.14 | Électricité                                 | BTP 11.0 | 1,305 | 1,352 | 1,346 | 1,337 | 1,336 | 1,312 | 1,312 | -         | 1,4             | 0,5       |  |
| 1.15 | Peinture                                    | BTP 13.0 | 1,221 | 1,234 | 1,234 | 1,234 | 1,235 | 1,239 | 1,243 | 0,3       | 1,4             | 1,8       |  |
| 1.16 | Index ingénierie                            | BTP 14.0 | 1,173 | 1,176 | 1,176 | 1,176 | 1,177 | 1,178 | 1,179 | 0,1       | 0,6             | 0,5       |  |



### INDEX DES TRAVAUX PUBLICS : BASE 1 AU 1ER AVRIL 2003

| Code | Libellé   | Index    | 2009  | 2010  |       |       |       |       |       |           | Variations en % |           |  |
|------|---|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------------|-----------|--|
|      |   |          | Aou   | Mar   | Avr   | Mai   | Jun   | Jul   | Aou   | Var. Men. | Var. Dec.       | Var. Ann. |  |
| 2.01 | Index général tous travaux  | TPP 01.0 | 1,157 | 1,159 | 1,159 | 1,167 | 1,170 | 1,183 | 1,192 | 0,8       | 2,9             | 3,1       |  |
| 2.02 | Ouvrage d'art en site terrestre, fluvial ou maritime et fondations spéciales                | TPP 02.0 | 1,240 | 1,200 | 1,198 | 1,200 | 1,205 | 1,212 | 1,222 | 0,8       | 1,6             | -1,4      |  |
| 2.03 | Terrassements généraux  | TPP 03.0 | 1,176 | 1,176 | 1,177 | 1,188 | 1,188 | 1,189 | 1,209 | 1,8       | 2,4             | 2,9       |  |
| 2.04 | Sondages et forages   | TPP 04.0 | 1,189 | 1,175 | 1,174 | 1,177 | 1,179 | 1,184 | 1,191 | 0,6       | 1,2             | 0,2       |  |
| 2.05 | Travaux en souterrain   | TPP 05.0 | 1,213 | 1,191 | 1,189 | 1,192 | 1,195 | 1,201 | 1,210 | 0,7       | 1,5             | -0,2      |  |
| 2.06 | Dragages maritimes  | TPP 06.0 | 1,144 | 1,139 | 1,140 | 1,150 | 1,150 | 1,151 | 1,171 | 1,7       | 2,3             | 2,3       |  |
| 2.07 | Fourniture et battage de palplanches définitivement incorporées aux ouvrages                | TPP 07.0 | 1,438 | 1,356 | 1,344 | 1,357 | 1,366 | 1,387 | 1,404 | 1,2       | 2,0             | -2,4      |  |
| 2.08 | Routes et aérodromes avec fourniture et répandage d'enrobés                                 | TPP 08.0 | 1,196 | 1,199 | 1,200 | 1,206 | 1,206 | 1,219 | 1,230 | 0,8       | 2,7             | 2,8       |  |
| 2.09 | Routes et aérodromes sans fourniture  | TPP 08.B | 1,149 | 1,145 | 1,146 | 1,155 | 1,155 | 1,155 | 1,173 | 1,5       | 2,1             | 2,0       |  |
| 2.10 | Travaux d'enrobés, fabrication et mise en œuvre (avec fourniture de bitume et de granulats) | TPP 09.0 | 1,247 | 1,255 | 1,255 | 1,265 | 1,265 | 1,299 | 1,308 | 0,7       | 4,4             | 4,9       |  |
| 2.11 | Travaux d'enrobés, sans fourniture  | TPP 09.B | 1,144 | 1,138 | 1,139 | 1,151 | 1,151 | 1,151 | 1,174 | 2,0       | 2,6             | 2,6       |  |
| 2.12 | Canalisations, égouts, assainissement et adduction d'eau avec fourniture                    | TPP 10.0 | 1,128 | 1,108 | 1,109 | 1,117 | 1,140 | 1,148 | 1,153 | 0,4       | 4,1             | 2,2       |  |
| 2.13 | Canalisations sans fourniture   | TPP 10.B | 1,151 | 1,150 | 1,151 | 1,156 | 1,156 | 1,156 | 1,166 | 0,9       | 1,4             | 1,3       |  |
| 2.14 | Réseaux d'électrification   | TPP 12.0 | 1,155 | 1,139 | 1,139 | 1,139 | 1,150 | 1,155 | 1,157 | 0,2       | 1,9             | 0,2       |  |
| 2.15 | Charpentes et ouvrages métalliques  | TPP 13.0 | 1,301 | 1,278 | 1,273 | 1,278 | 1,282 | 1,291 | 1,299 | 0,6       | 1,2             | -0,1      |  |





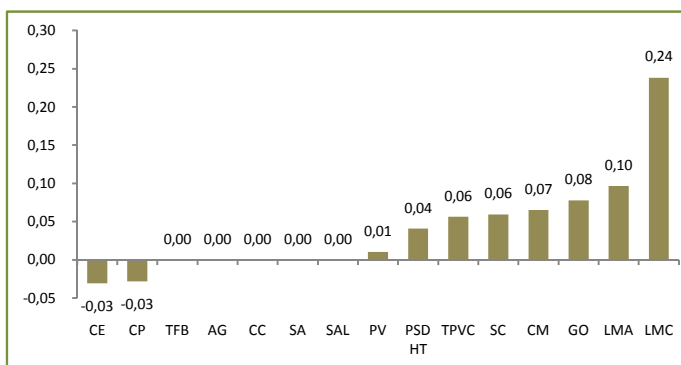
## PRIX MOYENS DES PRINCIPAUX PRODUITS COMPOSANT LES INDICES ELEMENTAIRES

| Code      | Libellé   | Unité   | Août 2010  |           |           |
|-----------|---|---------|------------|-----------|-----------|
|           |   |         | Prix moyen | Prix mini | Prix maxi |
| <b>01</b> | <b>Bois</b>   |         |            |           |           |
| 01.01.01  | Bois de charpente traité 2 x 3 >16  | Sft     | 121        | 115       | 128       |
| 01.01.02  | Bois de charpente traité 2 x 3 <16  | Sft     | 118        | 103       | 137       |
| 01.01.03  | Bois de charpente traité 3 x 6 >16  | Sft     | 138        | 121       | 146       |
| 01.01.04  | Bois de charpente traité 3 x 6 <16  | Sft     | 137        | 125       | 156       |
| 01.01.05  | Bois de charpente traité 3 x 8 <16  | Sft     | 140        | 132       | 158       |
| 01.01.06  | Bois de charpente traité 3 x 8 >16  | Sft     | 143        | 127       | 158       |
| 01.02.02  | Bois méranti 2 x 6 ou 2 x 8 < 16  | Sft     | 389        | 370       | 395       |
| 01.03.01  | Contreplaqué de coffrage USA 9 mm - sapin, waterproof                         | U       | 3 074      | 1 946     | 5 081     |
| 01.03.02  | Contreplaqué de coffrage bakéllisé 15 mm                                      | U       | 3 846      | 3 278     | 4 435     |
| 01.03.03  | Contreplaqué de coffrage bakéllisé 18 mm                                      | U       | 4 522      | 3 749     | 5 063     |
| 01.03.04  | Contreplaqué de coffrage Okoumé extérieure 18 mm                              | U       | 4 173      | 3 591     | 4 873     |
| <b>02</b> | <b>Chimique et industriel</b>   |         |            |           |           |
| 02.01.00  | Bitume naturel 60 x 70  | T       | 90 164     | 80 000    | 101 620   |
| 02.05.00  | Colle moquette  | kg      | 847        | 759       | 1 133     |
| 02.06.00  | Essence sans plomb 95   | L       | 150        | 150       | 150       |
| 02.08.00  | Gazole  | L       | 137        | 137       | 137       |
| 02.09.03  | Peinture anticorrosion brillant blanc   | kg      | 1 449      | 1 110     | 1 731     |
| 02.09.05  | Peinture lasure incolore  | L       | 1 171      | 776       | 1 862     |
| 02.09.06  | Peinture pliolite de good year  | kg      | 767        | 527       | 1 295     |
| 02.09.07  | Peinture micro poreuse  | kg      | 931        | 570       | 1 657     |
| 02.09.08  | Peinture bâtiment   | kg      | 754        | 551       | 944       |
| 02.10.00  | Produit de ragréage au sol, classé P3   | 25 kg   | 4 322      | 3 500     | 6 300     |
| <b>03</b> | <b>Electrique / Electricité</b>   |         |            |           |           |
| 03.01.01  | Câble électrique RO 2V 3 G 1,5  | Mètre L | 112        | 102       | 123       |
| 03.02.01  | Goulottes 100 x 50 Longueur 2 m   | U       | 5 691      | 5 286     | 6 058     |
| 03.02.02  | Chemin de câbles type cablofil 150 x 60                                       | U       | 5 987      | 3 355     | 8 100     |
| 03.03.01  | Disjoncteur de type 1 : 1 ou 2 pôles + neutre                                 | U       | 3 108      | 1 438     | 7 001     |
| 03.03.02  | Disjoncteur de type 2 : tétrapolaire 4 x 25 A courbe C                        | U       | 14 740     | 11 965    | 16 495    |
| 03.04.00  | Électricité   | kw/h    | 28         | 28        | 28        |
| 03.05.00  | Luminaire encastré 4 x 18 basse luminance                                     | U       | 12 928     | 10 000    | 18 780    |
| 03.06.01  | Prise de courant type 1 : 2 Pôles + Terre mosaïques 16 A encastrées           | U       | 610        | 525       | 780       |
| 03.06.03  | Prise de courant type 2 : plexo 2 Pôles + Terre 16 A étanche à volet encastré | U       | 1 711      | 1 430     | 2 045     |
| <b>05</b> | <b>Métallique</b>   |         |            |           |           |
| 05.03.00  | Poutrelle en acier - IPE profil 120 mm  | Mètre L | 1 746      | 1 635     | 1 890     |
| 05.04.00  | Profils creux en acier  | Mètre L | 1 167      | 966       | 1 315     |
| 05.05.00  | Ronds en acier béton - fers tors 14 mm  | Mètre L | 153        | 139       | 167       |
| 05.06.00  | Tôle nervurée galvanisée - largeur 720 mm                                     | Mètre L | 1 606      | 1 570     | 1 650     |
| 05.07.00  | Tôle ondulée galvanisée - largeur 836 mm                                      | Mètre L | 1 590      | 1 570     | 1 600     |
| 05.08.00  | Tôle plane  | Mètre L | 3 950      | 2 795     | 6 568     |
| 05.10.00  | Tube galvanisé - tuyau 3/4  | Mètre L | 391        | 316       | 459       |
| <b>06</b> | <b>Minéral</b>  |         |            |           |           |
| 06.01.01  | Agrégat de diamètre 5 / 15  | m3      | 4 526      | 3 962     | 5 277     |
| 06.01.02  | Agrégat de diamètre 0 / 30  | m3      | 4 756      | 3 192     | 8 605     |
| 06.01.03  | Agrégat de diamètre 0 / 60  | m3      | 3 585      | 3 239     | 3 969     |
| 06.01.04  | Agrégat de diamètre 15 / 25   | m3      | 4 109      | 3 898     | 4 350     |
| 06.02.01  | Carreaux grès émaillés  | m²      | 2 157      | 1 552     | 3 879     |
| 06.02.02  | Carreaux grès cérame  | m²      | 2 091      | 1 750     | 2 490     |
| 06.03.01  | Ciment prise mer  | 50 kg   | 954        | 930       | 1 014     |
| 06.03.02  | Ciment ordinaire  | 50 kg   | 930        | 851       | 1 000     |
| 06.04.01  | Sable fin   | m3      | 8 090      | 5 500     | 11 583    |
| 06.04.02  | Gros sable  | m3      | 5 459      | 3 763     | 8 620     |
| 06.05.01  | Verre clair   | m²      | 4 607      | 3 500     | 5 714     |
| 06.05.02  | Verre bronze  | m²      | 4 776      | 3 600     | 6 275     |
| <b>07</b> | <b>Outillage/quincaillerie</b>  |         |            |           |           |
| 07.02.00  | Appareil complet de climatisation murale - 18 000 BTU                         | U       | 85 380     | 83 074    | 121 538   |
| 07.03.00  | Lavabo blanc nu + colonne (vasque 60 x 50)                                    | U       | 11 185     | 9 457     | 16 922    |
| 07.04.00  | Moquette  | m²      | 773        | 700       | 853       |
| 07.05.01  | Charnière invisible   | U       | 479        | 150       | 862       |
| 07.05.02  | Coulisse de tiroir  | U       | 518        | 350       | 646       |
| 07.05.03  | Serrure de garniture de porte   | U       | 2 519      | 1 228     | 6 198     |
| 07.05.04  | Paumelle diamètre 100   | U       | 274        | 153       | 905       |
| 07.06.00  | Robinetterie pour lavabo  | U       | 6 361      | 4 112     | 8 600     |
| 07.07.00  | Tube en PVC - 100 x 3,2 mm  | Mètre L | 569        | 496       | 620       |

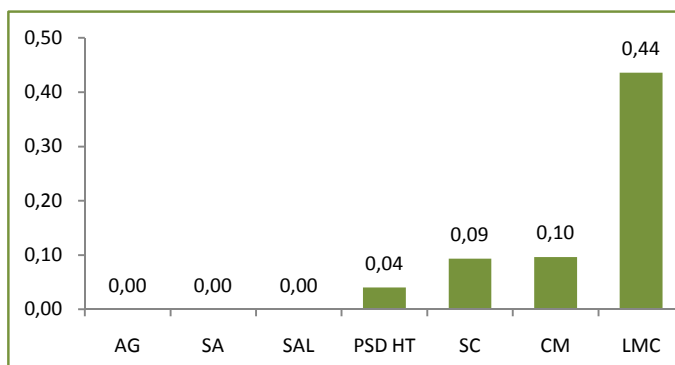
## CONTRIBUTIONS EN POINT D'INDEX AUX VARIATIONS DES INDEX BTP

La contribution à la variation de l'index se définit comme le rapport des variations pondérées des indices élémentaires sur celle de l'index. Ces rapports sont ensuite convertis en points de variation.

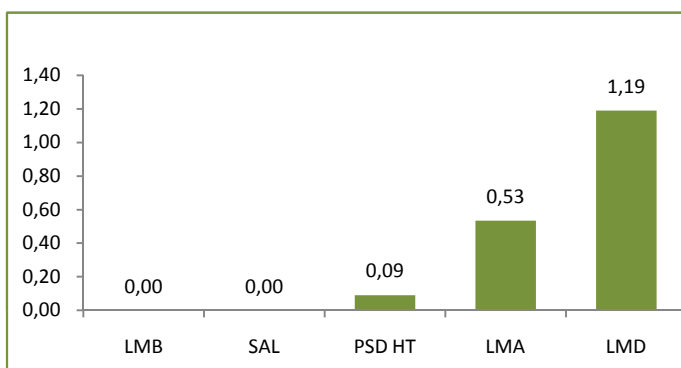
**BTP 01.0 - Index général tous corps d'état (0,6 %)**



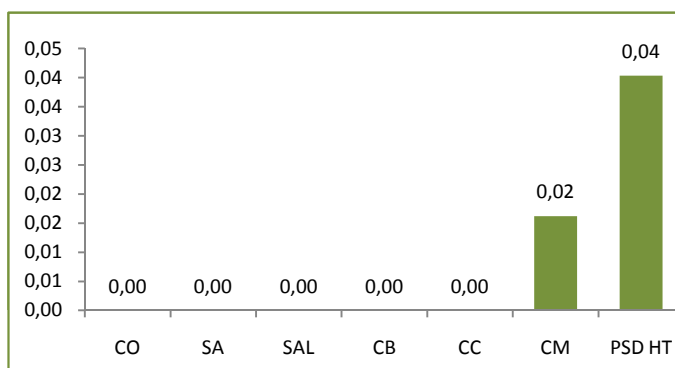
**BTP 02.0 - Gros œuvre, béton armé (0,7 %)**



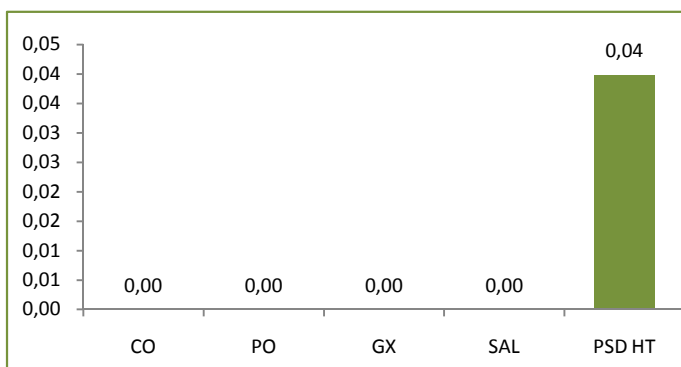
**BTP 03.0 - Ossature et charpente métallique (1,8 %)**



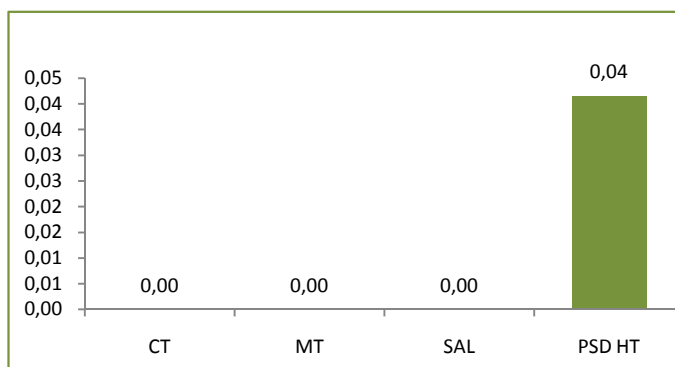
**BTP 04.1 - Revêtement carrelage (0,1 %)**



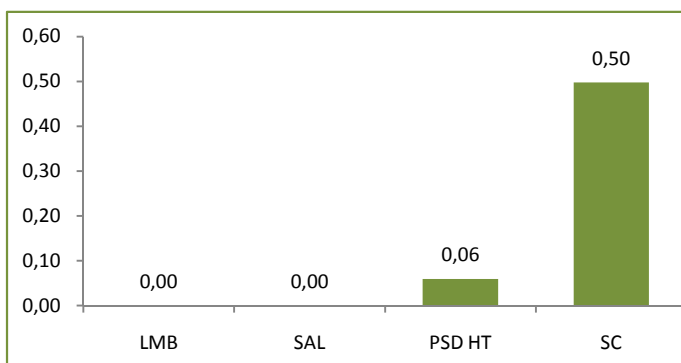
**BTP 04.2 - Revêtement thermoplastique (0 %)**



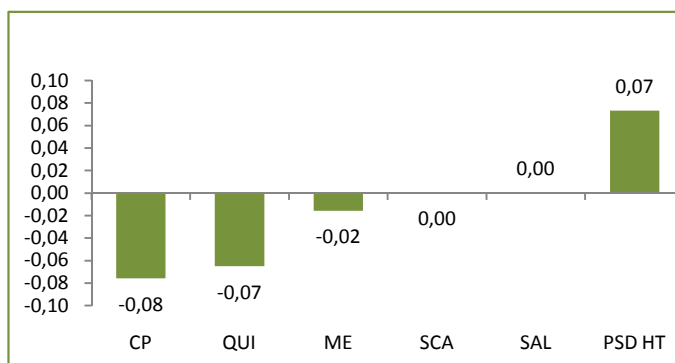
**BTP 04.3 - Revêtement moquette (0 %)**



**BTP 05.0 - Charpente bois (0,6 %)**



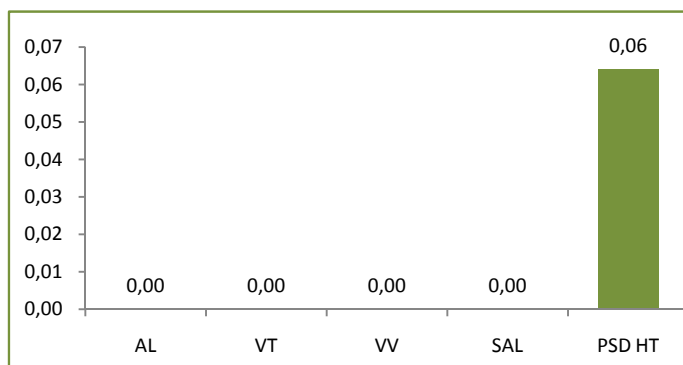
**BTP 06.1 - Menuiseries bois intérieures et extérieures (-0,1 %)**



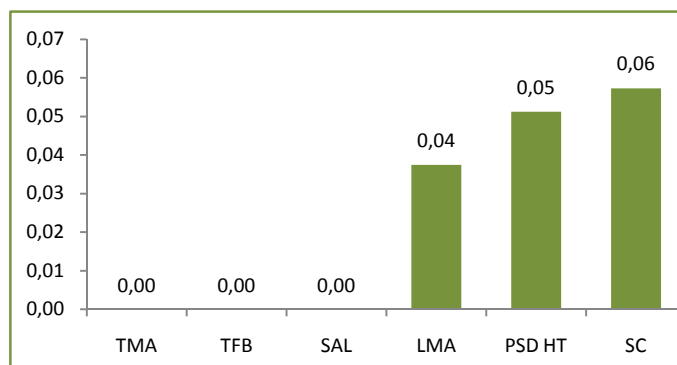
## CONTRIBUTIONS EN POINT D'INDEX AUX VARIATIONS DES INDEX BTP - Suite

La contribution à la variation de l'index se définit comme le rapport des variations pondérées des indices élémentaires sur celle de l'index. Ces rapports sont ensuite convertis en points de variation.

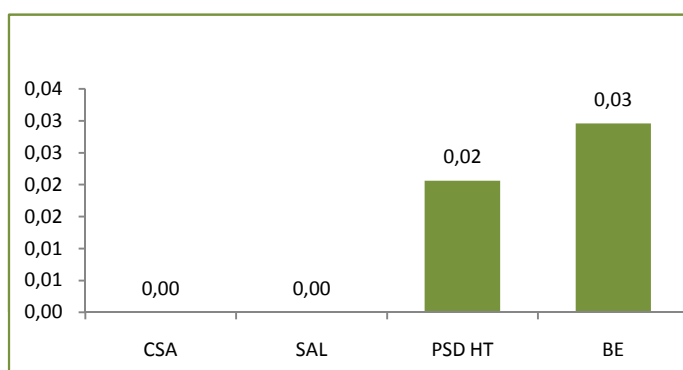
**BTP 06.2 - Menuiseries aluminium (0,1 %)**



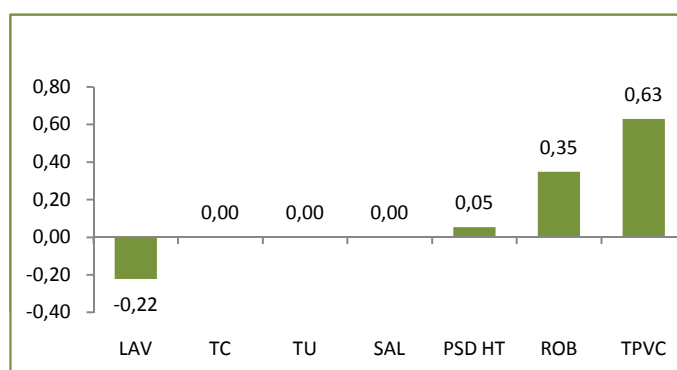
**BTP 07.1 - Couvertures métalliques (0,1 %)**



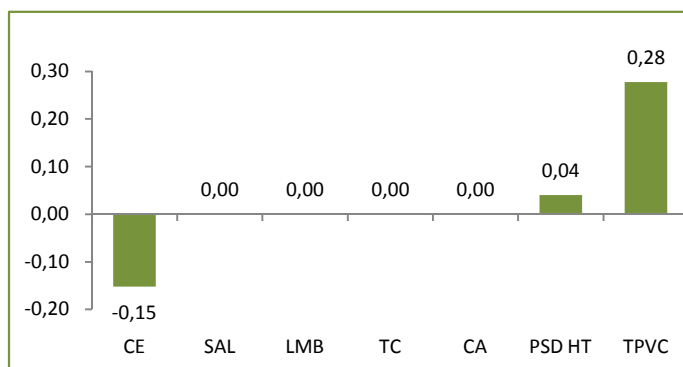
**BTP 08.0 - Etanchéité multicouche (0,1 %)**



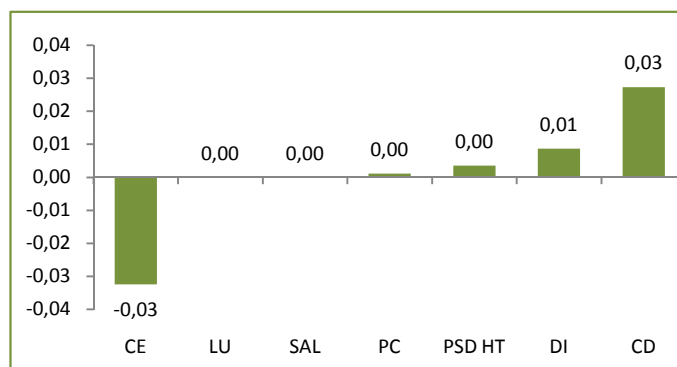
**BTP 09.0 - Plomberie sanitaire (0,8 %)**



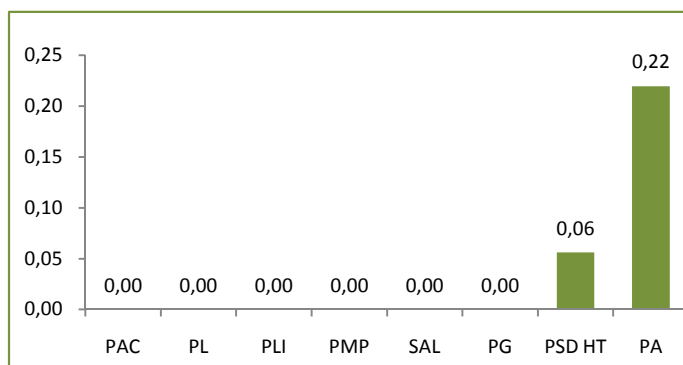
**BTP 10.0 - Ventilation et conditionnement d'air (0,2 %)**



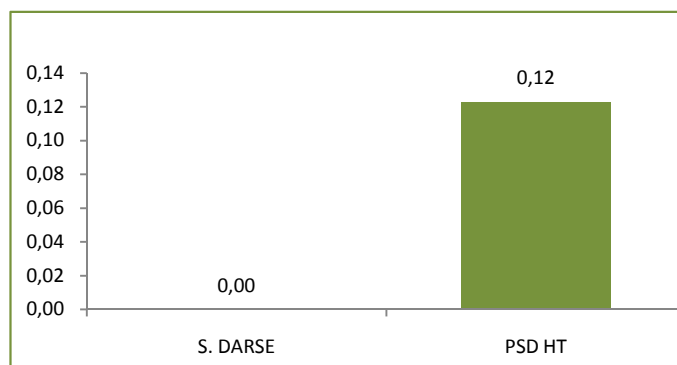
**BTP 11.0 - Electricité (0 %)**



**BTP 13.0 - Peinture (0,3 %)**



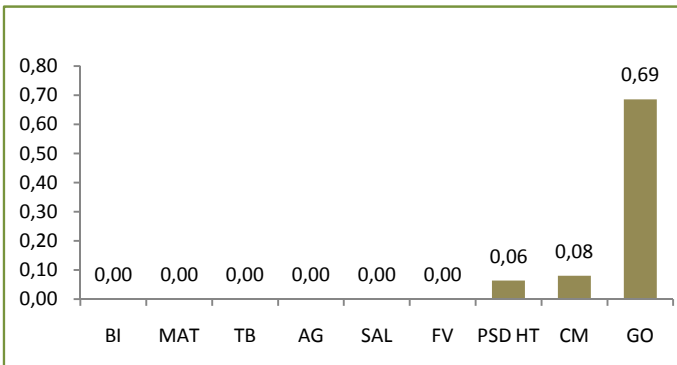
**BTP 14.0 - Index ingénierie (0,1 %)**



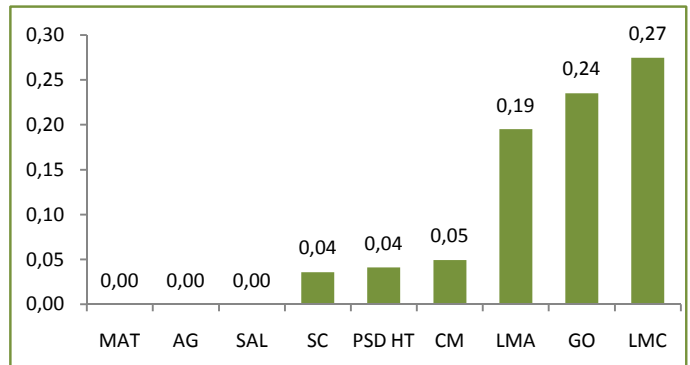
## CONTRIBUTIONS EN POINT D'INDEX AUX VARIATIONS DES INDEX TPP

La contribution à la variation de l'index se définit comme le rapport des variations pondérées des indices élémentaires sur celle de l'index. Ces rapports sont ensuite convertis en points de variation.

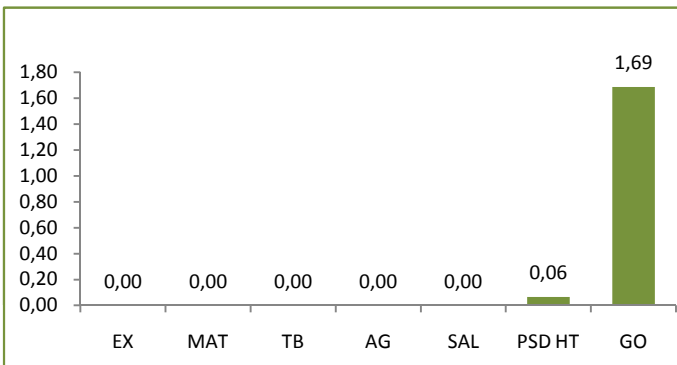
**TPP 01.0 - Index général tous travaux (0,8 %)**



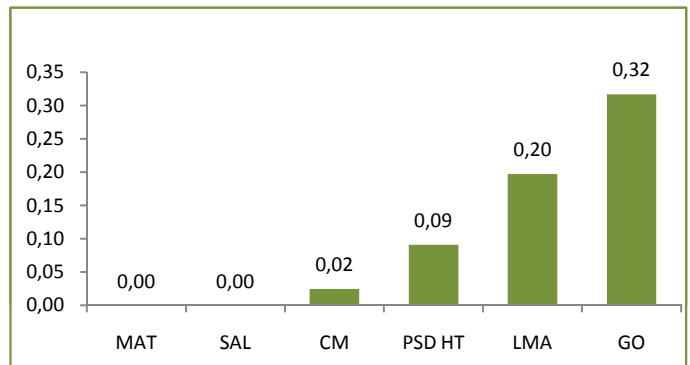
**TPP 02.0 - Ouvrage d'art en site terrestre, fluvial ou maritime et fondations spéciales (0,8 %)**



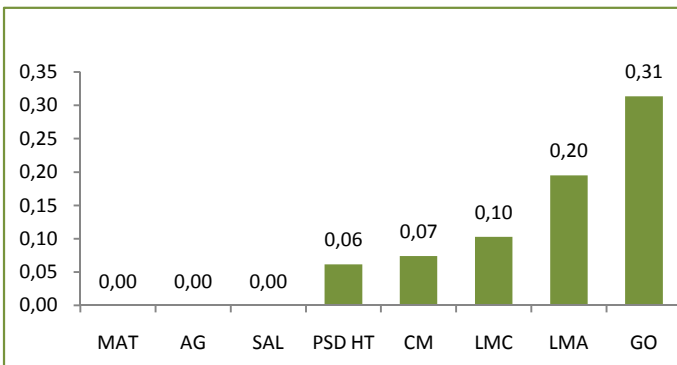
**TPP 03.0 - Terrassements généraux (1,8 %)**



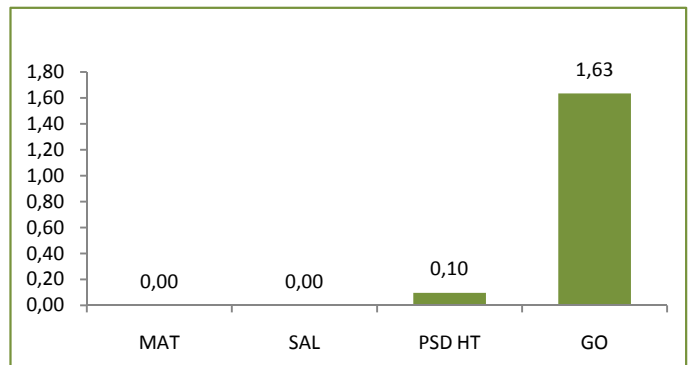
**TPP 04.0 - Sondages et forages (0,6 %)**



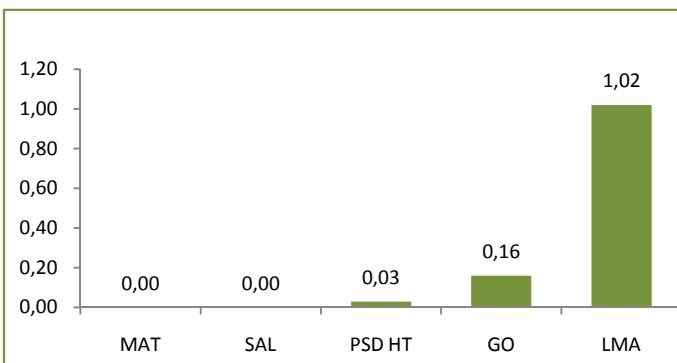
**TPP 05.0 - Travaux en souterrain (0,7 %)**



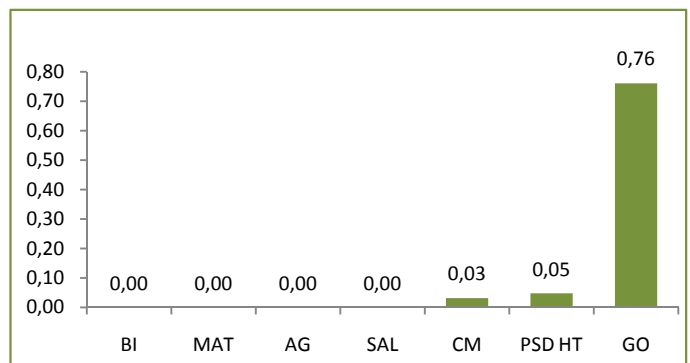
**TPP 06.0 - Dragages maritimes (1,7 %)**



**TPP 07.0 - Fourniture et battage de palplanches définitivement incorporées aux ouvrages (1,2 %)**



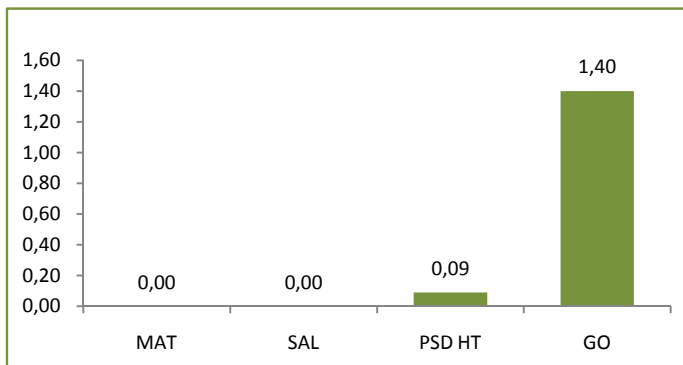
**TPP 08.0 - Routes et aéroports avec fourniture et répandage d'enrobés (0,8 %)**



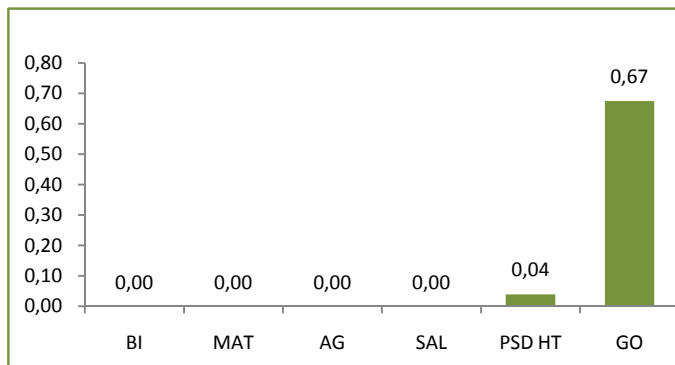
## CONTRIBUTIONS EN POINT D'INDEX AUX VARIATIONS DES INDEX TPP(Suite) ET PSD

La contribution à la variation de l'index se définit comme le rapport des variations pondérées des indices élémentaires sur celle de l'index. Ces rapports sont ensuite convertis en points de variation.

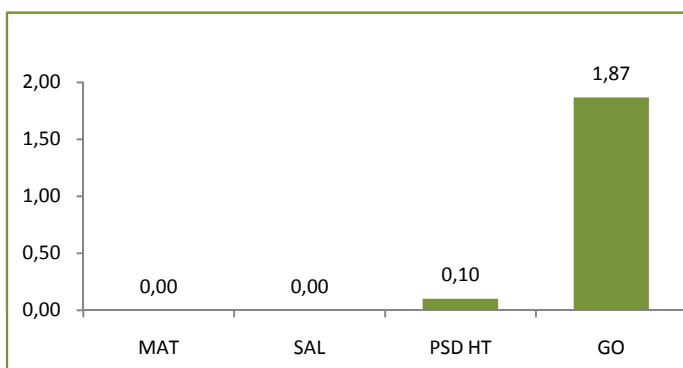
**TPP 08.B - Routes et aérodromes sans fourniture (1,5 %)**



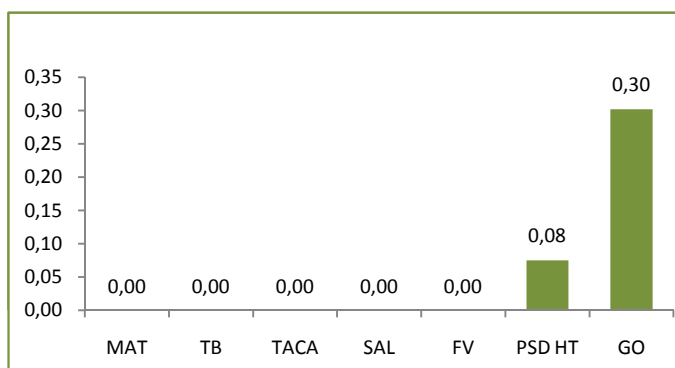
**TPP 09.0 - Travaux d'enrobés, fabrication et mise en œuvre (avec fourniture de bitume et de granulats) (0,7 %)**



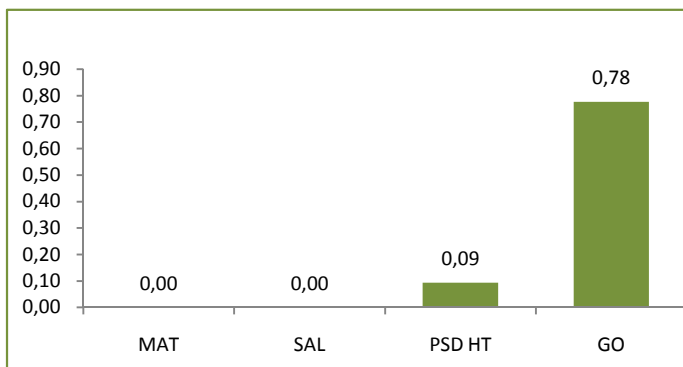
**TPP 09.B - Travaux d'enrobés, sans fourniture (2 %)**



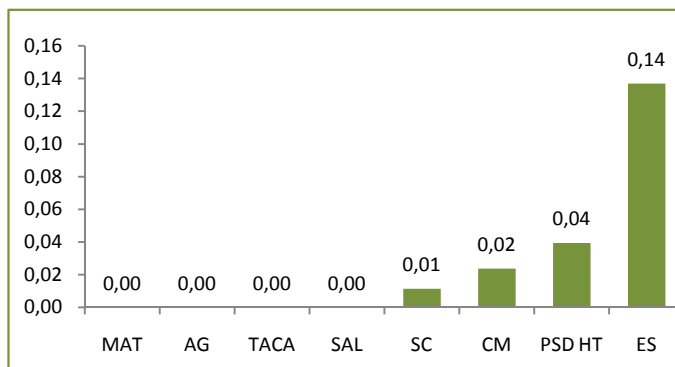
**TPP 10.0 - Canalisations, égouts, assainissement et adduction d'eau avec fourniture (0,4 %)**



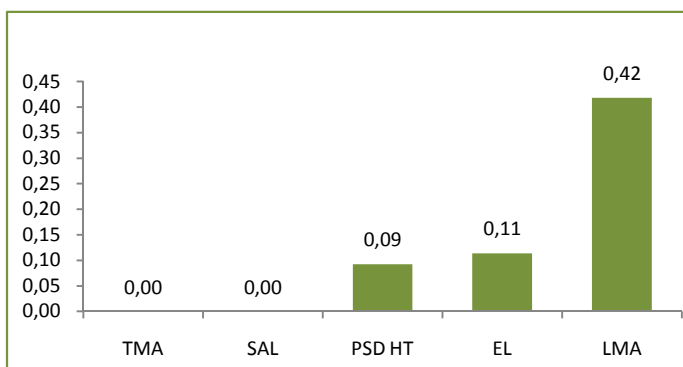
**TPP 10.B - Canalisations sans fourniture (0,9 %)**



**TPP 12.0 - Réseaux d'électrification (0,2 %)**



**TPP 13.0 - Charpentes et ouvrages métalliques (0,6 %)**



**PSD HT - Produits et services divers hors TVA (+ 0,4 %) - les 5 plus fortes variations en valeur absolue**

