

**BAREME D'INDEXATION VALABLE
 POUR LES MOIS DE JUIN , JUILLET ET AOUT 2007**

(En application de l'Arrêté du Premier Ministre n° 3.17.99 du 12 juillet 1999 fixant les règles et les conditions de révision des prix des marchés de travaux, fournitures ou services passés pour le compte de l'Etat)

| INDEX APPLICABLES AUX MARCHES DE L'ETAT | SYMBOLES | INDEX H T BASE AVRIL 1972 | | |
|---|----------|---------------------------|---------|---------|
| | | Juin 07 | Juil 07 | août-07 |
| LISTE N°1 -INDEX SIMPLES | | | | |
| a) - Métaux ferreux : | | | | |
| Acier rond lisse (pour béton armé)..... | A | 1006.4 | 1006.4 | 1006.4 |
| Acier torsadé (pour béton armé)..... | At | 1141.5 | 1150.6 | 1150.6 |
| Fer pour charpente..... | Fe | 915.9 | 915.9 | 915.9 |
| Poutrelle IPN pour charpente..... | Alp | 961.9 | 961.9 | 961.9 |
| Tôle moyenne (Thomas ou Martin)..... | Tt | 676.4 | 676.4 | 676.4 |
| Tôle fine laminée laminée à froid..... | Af | 936.5 | 936.5 | 936.5 |
| Tôle fine laminée laminée à chaud..... | Ac | 1158.8 | 1158.8 | 1158.8 |
| Tôle forte en acier A.33..... | Aa | 1099.2 | 1099.2 | 1099.2 |
| Tôle en acier inoxydable..... | Ai | 937.3 | 937.3 | 937.3 |
| Feuillard d'acier à câble..... | Fac | 509.8 | 509.8 | 509.8 |
| Tôle à cristaux orientés..... | Aco | 514.8 | 514.8 | 514.8 |
| Tube serrurier..... | Tr | 877.4 | 877.4 | 877.4 |
| Tube acier..... | Ta | 870.3 | 870.3 | 870.3 |
| Tuyau de fonte..... | Tf | 3624.0 | 3624.0 | 3624.0 |
| Pièces spéciales en fonte avec joint gibault..... | Pg | 1852.7 | 1854.8 | 1854.8 |
| Boulons décolletés..... | Bd | 390.0 | 390.0 | 390.0 |
| Boulons matrices..... | Bm | 299.1 | 299.1 | 299.1 |
| b) Métaux non ferreux | | | | |
| Fil de cuivre nu..... | Cf | 1592.2 | 1663.3 | 1663.3 |
| Fil de cuivre rigide isolé..... | Cu | 981.0 | 993.3 | 993.3 |
| Bronze en lingots 88/12..... | Bz | 903.4 | 903.4 | 903.4 |
| Laiton en lingots 65/35..... | Lt | 1310.7 | 1310.7 | 1310.7 |
| Etain Banka à 99.9 %..... | Sn | 795.9 | 795.9 | 795.9 |
| Plomb laminé en feuille..... | Pbl | 745.2 | 745.2 | 745.2 |
| Zinc laminé..... | Znl | 1948.2 | 1948.2 | 1948.2 |
| Aluminium A5..... | Al | 2701.7 | 2701.7 | 2701.7 |
| Aluminium qualité électrique..... | Ale | 940.1 | 956.6 | 956.6 |
| Tôle ondulée en aluminium..... | Toa | 351.3 | 351.3 | 351.3 |
| Tube d'irrigation en aluminium..... | Tia | 1627.3 | 1627.3 | 1627.3 |
| Fil machine Alumoweld..... | Alw | 638.5 | 638.5 | 638.5 |
| Profils pour menuiserie aluminium..... | Pra | 331.4 | 331.4 | 331.4 |
| c) Liants en produits en terre cuite : | | | | |
| Ciment en vrac..... | Cv | 941.3 | 941.3 | 941.3 |
| Ciment en sacs..... | Cs | 912.5 | 912.5 | 912.5 |
| Plâtre..... | Pl | 1049.3 | 1070.6 | 1070.6 |
| Brique creuse..... | Br | 834.1 | 834.1 | 834.1 |
| Gres Cerame..... | Gc | 105.0 | 105.0 | 105.0 |
| d) Bois | | | | |
| Sapin blanc..... | Sb | 1332.6 | 1332.6 | 1332.6 |
| Sapin rouge..... | Sr | 1407.5 | 1407.5 | 1407.5 |
| Hêtre etuvé..... | He | 741.1 | 741.1 | 741.1 |
| Contre plaque d'Okoumé..... | Cp | 630.3 | 630.3 | 630.3 |
| e) Huiles et graisses : | | | | |
| Huile minerale non détergente..... | Hm | 703.2 | 703.2 | 703.2 |
| Huile détergente..... | Hd | 509.2 | 509.2 | 509.2 |
| Huile isolante pour transformateurs..... | Hu | 665.8 | 665.8 | 665.8 |
| Huiles pour boîtes et ponts..... | Hb | 421.7 | 421.7 | 421.7 |
| Huile de rinçage..... | Hr | 760.6 | 760.6 | 760.6 |
| Huile de frein..... | Hf | 866.0 | 866.0 | 866.0 |
| Huile pour mouvements et systèmes hydrauliques..... | Hi | 972.1 | 972.1 | 972.1 |
| Graisse multipurpose a base de lithium..... | Gm | 502.3 | 502.3 | 502.3 |

| INDEX APPLICABLES AUX MARCHES DE L'ETAT | SYMBOLES | INDEX H T BASE AVRIL 1972 | | |
|--|----------|---------------------------|---------|---------|
| | | Juin 07 | Juil 07 | août-07 |
| f) - Carburant - Combustible - Energie | | | | |
| Fioul..... | Fu | 2788.2 | 2788.2 | 2788.2 |
| Gasoil..... | G | 1690.4 | 1690.4 | 1690.4 |
| Essence super..... | Esp | 112.8 | 112.8 | 112.8 |
| Charbon Industriel..... | Ci | 661.9 | 661.9 | 661.9 |
| Coke métallurgique..... | Ck | 442.0 | 442.0 | 442.0 |
| Energie électrique haute tension..... | Eh | 632.2 | 632.2 | 632.2 |
| Energie électrique basse tension..... | Eb | 648.3 | 648.3 | 648.3 |
| Energie électrique moyenne tension..... | Emt | 82.7 | 82.7 | 82.7 |
| g) - Appareils sanitaires: | | | | |
| WC a l'anglaise..... | Wca | 379.9 | 379.9 | 379.9 |
| WC a la turque (brut)..... | Wct | 438.7 | 438.7 | 438.7 |
| Evier..... | Ev | 581.6 | 581.6 | 581.6 |
| Lavabo..... | La | 471.0 | 471.0 | 471.0 |
| Lave- mains..... | Lm | 365.9 | 365.9 | 365.9 |
| h) - Etanchéité -Bitume-émulsifiant : | | | | |
| Bitume d'étanchéité en sacs..... | Bi | 1195.4 | 1248.1 | 1248.1 |
| Bitume d'étanchéité en vrac..... | Biv | 1079.7 | 1137.1 | 1137.1 |
| Feutre imprégné surfacé 27 S ou 1350..... | Fi | 625.4 | 625.4 | 625.4 |
| Bitume pur routier..... | Bs | 2827.2 | 2966.5 | 2966.5 |
| Bitume fluide routier..... | Cb | 3311.6 | 3467.9 | 3467.9 |
| Emulsifiant..... | Em | 3077.8 | 3077.8 | 3077.8 |
| i) - Peinture Vitrerie : | | | | |
| Huile de lin..... | H | 794.6 | 794.6 | 794.6 |
| Blanc de zinc..... | Zn | 601.6 | 601.6 | 601.6 |
| Minium de plomb..... | Mm | 729.2 | 729.2 | 729.2 |
| Produits de peinture..... | Pp | 108.0 | 108.0 | 108.0 |
| Verre simple étiré..... | Ve | 413.0 | 413.0 | 413.0 |
| Verre a vitre épais..... | Vep | 441.9 | 441.9 | 441.9 |
| Verre lamine..... | VI | 726.9 | 726.9 | 726.9 |
| Glace polie..... | Gl | 180.3 | 180.3 | 180.3 |
| j) - Caoutchouc et isolants divers | | | | |
| Polyéthylène..... | Pe | 2283.2 | 2283.2 | 2283.2 |
| Polyéthylène réticulé..... | Pr | 452.4 | 452.4 | 452.4 |
| Polyéthylène pour tuyau d'irrigation..... | Pei | 542.8 | 542.8 | 542.8 |
| Chlorure polyvinyle (isolant)..... | Cy | 540.5 | 540.5 | 540.5 |
| Chlorure polyvinyle (gaine)..... | Cg | 538.3 | 538.3 | 538.3 |
| Caoutchouc artificiel Néoprène..... | Ne | 1371.0 | 1371.0 | 1371.0 |
| Caoutchouc artificiel Butyl..... | Bu | 799.8 | 799.8 | 799.8 |
| Diélectrique chlore ou pyralène..... | Dc | 797.8 | 797.8 | 797.8 |
| Isolant en papier imprégné..... | Ip | 518.8 | 518.8 | 518.8 |
| Caoutchouc naturel SMR 20..... | Smr | 289.0 | 289.0 | 289.0 |
| Caoutchouc synthétique SBR 1500..... | Sbr | 206.6 | 206.6 | 206.6 |
| Caoutchouc synthétique EPT..... | Ept | 322.3 | 322.3 | 322.3 |
| Noir de carbone HAFN 330..... | Nea | 265.4 | 265.4 | 265.4 |
| Tissu polyester adhésif..... | Tpa | 264.6 | 264.6 | 264.6 |
| k) - Divers | | | | |
| Tuyau en amiante ciment pour canalisation..... | Tca | 1950.6 | 1952.5 | 1952.5 |
| Plaque en amiante ciment..... | Pam | 1966.7 | 1970.2 | 1970.2 |
| Crepine..... | Crep | 113.1 | 113.1 | 113.1 |
| Buse en beton arme (0.6 de diametre)..... | Tba | 2792.7 | 2792.7 | 2792.7 |
| Tuyau en polychlorure de vinyle..... | Tpc | 6849.0 | 6849.0 | 6849.0 |
| Elément ondulé en amiante ciment..... | Tam | 1977.4 | 1981.1 | 1981.1 |
| Tube plastique CAPRIPLAST..... | Tc | 363.6 | 363.6 | 363.6 |
| Polyester en plaque..... | Py | 853.7 | 853.7 | 853.7 |
| Câble arme à 4 conducteurs..... | Ca | 769.5 | 776.1 | 776.1 |
| Lustrerie..... | Lust | 121.1 | 121.1 | 121.1 |
| Disjoncteurs..... | Disj | 187.0 | 187.0 | 187.0 |
| Explosif..... | E | 572.5 | 572.5 | 572.5 |
| Creosote PTT..... | Cr | 1585.4 | 1585.4 | 1585.4 |
| Theodolite Wild T2 complet avec trépied..... | Th | 1464.3 | 1464.3 | 1464.3 |
| Sable..... | Sa | 118.8 | 118.8 | 118.8 |
| Gravette..... | Gr | 134.2 | 134.2 | 134.2 |
| Liège..... | Lie | 224.3 | 224.3 | 224.3 |

| INDEX APPLICABLES AUX MARCHES DE L'ETAT | SYMBOLES | INDEX H T BASE AVRIL 1972 | | |
|--|----------|---------------------------|---------|---------|
| | | Jun 07 | Juil 07 | août-07 |
| i) - Transports : | | | | |
| Transports ONT | T | 338.0 | 338.0 | 338.0 |
| Transports prive par route(base 100 janvier 81) | Mtn | 338.7 | 338.7 | 338.7 |
| Transport par voie ferree | Tv | 441.1 | 441.1 | 441.1 |
| Transport maritime | Tp | 712.4 | 712.4 | 712.4 |
| m) - Matériels : | | | | |
| Materiel pour terrassement aux gros engins | Mc2 | 1579.3 | 1579.3 | 1579.3 |
| Pour travaux de terrassement | Mc3 | 206.9 | 206.9 | 206.9 |
| Pour travaux d'assainissement et de soutènement | Mc4 | 177.0 | 177.0 | 177.0 |
| Pour travaux de construction de route avec enduit superficiel ou materiaux traités au liant hydrocarboné | Mc5 | 198.0 | 198.0 | 198.0 |
| Pour travaux de renforcement ou de construction dechaussée avec enduit superficiel | Mc6 | 201.2 | 201.2 | 201.2 |
| Pour travaux de construction de renforcement de chaussée ou de couche roulant avec materiaux traités au liant hydrocarboné | Mc7 | 140.7 | 140.7 | 140.7 |
| Pour travaux de couche de roulement avec enduit superficiel | Mc8 | 202.3 | 202.3 | 202.3 |
| Pour travaux de construction d'ouvrage d'art | Mc9 | 137.0 | 137.0 | 137.0 |
| Pour travaux de reconnaissance géologique et géotechniques et forages d'eau | Mc10 | 113.8 | 113.8 | 113.8 |
| Pour travaux de canalisations d'eau potable | Mc11 | 192.0 | 192.0 | 192.0 |
| n) - Index complexe de l'habitat économique : | | | | |
| Quincaillerie | Q | 530.1 | 530.1 | 530.1 |
| Quincaillerie pour menuiserie aluminium | Qal | 226.0 | 226.0 | 226.0 |
| Canalisations habitat type I(niveau Fer galvanisé-Fonte) | CaR | 434.5 | 434.5 | 434.5 |
| Canalisations habitat type II(plusieurs niveau Fer galvanisé- Fonte) | Cal | 877.1 | 877.1 | 877.1 |
| Canalisations habitat type III(plusieurs niveau amiante ciment) | CaM | 881.5 | 881.5 | 881.5 |
| Petit appareillage électrique | Ap | 2556.0 | 2556.0 | 2556.0 |
| o) - Index global pour les terrassements ordinaires : | | | | |
| Mc1 | Mc1 | 1181.3 | 1181.3 | 1181.3 |
| LISTE N°2 - INDEX GLOBAUX : | | | | |
| A) Applicables aux Marchés d'habitat économique : | | | | |
| I A Gros-œuvre Type A (Murs port aggl.) | GOA | 449.3 | 449.3 | 449.3 |
| I B Gros-œuvre Type B Ossature BA br.) | GOB | 475.7 | 475.7 | 475.7 |
| II Menuiserie-Quincaillerie | MQ | 360.7 | 360.7 | 360.7 |
| III Plomberie Sanitaire habitat économique : | | | | |
| d-type I | PS/CaR | 321.2 | 321.2 | 321.2 |
| d-type II | PS/Cal | 543.1 | 543.1 | 543.1 |
| d-type III | PS/CaM | 545.1 | 545.1 | 545.1 |
| IV Etanchéité | ET | 425.7 | 430.9 | 430.9 |
| Va Electricité (Immeubles) | ELI | 475.9 | 477.8 | 477.8 |
| Vb Electricité (Petit bâtiments) | ELB | 487.7 | 489.0 | 489.0 |
| VI Peinture-Vitrierie | Pv | 376.7 | 376.7 | 376.7 |
| VII Ferronnerie | F | 518.0 | 518.0 | 518.0 |
| B) - Bâtiments industriels-le m2 couvert : | Bpi | 637.9 | 638.2 | 638.2 |
| LISTE N°3- SALAIRES ET CHARGES SOCIALES : | | | | |
| a) - Index Salaires : | | | | |
| a) faible proportion de manœuvres payés au smig (base Août 1977) | S1 | 216.7 | 216.7 | 216.7 |
| b) proportion moyenne de manœuvres payés au smig (base Avril 1972) | S | 282.8 | 282.8 | 282.8 |
| c) forte proportion de manœuvres payés au smig base Août 1977) | S2 | 341.8 | 341.8 | 341.8 |
| d) Salaire d'un cadre de catégorie | Sc | 100.0 | 100.0 | 100.0 |
| b) - Index charges sociales : | | | | |
| a) Marchés de travaux publics (ouvrages de génie-civil) | ChTp | 44.60% | 44.60% | 44.60% |
| b) Marchés de bâtiment y compris habitat économique | ChB | 41.60% | 41.60% | 41.60% |
| c) Société de topographie B d'étude | ChE | 39.30% | 39.30% | 39.30% |
| d) Marchés de fourniture mat. de construction | ChFc | 36.20% | 36.20% | 36.20% |
| e) Marchés de fourniture ordinaires mat et d'appareillage | ChFM | 32.00% | 32.00% | 32.00% |

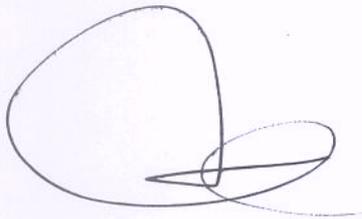
| LISTE N°4- TAXES | SYMBOLE | juil-07 |
|--|---------|---------|
| Marchés des bâtiments génie civil et travaux comportant la taxe sur les travaux immobiliers | Ti | 14% |
| - Marchés de fournitures diverses, de matériaux de construction ou de marchandises | Tf | 20% |
| - Marchés de fourniture de carburants | Tpc | 7% |
| - Marchés de prestations de service \ compris celle relevant d'une profession libérale (marchés d'études, contrats d'architectes ..) | Tps | 20% |
| - Marchés de transport | Ts | 14% |

INDEX AYANT SUBI UNE VARIATION :

En Juillet 2007 par rapport à Juin 2007

Liste 1 . At - Pg -Cf - Cu - Ale - Pl - Bi - Biv - Bs - Cb -Tca - Pam - Tam - ca4

**MINISTERE DE L'EQUIPEMENT ET DU TRANSPORT
LE SECRETAIRE GENERAL
DU DEPARTEMENT DE L'EQUIPEMENT**



ROYAUME DU MAROC

**MINISTERE DE L'EQUIPEMENT ET
DU TRANSPORT**
N° DAT/32/ 763 bis

**INDEX GLOBAUX
BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS
RELATIFS AUX MOIS
DE JUIN , JUILLET ET AOUT 2007**

| INDEX APPLICABLES AUX MARCHES DE L'ETAT | SYMBOLE | INDEX H T BASE JANVIER 1987 | | |
|--|---------|-----------------------------|------------|---------|
| | | Juin 07 | Juillet 07 | août-07 |
| A- TRAVAUX ROUTIERS - Terrassements..... | TR1 | 186.3 | 186.3 | 186.3 |
| - Assainissement et soutènement..... | TR2 | 184.4 | 184.6 | 184.6 |
| - Travaux de construction de plate forme..... | TR3 | 188.4 | 188.4 | 188.4 |
| - Travaux de construction de route avec enduit superficiel fourniture de liant non comprise..... | | | | |
| - Travaux de construction de route avec matériaux traités au liant hydrocarboné. fourniture de liant non comprise..... | TR3bis | 196.9 | 198.0 | 198.0 |
| - Travaux de construction de route avec enduit superficiel y compris fourniture de liant..... | | | | |
| - Travaux de construction de route avec matériaux traités au liant hydrocarboné y compris fourniture de liant..... | | | | |
| - Travaux de renforcement ou de construction de chaussée avec enduit superficiel fourniture de liant non comprise..... | TR4 | 183.4 | 183.4 | 183.4 |
| - Travaux de renforcement ou de construction de chaussée avec enduit superficiel y compris fourniture de liant..... | TR4bis | 205.4 | 207.5 | 207.5 |
| Travaux de construction ou de renforcement de chaussée avec matériaux traités au liant hydrocarboné.fourniture de liant non comprise .. | | | | |
| Travaux de construction ou de renforcement de chaussée avec matériaux traités au liant hydrocarboné. fourniture de liant non comprise..... | TR5 | 164.8 | 164.8 | 164.8 |
| - Travaux de couche de roulement en matériaux traités au liant hydrocarboné. fourniture de liant non comprise..... | | | | |
| Travaux de construction ou de renforcement de chaussée avec matériaux traités au liant hydrocarboné y compris fourniture de liant..... | TR5bis | 207.7 | 212.0 | 212.0 |
| - Travaux de couche de roulement en matériaux traités au liant hydrocarboné. y compris fourniture de liant..... | | | | |
| - Travaux de couche de roulement en enduit superficiel fourniture de liant non comprise..... | TR6 | 173.6 | 173.6 | 173.6 |
| - Travaux de couche de roulement en enduit superficiel y compris fourniture de liant..... | TR6bis | 225.7 | 230.4 | 230.4 |

| INDEX APPLICABLES AUX MARCHES DE L'ETAT | SYMBOLE | INDEX H T BASE JANVIER 1987 | | |
|---|------------|-----------------------------|--------------|--------------|
| | | Juin 07 | Juillet 07 | août-07 |
| B- OUVRAGES D'ART : | | | | |
| - Travaux de réalisation de fondations profondes..... | OA1 | 161.2 | 161.3 | 161.3 |
| - Travaux de construction du tablier en béton armé y compris équipements..... | OA2 | 179.1 | 179.9 | 179.9 |
| - Travaux de construction du tablier en béton précontraint y compris équipements..... | OA3 | 161.7 | 162.4 | 162.4 |
| - Travaux de construction d'un ouvrage d'art en béton armé (avec fondations profondes ou superficielles)..... | OA4 | 194.4 | 195.1 | 195.1 |
| - Travaux de construction d'un ouvrage en béton précontraint (avec fondations profondes ou superficielles)..... | OA5 | 163.5 | 164.0 | 164.0 |
| C- BATIMENT : | | | | |
| - Gros-œuvre -Revêtement - Etanchéité..... | BAT1 | 179.7 | 180.1 | 180.1 |
| - Menuiserie..... | BAT2 | 172.1 | 172.1 | 172.1 |
| - Electricité..... | BAT3 | 247.7 | 249.0 | 249.0 |
| - Plomberie Sanitaire..... | BAT4 | 153.8 | 153.8 | 153.8 |
| - Peinture vitrerie..... | BAT5 | 155.5 | 155.5 | 155.5 |
| - Index global bâtiment tous corps d'état..... | BAT6 | 187.4 | 187.9 | 187.9 |
| D- RECONNAISSANCES GEOLOGIQUES ET GEOTECHNIQUES ET FORAGES D'EAU | | | | |
| - Reconnaissances géologiques et forages d'eau..... | SF1 | 165.2 | 165.2 | 165.2 |
| - Sondages de reconnaissances hydrogéologiques..... | SF2 | 158.8 | 158.8 | 158.8 |
| - Forages d'essai et d'exploitation..... | SF3 | 147.6 | 147.6 | 147.6 |
| - Forages profonds..... | SF4 | 161.5 | 161.5 | 161.5 |
| - Fonçage de puits..... | SF5 | 157.7 | 157.7 | 157.7 |
| - Index global « sondages et forages »..... | SF6 | 156.6 | 156.6 | 156.6 |
| E-CANALISATIONS ET RESERVOIRS D'EAU POTABLE | | | | |
| - Conduites amiantes..... | CEP1 | 279.4 | 279.5 | 279.5 |
| - Conduites en béton armé ou précontraint..... | CEP2 | 472.7 | 472.7 | 472.7 |
| - Conduites en fonte..... | CEP3 | 314.6 | 314.6 | 314.6 |
| - Réservoirs..... | REP | 203.5 | 204.1 | 204.1 |
| F- INDEX GLOBAL INGENIERIE..... | ING | 109.8 | 109.8 | 109.8 |

Index globaux ayant connu des variations au mois de Juillet 2007 par rapport au mois de Juin 2007 :

TR2 - TR3 bis - TR4bis - TR5 bis - TR6 bis - OA1 - OA2 - OA3 - OA4 - OA5 - BAT1 - BAT3 - BAT6 -
- CEP1 - REP

**MINISTERE DE L'EQUIPEMENT ET DU TRANSPORT
LE SECRETAIRE GENERAL
DU DEPARTEMENT DE L'EQUIPEMENT**