

*Direction des affaires économiques
et internationales*

Circulaire n° 2005-14 du 28 février 2005 relative à divers indices et index : ingénierie, produits de marquage routier, transport routier, végétaux et graines, bâtiment, travaux publics

NOR : *EQUE0510032C*

Références :

Circulaire n° 74-101 de 18 juin 1974 ;

Circulaire n° 99-09 du 4 février 1999.

Le ministre de l'équipement, des transports, de l'aménagement du territoire, du tourisme et de la mer à Monsieur le vice-président du conseil général des ponts et chaussées ; Messieurs les coordonnateurs des missions d'inspection générale territoriale ; Monsieur le chef de la mission interministérielle d'inspection du logement social ; Monsieur le coordonnateur de la mission d'inspection spécialisée des ouvrages d'art ; Messieurs les directeurs d'administration centrale ; Monsieur le président de la mission de contrôle des sociétés concessionnaires d'autoroutes ; Monsieur le chef de l'inspection du travail des transports ; Monsieur le haut-fonctionnaire de défense ; Madame et Messieurs les préfets de région (directions régionales de l'équipement, délégations régionales du tourisme, centres d'études techniques de l'équipement de Méditerranée, du Sud-Ouest, de Nord-Picardie, de Lyon, de l'Est, de l'Ouest et de Normandie-Centre, centres interrégionaux de formation professionnelle d'Aix-en-Provence, Arras, Clermont-Ferrand, Mâcon, Nancy, Nantes, Paris, Rouen, Toulouse et Tours, laboratoires Est et Ouest parisiens, services de la navigation du Nord-Est, du Nord - Pas-de-Calais, Rhône-Saône, de la Seine, de Strasbourg et de Toulouse, services maritimes et de navigation de Gironde, du Languedoc-Roussillon et à Nantes, services spéciaux des bases aériennes du Sud-Est, du Sud-Ouest et d'Ile-de-France) ; Mesdames et Messieurs les préfets de départements (directions départementales de l'équipement, directions de l'équipement de Mayotte et de Saint-Pierre et Miquelon, direction de l'urbanisme, du logement et de l'équipement, services maritimes du Nord, de la Seine-Maritime, des ports de Boulogne-sur-Mer et de Calais, des Bouches-du-Rhône) ; Messieurs les directeurs des ports autonomes de Dunkerque, du Havre et du Havre-Antifer, de Marseille, de Rouen, de Nantes - Saint-Nazaire, de Bordeaux, de Strasbourg, de Paris et de la Guadeloupe ; Monsieur le directeur de l'Ecole nationale des ponts et chaussées ; Monsieur le directeur de l'Ecole nationale des travaux publics de l'Etat ; Monsieur le directeur de l'Ecole nationale des techniciens de l'équipement et messieurs les directeurs des établissements d'Aix-en-Provence et de Valenciennes de l'Ecole nationale des techniciens de l'équipement ; Monsieur le président du Conseil national des transports ; Monsieur le directeur du centre d'études sur les réseaux, les transports, l'urbanisme et les constructions publiques ; Monsieur le directeur du service d'études et d'aménagement touristique de la montagne ; Monsieur le directeur du centre d'études des tunnels ; Monsieur le directeur du Centre national des ponts de secours ; Monsieur le directeur du service d'études techniques des routes et autoroutes ; Monsieur le directeur du service technique des remontées mécaniques et des transports guidés ; Monsieur le directeur du centre d'études techniques maritimes et fluviales ; Monsieur le directeur du laboratoire central des ponts-et-chaussées ; Monsieur le directeur du service technique des bases aériennes ; Monsieur le secrétaire général du secrétariat général au tunnel sous la Manche.

Je vous notifie ci-joint les valeurs :

- de l'index ingénierie créé par le communiqué publié au *Journal officiel* du 1^{er} mars 1974 ;
- de l'index PMR (produits de marquage routier) ;
- de l'indice transport routier (TR) ;
- des indices FP (fournitures de végétaux) et FG (fournitures de graines) ;
- des index bâtiment nationaux BT et des index travaux publics nationaux TP du mois de novembre 2004.

Pour le ministre et par
délégation :
*La directrice adjointe,
M.-D. de Veyrinas*

INDEX BÂTIMENT (1)

Valeur des index bâtiments nationaux
pour le mois de novembre 2004
(Base 100 : janvier 1974)

| DÉFINITION | CODE | VALEUR |
|-------------------|-------|--------|
| Tous corps d'état | BT 01 | 680,7 |

| | | |
|---|-------|-------|
| Terrassements | BT 02 | 679,3 |
| Maçonnerie et canalisations, à l'exception de : ossature, béton armé, carrelage, revêtements et plâtrerie : | | |
| Blocs et briques (6) | BT 03 | 689,7 |
| Ossature, ouvrages en béton armé | BT 06 | 648,6 |
| Ossature et charpentes métalliques | BT 07 | 543,3 |
| Plâtrerie (cloisons et enduits) | BT 08 | 662,1 |
| Carrelage et revêtement céramique | BT 09 | 611,9 |
| Revêtements en : | | |
| Plastique | BT 10 | 834,8 |
| Textiles (fibres artificielles ou synthétiques) (2) | BT 11 | 725,8 |
| Moquette (fibres naturelles) (2) | BT 12 | 617,1 |
| Mosaïques de bois collé | BT 13 | 593,4 |
| Plaques de pierre naturelle sciée et produits assimilés | BT 14 | 648,9 |
| Charpente bois en : | | |
| Résineux de pays | BT 15 | 451,7 |
| Résineux d'importation | BT 16 | 510,1 |
| Chêne | BT 17 | 487,5 |
| Menuiserie bois et sa quincaillerie : | | |
| Intérieure (bois résineux, y compris cloisons) | BT 18 | 630,4 |
| Extérieure et escaliers, en : | | |
| Bois tropicaux | BT 19 | 675,6 |
| Chêne | BT 20 | 581,4 |
| Résineux d'importation | BT 21 | 585,0 |
| Résineux de pays | BT 22 | 568,4 |
| Parquets en : | | |
| Résineux d'importation | BT 23 | 384,7 |
| Résineux de pays | BT 24 | 523,6 |
| Feuillus | BT 25 | 552,1 |
| Fermetures de baies en : | | |
| Plastique (3) | BT 26 | 547,2 |
| Aluminium | BT 27 | 553,7 |
| Métal ferreux | BT 28 | 596,6 |
| Couverture et accessoires en : | | |
| Ardoises de schiste | BT 30 | 700,0 |
| Tuiles en terre cuite | BT 32 | 564,8 |
| Tuiles en béton | BT 33 | 630,9 |
| Zinc et métal (sauf cuivre) (4) | BT 34 | 527,9 |
| Bardeaux d'asphalte | BT 35 | 545,0 |
| Plomberie sanitaire (y compris appareils) | BT 38 | 827,5 |
| Chauffage central (à l'exclusion de chauffage électrique) | BT 40 | 767,6 |
| Ventilation et conditionnement d'air | BT 41 | 557,3 |
| Menuiserie en : | | |
| Acier et serrurerie | BT 42 | 558,6 |
| Alliage d'aluminium | BT 43 | 572,5 |
| Vitrerie-Miroiterie (5) | BT 45 | 744,2 |
| Peinture, tenture | BT 46 | 736,7 |
| Electricité | BT 47 | 830,3 |
| | | |

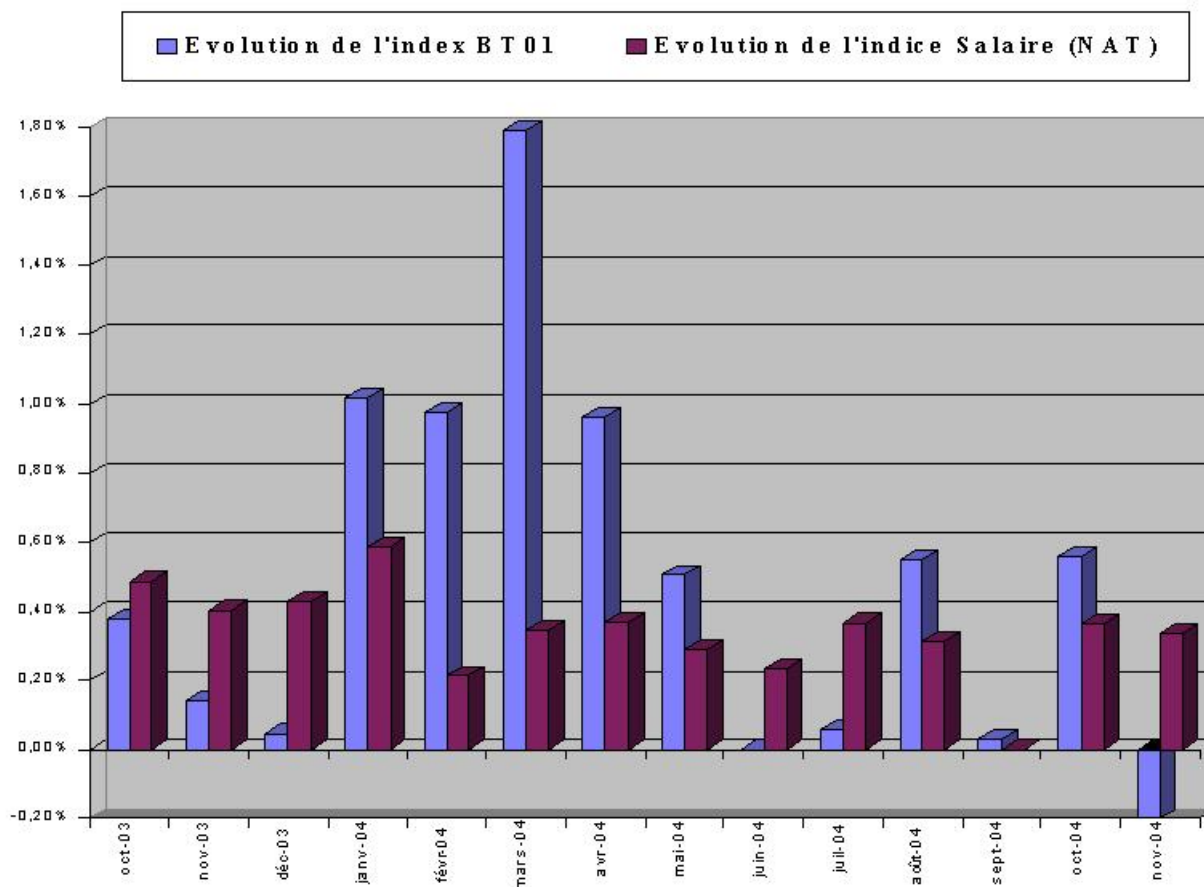
| | | |
|---|-------|-------|
| Ascenseurs | BT 48 | 723,7 |
| Couverture et bardage en tôles d'acier, revêtement, étanchéité | BT 49 | 126,7 |
| Rénovation, entretien tous corps d'état | BT 50 | 144,9 |
| Menuiseries PVC | BT 51 | 131,5 |
| Imperméabilité de façades | BT 52 | 122,3 |
| Etanchéité asphalte multicouche | BT 53 | 119,9 |
| <p>Valeur de l'indice salaire national (base 100 : octobre 1979) du mois de septembre 2004 (386,9), utilisée pour le calcul des index BT du mois d'octobre 2004.</p> <p>(1) Utilisation des index bâtiment (voir circulaire n° 78-118 du 5 septembre 1978).</p> <p>(2) Note concernant les index BT 11 et BT 12 (voir circulaire n° 77-161 du 14 novembre 1977).</p> <p>(3) L'index BT 26 est également applicable aux fenêtres en plastique.</p> <p>(4) Compte tenu de sa structure, l'index BT 34 doit être utilisé exclusivement pour les révisions de travaux de couverture en zinc.</p> <p>L'index BT 52 sera utilisé pour la révision des marchés relatifs à l'imperméabilité de façades.</p> <p>L'index BT 53 résulte de la fusion des index BT 36 et BT 37 (cf. circulaire n° 98-54 du 20 mai 1998).</p> <p>(5) L'index BT 44 (vitrierie) est fusionné avec l'index BT 45 (miroiterie) ; il en résulte un index unique appelé BT 45 vitrierie-miroiterie publié à partir des index BT de février 2003 (cf. circulaire du 27 mai 2003).</p> <p>(6) L'index BT 03 (Maçonnerie et canalisation en béton) est fusionné avec l'index BT 04 (Maçonnerie et canalisation en briques), il en résulte un index unique appelé « BT 03 Maçonnerie-blocs et briques » publié à partir des index BT de juillet 2003 (cf. circulaire n° 200-67 du 27 octobre 2003).</p> | | |

LES INDEX DU BÂTIMENT ÉVOLUTION DE L'INDEX BT 01

| Evolution mensuelle : | | Evolution annuelle : | |
|-----------------------|----------|----------------------|----------|
| Novembre 2004 | 680,7 | Novembre 2004 | 680,7 |
| Octobre 2004 | 682,7 | Novembre 2003 | 640,0 |
| Variation | - 0,29 % | Variation | + 6,36 % |

ÉVOLUTION DE L'INDICE SALAIRE UTILISÉ

| Evolution mensuelle : | | | Evolution annuelle : | | |
|-----------------------|----------|-------------------------|----------------------|----------|-----------------------|
| Novembre 2004 | 388,2 | (valeur octobre 2004) | Novembre 2004 | 388,2 | (valeur octobre 2004) |
| Octobre 2004 | 386,9 | (valeur septembre 2004) | Novembre 2003 | 373,6 | (valeur octobre 2003) |
| Variation | + 0,34 % | | Variation | + 3,91 % | |



INDEX TRAVAUX PUBLICS
 Valeur des index travaux publics nationaux
 pour le mois de novembre 2004
 (Base 100 : janvier 1974)

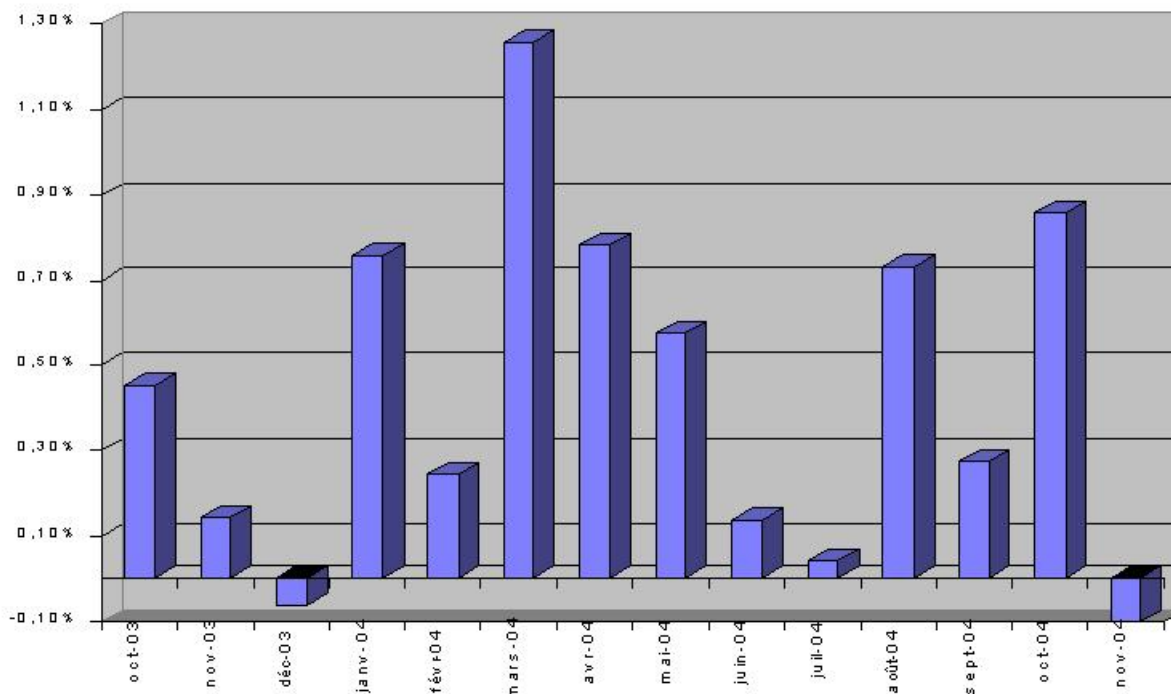
| DÉFINITION | CODE | VALEUR |
|--|-----------|--------|
| Index général tous travaux | TP 01 | 515,8 |
| Ouvrages d'art en site terrestre, fluvial ou maritime et fondations spéciales | TP 02 | 523,5 |
| Terrassements généraux | TP 03 | 538,1 |
| Sondages et forages | TP 04 | 490,0 |
| Travaux en souterrains traditionnels (1) | TP 05a | 104,3 |
| Travaux en souterrains en tunnelier (1) | TP 05b | 103,8 |
| Dragages fluviaux | TP 06 | 476,2 |
| Routes et aérodromes avec fournitures | TP 08 | 536,1 |
| Routes et aérodromes sans fournitures | TP 08 bis | 545,5 |
| Travaux d'enrobés | TP 09 | 545,2 |
| Travaux d'enrobés (fabrication et mise en œuvre sans fournitures) s | TP 09 bi | 518,4 |
| Travaux d'entretien des voiries et aérodrome | TP 09 ter | 143,5 |
| Canalisations, égouts, assainissement et adduction d'eau avec fournitures tuyaux (2) | TP 10a | 103,9 |
| Canalisations, égouts, assainissement et adduction d'eau sans fournitures tuyaux (2) | TP 10 bis | 560,3 |
| Canalisations grande distance et irrigation avec fourniture de tuyaux (3) | TP 11 | 111,9 |
| Réseaux d'électrification | TP 12 | 457,1 |
| Charpentes et ouvrages d'art métalliques | TP 13 | 420,8 |
| Travaux immergés par scaphandriers | TP 14 | 105,9 |

(1) L'index TP 05 a été décomposé en 2 index (TP 05a « les travaux traditionnels » - TP 05b « les travaux au tunnelier »)
 (2) L'index TP 10a remplace les index TP 10-1, TP 10-3, TP 10-4, TP 10-5
 (3) L'index TP 11 remplace les index TP 11-1, TP 11-2, TP 11-4 et TP 11-5
 Suppression des index TP 05, TP 07, TP 10-1, TP 10-3, TP 10-4, TP 10-5, TP 11-1, TP 11-2, TP 11-4, et TP 11-5.

INDEX DES TRAVAUX PUBLICS ÉVOLUTION DE L'INDEX TP 01

| Evolution mensuelle : | | Evolution annuelle : | |
|-----------------------|----------|----------------------|----------|
| Novembre 2004 | 515,8 | Novembre 2004 | 515,8 |
| Octobre 2004 | 516,8 | Novembre 2003 | 488,8 |
| Variation | - 0,19 % | Variation | + 5,52 % |

■ Evolution de l'index TP 01



INDICE TRANSPORTS ROUTIERS « TR »

Base 100 : janvier 1988

(Cf. circulaire du ministère de l'économie, des finances et de l'industrie du 5 octobre 1987, JO du 24 octobre 1987, et décret n° 88-638 du 6 mai 1988 abrogeant la tarification routière obligatoire [TRO], à compter du 1^{er} janvier 1988)

| | |
|---------------|-------|
| Octobre 2003 | 146,6 |
| Novembre 2003 | 147,0 |
| Décembre 2003 | 147,0 |
| Janvier 2004 | 148,1 |
| Février 2004 | 148,1 |
| Mars 2004 | 149,1 |
| Avril 2004 | 150,1 |
| Mai 2004 | 150,9 |
| Juin 2004 | 150,6 |
| | |
| | |

| | |
|----------------|-------|
| Juillet 2004 | 151,1 |
| Août 2004 | 152,7 |
| Septembre 2004 | 152,7 |
| Octobre 2004 | 154,5 |
| Novembre 2004 | 155,0 |

FRAIS DIVERS

| | |
|----------------|-------|
| Octobre 2003 | 102,3 |
| Novembre 2003 | 102,4 |
| Décembre 2003 | 102,5 |
| Janvier 2004 | 102,1 |
| Février 2004 | 102,2 |
| Mars 2004 | 102,1 |
| Avril 2004 | 102,5 |
| Mai 2004 | 102,2 |
| Juin 2004 | 102,3 |
| Juillet 2004 | 103,2 |
| Août 2004 | 103,2 |
| Septembre 2004 | 102,9 |
| Octobre 2004 | 103,6 |
| Novembre 2004 | 103,2 |

TRAVAUX D'ESPACES VERTS, D'AIRES DE SPORTS ET DE LOISIRS

(Cf. circulaire n° 81-46 du 11 mai 1981)

FG (fourniture de graines)

| | |
|----------------|-------|
| Octobre 2003 | 107,8 |
| Novembre 2003 | 107,8 |
| Décembre 2003 | 107,8 |
| Janvier 2004 | 107,5 |
| Février 2004 | 107,5 |
| Mars 2004 | 107,5 |
| Avril 2004 | 108,7 |
| Mai 2004 | 108,7 |
| Juin 2004 | 108,7 |
| Juillet 2004 | 119,6 |
| Août 2004 | 119,6 |
| Septembre 2004 | 119,6 |
| Octobre 2004 | 107,7 |
| Novembre 2004 | 107,7 |

FP (fourniture de plantes)

| | |
|-------------------------------|-------|
| De septembre 1989 à août 1990 | 184,2 |
| De septembre 1990 à août 1991 | 197,0 |
| De septembre 1991 à août 1992 | 202,9 |
| De septembre 1992 à août | |

| | |
|-------------------------------|-------|
| 1993 | 212,6 |
| De septembre 1993 à août 1994 | 217,0 |
| De septembre 1994 à août 1995 | 214,5 |
| De septembre 1995 à août 1996 | 213,6 |
| De septembre 1996 à août 1997 | 215,0 |
| De septembre 1997 à août 1998 | 220,3 |
| De septembre 1998 à août 1999 | 245,1 |
| De septembre 1999 à août 2000 | 266,0 |
| De septembre 2000 à août 2001 | 275,1 |
| De septembre 2001 à août 2002 | 291,3 |
| De septembre 2002 à août 2003 | 304,9 |
| De septembre 2003 à août 2004 | 328,6 |
| De septembre 2004 à août 2005 | 355,1 |

INDEX INGÉNIERIE

Par communiqué publié au BOCCRF du 15 juin 2004, il a été annoncé la fin du calcul et de la publication des cinq indices « produits et services divers » (PSD). Des combinaisons adéquates d'indices INSEE remplacent chaque PSD.

L'index ingénierie est calculé suivant les indices et pondérations suivantes :

L'indice Syntec pour une part de 70 %.

Le Psd D (30 % de l'index ingénierie) est remplacé par :

L'indice ICC pour une part de 3 % ;

L'indice TCH pour une part de 14,1 % ;

L'indice EBIQ pour une part de 12,9 %.

| | |
|----------------|-------|
| Octobre 2003 | 693,1 |
| Novembre 2003 | 693,8 |
| Décembre 2003 | 693,7 |
| Janvier 2004 | 694,2 |
| Février 2004 | 694,2 |
| Mars 2004 | 696,5 |
| Avril 2004 | 699,8 |
| Mai 2004 | 700,1 |
| Juin 2004 | 699,9 |
| Juillet 2004 | 702,0 |
| Août 2004 | 704,1 |
| Septembre 2004 | 704,2 |
| Octobre 2004 | 706,3 |
| Novembre 2004 | 706,2 |

INDEX PRODUITS DE MARQUAGE ROUTIER

(Application de la circulaire n° 99-09 du 4 février 1999 relative au remplacement de l'indice PM (produits de marquage) par l'index PMR (produits de marquage routier))

PMR (produits de marquage routier)
Base 100 : novembre 1998

| | |
|----------------|-------|
| Octobre 2003 | 126,6 |
| Novembre 2003 | 126,2 |
| Décembre 2003 | 126,2 |
| Janvier 2004 | 126,2 |
| Février 2004 | 127,7 |
| Mars 2004 | 127,7 |
| Avril 2004 | 127,7 |
| Mai 2004 | 130,2 |
| Juin 2004 | 130,2 |
| Juillet 2004 | 130,2 |
| Août 2004 | 136,6 |
| Septembre 2004 | 136,6 |
| Octobre 2004 | 136,6 |
| Novembre 2004 | 139,7 |