

*Direction des affaires économiques  
et internationales*

**Circulaire n° 2001-20 du 22 mars 2001 relative à divers indices et index : ingénierie, produits de marquage routier, transport routier, végétaux et graines, bâtiment**

NOR : *EQUE0110067C*

*Circulaire abrogée par la présente circulaire : néant.*

*Circulaires complétées par la présente circulaire :*

Circulaire n° 74-101 de 18 juin 1974 ;

Circulaire n° 99-09 du 4 février 1999.

*Le ministre de l'équipement, des transports et du logement à Mesdames et Messieurs les directeurs et chefs de service de l'administration centrale ; Messieurs les ingénieurs généraux des ponts et chaussées et inspecteurs généraux chargés d'une circonscription territoriale ; Mesdames et Messieurs les préfets de région (directions régionales de l'équipement ; délégués régionaux à l'architecture et à l'environnement ; centres d'études techniques de l'équipement d'Aix-en-Provence, Bordeaux, Lille, Lyon, Metz, Nantes, Rouen ; centres interrégionaux de formation professionnelle d'Aix-en-Provence, Arras, Clermont-Ferrand, Mâcon, Nancy, Nantes, Rouen, Toulouse et Tours ; services spécialisés de navigation à Lille, à Lyon, à Nancy, à Strasbourg, à Toulouse et de la Seine à Paris ; services de navigation ; service maritime et de navigation du Languedoc-Roussillon ; services spéciaux des bases aériennes des Bouches-du-Rhône, de la Gironde et d'Ile-de-France) ; Mesdames et Messieurs les préfets (directions départementales de l'équipement ; services départementaux de l'architecture ; services maritimes des ports de Boulogne et de Calais, du Nord [Dunkerque], de la Seine-Maritime [Le Havre et Rouen], de la Loire-Atlantique [Nantes], de la Gironde [Bordeaux] et des Bouches-du-Rhône [Marseille]) ; Messieurs les directeurs des ports autonomes de Dunkerque, du Havre, de Rouen, de Nantes-Saint-Nazaire, de Bordeaux, de Strasbourg, de Paris et de la Guadeloupe ; Monsieur le directeur de l'École nationale des ponts et chaussées ; Monsieur le directeur de l'École nationale des travaux publics de l'Etat ; Monsieur le directeur de l'École nationale des techniciens de l'équipement ; Monsieur le directeur du service technique de l'urbanisme ; Monsieur le directeur du laboratoire central des ponts et chaussées ; Monsieur le chef du service d'études techniques des routes et autoroutes ; Monsieur le chef du service d'études des transports urbains ; Monsieur le chef du centre d'études techniques des tunnels ; Monsieur le chef du service de contrôle des sociétés concessionnaires d'autoroutes ; Monsieur le chef du Centre national des ponts de secours ; Monsieur le chef du service technique des remontées mécaniques ; Monsieur le chef du service technique des bases aériennes ; Monsieur le chef du service technique des phares et balises ; Monsieur le chef du service central technique des ports maritimes et des voies navigables ; Messieurs les chefs de service de l'aviation civile à Nouméa et Papeete.*

Je vous notifie ci-joint les valeurs :

- de l'index Ingénierie créé par le communiqué publié au *Journal officiel* du 1<sup>er</sup> mars 1974 ;
- de l'index P.M.R. (Produits de Marquage Routier) ;
- de l'indice Transport Routier (T.R.) ;
- des indices FP (fournitures de végétaux) et FG (fournitures de graines) ;
- des index bâtiment nationaux BT du mois de décembre 2000.

Pour le ministre et par délégation :

*Le chef de service, adjoint au  
directeur,  
N. Zeisser*

**INDEX BÂTIMENT (1)**

Valeur des index bâtiments nationaux  
pour le mois de novembre 2000  
(Base 100 : janvier 1974)

| DÉFINITION        | CODE  | VALEUR |
|-------------------|-------|--------|
| Tous corps d'état | BT 01 | 584,5  |
| Terrassements     | BT 02 | 616,6  |
|                   |       |        |

|   |       |       |
|---|-------|-------|
| Maçonnerie et canalisations, à l'exception de : ossature, béton armé, carrelage, revêtements et plâtrerie : |       |       |
| Béton   | BT 03 | 606,4 |
| Briques   | BT 04 | 545,9 |
| Ossature, ouvrages en béton armé  | BT 06 | 549,7 |
| Ossature et charpentes métalliques  | BT 07 | 425,3 |
| Plâtrerie (cloisons et enduits)   | BT 08 | 576,2 |
| Carrelage et revêtement céramique   | BT 09 | 549,8 |
| Revêtements en :  |       |       |
| Plastique   | BT 10 | 737,5 |
| Textiles (fibres artificielles ou synthétiques) (2)   | BT 11 | 643,4 |
| Moquette (fibres naturelles) (2)  | BT 12 | 570,7 |
| Mosaïque en bois collé  | BT 13 | 567,4 |
| Plaque de pierre naturelle sciée et produits assimilés  | BT 14 | 568,3 |
| Charpente bois en :   |       |       |
| Résineux de pays  | BT 15 | 429,3 |
| Résineux d'importation  | BT 16 | 477,2 |
| Chêne   | BT 17 | 454,9 |
| Menuiserie bois et sa quincaillerie :   |       |       |
| Intérieure (bois résineux, y compris cloisons)  | BT 18 | 563,3 |
| Extérieure et escaliers :   |       |       |
| Bois tropicaux  | BT 19 | 603,8 |
| Chêne   | BT 20 | 527,6 |
| Résineux d'importation  | BT 21 | 531,4 |
| Résineux de pays  | BT 22 | 510,6 |
| Parquets en :   |       |       |
| Résineux d'importation  | BT 23 | 368,7 |
| Résineux de pays  | BT 24 | 503,8 |
| Feuillu   | BT 25 | 529,1 |
| Fermetures de baies en :  |       |       |
| Plastique (3)   | BT 26 | 505,3 |
| Aluminium   | BT 27 | 516,2 |
| Métal ferreux   | BT 28 | 479,7 |
| Couverture et accessoires :   |       |       |
| Ardoises de schiste   | BT 30 | 629,1 |
| Tuiles en terre cuite   | BT 32 | 504,1 |
| Tuiles en béton   | BT 33 | 556,6 |
| Zinc et métal (sauf cuivre) (4)   | BT 34 | 494,7 |
| Bardeaux d'asphalte   | BT 35 | 506,7 |
| Plomberie sanitaire (y compris appareils)   | BT 38 | 694,8 |
| Chauffage central (à l'exclusion de chauffage électrique)   | BT 40 | 663,1 |
| Ventilation et conditionnement d'air  | BT 41 | 504,4 |
| Menuiserie :  |       |       |
| En acier et serrurerie  | BT 42 | 481,5 |
| En alliage d'aluminium  | BT 43 | 521,6 |
| Vitrierie   | BT 44 | 666,8 |
| Miroiterie  | BT 45 | 614,9 |
| Peinture, tenture   | BT 46 | 657,3 |
| Electricité   | BT 47 | 749,5 |
| Ascenseurs  | BT 48 | 586,2 |

|  |       |       |
|--|-------|-------|
| Couverture et bardage en tôles d'acier, revêtement, étanchéité | BT 49 | 116,6 |
| Rénovation, entretien tous corps d'état                        | BT 50 | 125,6 |
| Menuiseries PVC  | BT 51 | 124,9 |
| Imperméabilité de façades                                      | BT 52 | 110,5 |
| Étanchéité asphalte-multicouche                                | BT 53 | 108,6 |

Valeur de l'indice salaire national (base 100 : octobre 1979) du mois d'octobre 2000 (332,2) utilisée pour le calcul des index BT du mois de novembre 2000.

(1) Utilisation des index Bâtiment (voir circulaire n° 78-118 du 5 septembre 1978).

(2) Note concernant les index BT 11 et BT 12 (voir circulaire n° 77-161 du 14 novembre 1977).

(3) L'index BT 26 est également applicable aux fenêtres en plastique.

(4) Compte tenu de sa structure, l'index BT 34 doit être utilisé exclusivement pour les révisions de travaux de couverture en zinc.

L'index BT 52 sera utilisé pour la révision des marchés relatifs à l'imperméabilité de façades.

L'index BT 53 résulte de la fusion des index BT 36 et BT 37 (cf. circulaire n° 98-54 du 20 mai 1998).

## BUREAU DES INDEX

D.A.E.I./BG

### LES INDEX DU BATIMENT ÉVOLUTION DE L'INDEX BT 01

Evolution mensuelle :

|               |       |
|---------------|-------|
| Décembre 2000 | 584,5 |
| Novembre 2000 | 584,3 |

Variation **+ 0,03 %**

Evolution annuelle :

|               |       |
|---------------|-------|
| Décembre 2000 | 584,5 |
| Décembre 1999 | 566,3 |

Variation **+ 3,21 %**

### ÉVOLUTION DE L'INDICE SALAIRE UTILISÉ

Evolution mensuelle :

|               |       |                           |
|---------------|-------|---------------------------|
| Décembre 2000 | 333,1 | (valeur de novembre 2000) |
| Novembre 2000 | 332,2 | (valeur d'octobre 2000)   |

1999)

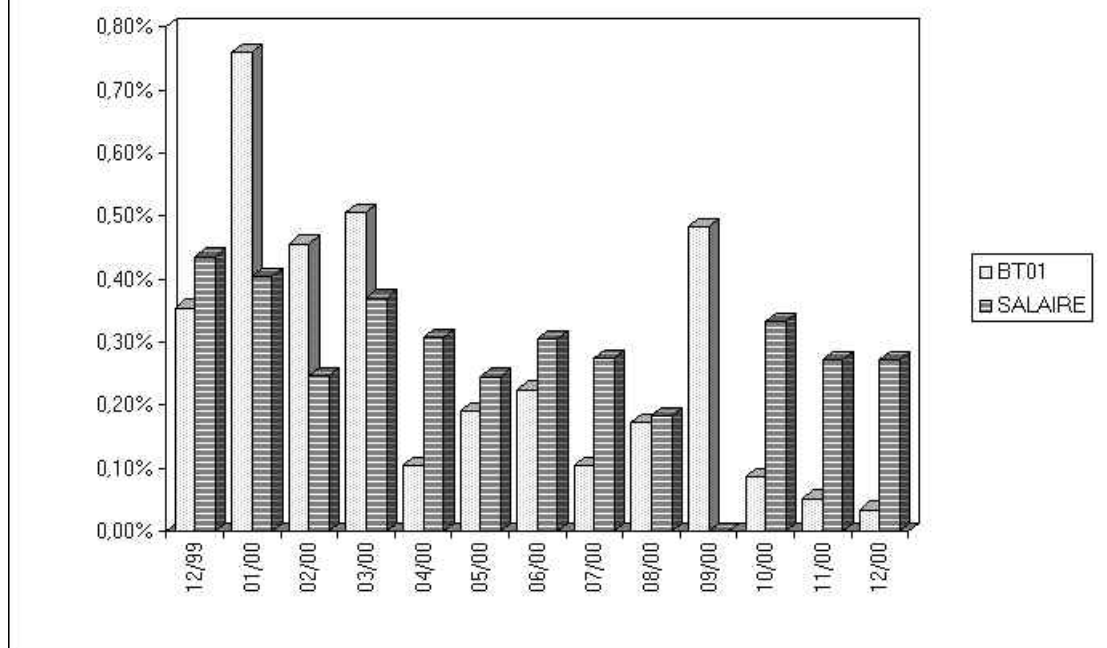
Variation **+ 0,27 %**

Evolution annuelle :

|               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Décembre 2000 | 333,1                           |
| Décembre 1999 | 322,6 (valeur de novembre 1999) |

Variation **+ 3,25 %**

### Evolution mensuelle de l'index BT01 et de l'indice Salaire (2000)



### 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<sup>er</sup> janvier 1988)

|                |       |
|----------------|-------|
| Janvier 2000   | 137,1 |
| Février 2000   | 137,0 |
| Mars 2000      | 137,9 |
| Avril 2000     | 137,4 |
| Mai 2000       | 137,5 |
| Juin 2000      | 138,1 |
| Juillet 2000   | 139,3 |
| Août 2000      | 139,9 |
| Septembre 2000 | 143,0 |
| Octobre 2000   | 142,2 |
| Novembre 2000  | 142,9 |
| Décembre 2000  | 142,4 |

### FRAIS DIVERS

|                |       |
|----------------|-------|
| Janvier 1999   | 100,7 |
| Février 1999   | 100,8 |
| Mars 1999      | 101,0 |
| Avril 1999     | 101,5 |
| Mai 1999       | 101,4 |
| Juin 1999      | 100,8 |
| Juillet 1999   | 101,2 |
| Août 1999      | 100,7 |
| Septembre 1999 | 99,9  |
| Octobre 1999   | 99,9  |

|                |       |
|----------------|-------|
| Novembre 1999  | 99,8  |
| Décembre 1999  | 100,0 |
| Janvier 2000   | 99,9  |
| Février 2000   | 100,7 |
| Mars 2000      | 100,8 |
| Avril 2000     | 99,8  |
| Mai 2000       | 99,6  |
| Juin 2000      | 99,9  |
| Juillet 2000   | 100,5 |
| Août 2000      | 100,6 |
| Septembre 2000 | 100,4 |
| Octobre 2000   | 100,6 |
| Novembre 2000  | 100,5 |
| Décembre 2000  | 100,5 |

### 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

|                |       |
|----------------|-------|
| Novembre 1998  | 100,0 |
| Décembre 1998  | 100,0 |
| Janvier 1999   | 100,0 |
| Février 1999   | 100,7 |
| Mars 1999      | 100,7 |
| Avril 1999     | 100,7 |
| Mai 1999       | 101,9 |
| Juin 1999      | 101,9 |
| Juillet 1999   | 101,9 |
| Août 1999      | 105,4 |
| Septembre 1999 | 105,4 |
| Octobre 1999   | 105,4 |
| Novembre 1999  | 107,9 |
| Décembre 1999  | 107,9 |
| Janvier 2000   | 107,9 |
| Février 2000   | 112,3 |
| Mars 2000      | 112,3 |
| Avril 2000     | 112,3 |
| Mai 2000       | 120,0 |
| Juin 2000      | 120,0 |
| Juillet 2000   | 120,0 |
| Août 2000      | 123,7 |
| Septembre 2000 | 123,7 |
| Octobre 2000   | 123,7 |
| Novembre 2000  | 126,1 |
| Décembre 2000  | 126,1 |

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

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

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 |

**INDEX INGÉNIERIE**

|                |       |
|----------------|-------|
| Janvier 1999   | 605,3 |
| Février 1999   | 609,5 |
| Mars 1999      | 610,5 |
| Avril 1999     | 613,0 |
| Mai 1999       | 613,7 |
| Juin 1999      | 613,7 |
| Juillet 1999   | 613,7 |
| Août 1999      | 617,5 |
| Septembre 1999 | 619,7 |
| Octobre 1999   | 622,7 |
| Novembre 1999  | 626,1 |
| Décembre 1999  | 630,0 |
| Janvier 2000   | 635,2 |
| Février 2000   | 640,2 |
| Mars 2000      | 642,0 |
| Avril 2000     | 645,1 |
| Mai 2000       | 648,4 |
| Juin 2000      | 651,1 |

|                |       |
|----------------|-------|
| Juillet 2000   | 653,9 |
| Août 2000      | 656,0 |
| Septembre 2000 | 659,2 |
| Octobre 2000   | 661,1 |
| Novembre 2000  | 661,0 |
| Décembre 2000  | 659,8 |

**TRAVAUX D'ESPACES VERTS,  
D'AIRES DE SPORTS ET DE LOISIRS  
(Cf. circulaire n° 81-46 du 11 mai 1981)  
FG (fourniture de graines)**

|                |       |
|----------------|-------|
| Janvier 1999   | 112,3 |
| Février 1999   | 112,3 |
| Mars 1999      | 112,3 |
| Avril 1999     | 112,3 |
| Mai 1999       | 112,3 |
| Juin 1999      | 112,3 |
| Juillet 1999   | 112,4 |
| Août 1999      | 112,4 |
| Septembre 1999 | 112,4 |
| Octobre 1999   | 106   |
| Novembre 1999  | 106   |
| Décembre 1999  | 106   |
| Janvier 2000   | 114,1 |
| Février 2000   | 114,1 |
| Mars 2000      | 114,1 |
| Avril 2000     | 106,4 |
| Mai 2000       | 106,4 |
| Juin 2000      | 106,4 |
| Juillet 2000   | 102,7 |
| Août 2000      | 102,7 |
| Septembre 2000 | 102,7 |
| Octobre 2000   | 117,2 |
| Novembre 2000  | 117,2 |
| Décembre 2000  | 117,2 |