



Tasas de cambio

5



5.1 Cotización del dólar de los Estados Unidos 1/

(Pesos por dólar)

| Período: | Ene. | Feb. | Mar. | Abr. | May. | Jun. | Jul. | Ago. | Sep. | Oct. | Nov. | Dic. | Promedio 2/ |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------|
| Fin de: | | | | | | | | | | | | | |
| 1986 | 175,00 | 178,10 | 181,53 | 186,56 | 190,46 | 193,76 | 197,59 | 200,72 | 205,56 | 210,30 | 214,64 | 219,00 | |
| 1987 | 222,79 | 226,73 | 231,08 | 235,13 | 239,41 | 243,32 | 247,56 | 250,95 | 254,39 | 257,17 | 260,30 | 263,70 | |
| 1988 | 267,98 | 273,64 | 280,09 | 286,46 | 293,16 | 299,28 | 305,03 | 311,44 | 317,96 | 323,88 | 329,88 | 335,86 | |
| 1989 | 343,12 | 350,22 | 357,72 | 365,61 | 373,70 | 381,79 | 389,20 | 397,33 | 405,84 | 414,87 | 424,16 | 433,92 | |
| 1990 | 445,69 | 457,17 | 468,96 | 479,75 | 491,64 | 502,39 | 513,71 | 525,60 | 534,90 | 545,61 | 556,53 | 568,73 | |
| 1991 | 578,96 | 588,63 | 598,46 | 608,45 | 618,61 | 628,82 | 639,37 | 652,11 | 667,18 | 679,30 | 694,70 | 708,61 | |
| 1992 | 644,27 | 636,54 | 641,59 | 653,83 | 664,37 | 697,57 | 705,14 | 691,68 | 702,81 | 716,88 | 725,45 | 737,98 | |
| 1993 | 746,05 | 758,03 | 766,41 | 774,94 | 779,56 | 787,12 | 801,35 | 806,86 | 810,84 | 817,03 | 811,73 | 804,33 | |
| 1994 | 818,38 | 819,70 | 819,51 | 836,86 | 841,12 | 819,64 | 815,62 | 816,30 | 842,00 | 838,55 | 829,03 | 831,27 | |
| 1995 | 856,41 | 856,99 | 880,23 | 877,90 | 876,36 | 881,23 | 897,63 | 960,19 | 966,78 | 994,50 | 998,16 | 987,65 | |
| 1996 | 1.028,14 | 1.039,81 | 1.046,00 | 1.058,90 | 1.073,06 | 1.069,11 | 1.056,74 | 1.042,32 | 1.025,06 | 1.005,83 | 1.002,28 | 1.005,33 | |
| 1997 | 1.070,97 | 1.080,51 | 1.059,88 | 1.063,11 | 1.077,09 | 1.089,01 | 1.109,65 | 1.172,28 | 1.246,27 | 1.281,20 | 1.305,66 | 1.293,58 | |
| 1998 | 1.342,00 | 1.343,85 | 1.358,03 | 1.365,72 | 1.397,07 | 1.363,04 | 1.370,65 | 1.440,87 | 1.556,15 | 1.575,08 | 1.547,11 | 1.542,11 | |
| 1999 | 1.582,90 | 1.568,30 | 1.533,51 | 1.604,44 | 1.671,67 | 1.732,10 | 1.809,50 | 1.954,72 | 2.017,27 | 1.971,59 | 1.923,77 | 1.873,77 | |
| 2000 | 1.976,72 | 1.946,17 | 1.951,56 | 2.004,47 | 2.084,92 | 2.139,11 | 2.172,79 | 2.208,21 | 2.212,26 | 2.158,36 | 2.172,84 | 2.229,18 | |
| 2001 | 2.240,80 | 2.257,45 | 2.310,57 | 2.346,73 | 2.324,98 | 2.298,85 | 2.298,27 | 2.301,23 | 2.332,19 | 2.310,02 | 2.308,59 | 2.291,18 | |
| 2002 | 2.264,82 | 2.309,82 | 2.261,23 | 2.275,35 | 2.321,16 | 2.398,82 | 2.625,06 | 2.703,55 | 2.828,08 | 2.773,73 | 2.784,21 | 2.864,79 | |
| 2003 | 2.926,46 | 2.956,31 | 2.958,25 | 2.887,82 | 2.853,33 | 2.817,32 | 2.880,40 | 2.832,94 | 2.889,39 | 2.884,17 | 2.836,05 | 2.778,21 | |
| 2004 | 2.742,47 | 2.682,34 | 2.678,16 | 2.646,99 | 2.724,92 | 2.699,58 | 2.612,44 | 2.551,43 | 2.595,17 | 2.575,19 | 2.479,10 | 2.389,75 | |
| 2005 | 2.367,76 | 2.323,77 | 2.376,48 | 2.348,32 | 2.332,79 | 2.331,81 | 2.308,49 | 2.304,30 | 2.289,61 | 2.289,57 | 2.274,05 | 2.284,22 | |
| 2006 | 2.265,65 | 2.247,32 | 2.289,98 | 2.375,03 | 2.482,41 | 2.633,12 | 2.426,00 | 2.396,63 | 2.394,31 | 2.315,38 | 2.300,42 | 2.238,79 | |
| 2007 | 2.259,72 | 2.224,12 | 2.155,06 | | | | | | | | | | |
| Promedio 3/ | | | | | | | | | | | | | |
| 1986 | 173,70 | 176,59 | 179,74 | 184,43 | 188,53 | 192,35 | 195,80 | 199,17 | 203,24 | 208,05 | 212,56 | 216,97 | 194,26 |
| 1987 | 221,03 | 224,82 | 229,02 | 233,17 | 237,44 | 241,39 | 245,55 | 249,35 | 252,84 | 255,85 | 258,74 | 262,08 | 242,61 |
| 1988 | 265,82 | 270,91 | 276,92 | 283,45 | 289,96 | 296,36 | 302,36 | 308,40 | 314,85 | 321,07 | 327,01 | 332,97 | 299,17 |
| 1989 | 339,62 | 346,83 | 354,12 | 361,83 | 369,93 | 377,92 | 385,71 | 393,43 | 401,80 | 410,55 | 419,76 | 429,30 | 382,57 |
| 1990 | 440,08 | 451,72 | 463,40 | 474,62 | 485,99 | 497,31 | 508,35 | 519,94 | 530,54 | 540,46 | 551,33 | 563,38 | 502,26 |
| 1991 | 574,09 | 584,07 | 593,75 | 603,72 | 613,76 | 624,15 | 634,40 | 645,56 | 660,52 | 673,84 | 687,59 | 701,38 | 627,15 |
| 1992 | 645,18 | 635,53 | 640,33 | 649,16 | 659,81 | 675,79 | 704,50 | 693,72 | 697,11 | 707,65 | 722,43 | 733,42 | 680,10 |
| 1993 | 745,52 | 749,08 | 764,38 | 771,79 | 779,71 | 784,24 | 795,08 | 804,61 | 809,66 | 814,45 | 814,08 | 803,56 | 786,67 |
| 1994 | 816,15 | 817,67 | 819,76 | 829,87 | 841,43 | 830,94 | 819,06 | 814,82 | 830,06 | 839,32 | 830,03 | 829,37 | 826,56 |
| 1995 | 846,63 | 850,90 | 865,83 | 873,39 | 876,95 | 874,86 | 893,22 | 935,10 | 964,17 | 984,96 | 1.000,58 | 988,15 | 912,78 |
| 1996 | 1.011,19 | 1.029,64 | 1.044,98 | 1.050,93 | 1.066,24 | 1.071,96 | 1.064,10 | 1.044,84 | 1.040,84 | 1.015,78 | 998,18 | 1.000,79 | 1.036,55 |
| 1997 | 1.027,06 | 1.074,24 | 1.062,16 | 1.060,65 | 1.075,18 | 1.082,37 | 1.102,40 | 1.132,70 | 1.222,49 | 1.262,89 | 1.294,56 | 1.296,70 | 1.141,08 |
| 1998 | 1.323,16 | 1.346,12 | 1.357,10 | 1.360,65 | 1.386,28 | 1.386,61 | 1.371,54 | 1.390,46 | 1.520,52 | 1.587,38 | 1.562,71 | 1.524,56 | 1.427,04 |
| 1999 | 1.570,01 | 1.567,07 | 1.550,15 | 1.574,67 | 1.641,33 | 1.693,99 | 1.818,63 | 1.876,93 | 1.975,64 | 1.978,71 | 1.944,64 | 1.888,46 | 1.758,58 |
| 2000 | 1.923,57 | 1.950,64 | 1.956,25 | 1.986,77 | 2.055,69 | 2.120,17 | 2.161,34 | 2.187,38 | 2.213,76 | 2.176,61 | 2.136,63 | 2.186,21 | 2.087,42 |
| 2001 | 2.241,40 | 2.243,42 | 2.278,78 | 2.323,10 | 2.346,93 | 2.305,66 | 2.304,28 | 2.288,90 | 2.328,23 | 2.320,65 | 2.310,47 | 2.306,90 | 2.299,77 |
| 2002 | 2.274,96 | 2.286,70 | 2.282,33 | 2.263,11 | 2.310,24 | 2.364,25 | 2.506,72 | 2.647,22 | 2.751,23 | 2.827,86 | 2.726,66 | 2.814,89 | 2.507,96 |
| 2003 | 2.913,00 | 2.951,86 | 2.959,01 | 2.926,62 | 2.858,94 | 2.826,95 | 2.858,82 | 2.867,29 | 2.840,08 | 2.876,20 | 2.844,55 | 2.807,20 | 2.877,50 |
| 2004 | 2.749,14 | 2.717,94 | 2.670,80 | 2.639,60 | 2.719,43 | 2.716,56 | 2.653,32 | 2.598,59 | 2.552,78 | 2.580,70 | 2.530,19 | 2.411,37 | 2.626,22 |
| 2005 | 2.362,96 | 2.340,49 | 2.353,71 | 2.350,01 | 2.339,22 | 2.331,79 | 2.323,38 | 2.306,19 | 2.294,52 | 2.292,55 | 2.279,85 | 2.278,91 | 2.320,77 |
| 2006 | 2.273,66 | 2.256,24 | 2.262,36 | 2.334,29 | 2.417,99 | 2.542,24 | 2.511,74 | 2.389,65 | 2.398,88 | 2.364,29 | 2.290,46 | 2.261,34 | 2.357,98 |
| 2007 | 2.237,06 | 2.227,63 | 2.201,39 | | | | | | | | | | |

1/ Serie empalmada. Desde 1950 corresponde a la tasa de cambio del Banco de la República; a partir de diciembre de 1991 se refiere a la tasa representativa del mercado, de acuerdo con la Resolución 15 del 27 de noviembre de 1991 de la Junta Directiva del Banco de la República.

2/ Hasta 1991 corresponde al promedio aritmético simple de los doce promedios mensuales; en adelante, al promedio aritmético del total de días hábiles del año.

3/ El promedio aritmético simple se calcula considerando únicamente los días hábiles.

Fuente: Banco de la República.

5.2 Índice de la tasa de cambio real del peso colombiano (diferentes escenarios) Promedios móviles de orden 12

(Base: promedio geométrico, 1994 = 100)

| Promedio geométrico | Comercio no tradicional (NT) 1/ | | Comercio total (T) 1/ | | ITCR (FMI) 6/ | ITCR-C 7/ | |
|---------------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------|----------------|---------------|-----------|--------|
| | ITCRIPP (NT) 2/ | ITCRIPC (NT) 3/ | ITCRIPP (T) 4/ | ITCRIPC (T) 5/ | | | |
| 2002 | 118,80 | 117,11 | 121,10 | 120,34 | 109,44 | 115,91 | |
| 2003 (p) | 136,10 | 132,23 | 136,89 | 134,11 | 126,31 | 128,93 | |
| 2004 (p) | 128,30 | 120,40 | 127,91 | 121,32 | 117,20 | 116,11 | |
| 2005 (p) | 118,50 | 106,80 | 117,51 | 106,75 | 102,06 | 104,37 | |
| 2006 (p) | 122,30 | 108,60 | 121,10 | 108,80 | n.d. | 107,13 | |
| 2005 (p) | | | | | | | |
| | Abr. | 118,44 | 107,85 | 117,85 | 108,06 | 106,18 | 104,98 |
| | May. | 117,79 | 107,21 | 117,01 | 107,24 | 104,71 | 104,74 |
| | Jun. | 117,00 | 106,06 | 116,05 | 105,95 | 101,90 | 104,18 |
| | Jul. | 117,56 | 105,92 | 116,59 | 105,78 | 100,84 | 104,38 |
| | Ago. | 117,89 | 106,04 | 116,98 | 105,96 | 101,87 | 103,91 |
| | Sep. | 119,56 | 106,11 | 118,75 | 106,01 | 99,63 | 103,10 |
| | Oct. | 120,02 | 105,67 | 119,27 | 105,51 | 98,14 | 104,13 |
| | Nov. | 118,70 | 104,61 | 117,75 | 104,30 | 96,86 | 103,62 |
| | Dic. | 118,83 | 104,51 | 117,89 | 104,21 | 97,02 | 103,28 |
| 2006 (p) | | | | | | | |
| | Ene. | 119,03 | 104,52 | 118,15 | 104,30 | 97,73 | 103,69 |
| | Feb. | 117,75 | 103,44 | 116,59 | 103,14 | 96,93 | 103,35 |
| | Mar. | 117,19 | 103,37 | 116,11 | 103,13 | 97,16 | 102,95 |
| | Abr. | 120,38 | 107,16 | 119,37 | 107,00 | 103,20 | 105,57 |
| | May. | 125,57 | 111,87 | 124,66 | 111,83 | 104,41 | 109,59 |
| | Jun. | 130,88 | 116,90 | 129,91 | 116,93 | 111,50 | 114,13 |
| | Jul. | 129,81 | 115,80 | 128,83 | 115,75 | 108,74 | 113,76 |
| | Ago. | 124,50 | 110,60 | 123,52 | 110,47 | 103,55 | 108,42 |
| | Sep. | 123,68 | 110,58 | 122,58 | 110,37 | n.d. | 108,36 |
| | Oct. | 121,20 | 109,05 | 119,88 | 108,73 | n.d. | 107,51 |
| | Nov. | 119,26 | 106,02 | 118,12 | 105,72 | n.d. | 104,62 |
| | Dic. | 118,73 | 105,06 | 117,62 | 104,75 | n.d. | 103,76 |
| 2007 (p) | | | | | | | |
| | Ene. | 116,56 | 103,03 | 115,30 | 102,61 | n.d. | 102,40 |
| | Feb. | 117,41 | 102,04 | 116,22 | 101,62 | n.d. | 101,76 |
| | Mar. | 116,23 | 100,02 | 115,09 | 99,66 | n.d. | 100,18 |

Nota: el ITCR se recalculó nuevamente según las ponderaciones móviles de orden 12. Esta serie corresponde a los nuevos valores. Véase artículo "Revisión metodológica del ITCR y cálculo de un índice de competitividad con terceros países", en *Revista del Banco de la República*, noviembre de 2003.

n.d. No disponible.

(p) Provisional.

1/ Las ponderaciones son móviles de periodicidad mensual e involucran las exportaciones (X) más importaciones (M) de Colombia con sus principales 20 socios comerciales. Se calculan según la participación móvil de orden 12 de cada país en las X + M de Colombia. Las ponderaciones no tradicionales excluyen de las exportaciones el café, petróleo y sus derivados, carbón, ferroniquel, esmeraldas y oro, mientras que las totales tienen en cuenta todos los productos exportados.

2/ ITCRIPP(NT): Como deflactor se utilizan los precios mayoristas interna y externamente, con excepción de Ecuador, Panamá y Francia, países que por no contar con este indicador se utiliza el IPC. Para ponderaciones, véase 1/.

3/ ITCRIPC(NT): Utiliza el IPC como deflactor para todos los países. Para ponderaciones, véase 1/.

4/ ITCRIPP(T): Como deflactor se utilizan los precios mayoristas interna y externamente, con excepción de Ecuador, Panamá y Francia, países que por no contar con este indicador se utiliza el IPC. Para ponderaciones, véase 1/.

5/ ITCRIPC(T): Utiliza el IPC como deflactor para todos los países. Para ponderaciones, véase 1/.

6/ ITCR(FMI): Índice del tipo de cambio real efectivo calculado para el peso colombiano frente a 18 países miembros del FMI. Utiliza el IPC para todos ellos.

7/ ITCR-C: Como deflactor se utiliza el IPC. Calculado frente a 23 países competidores de banano, café, flores y textiles en el mercado estadounidense. Para ponderaciones, véase "Índice de competitividad colombiana con terceros países en el mercado estadounidense (ITCR-C)", en *Revista del Banco de la República* núm. 913.

Fuente: Banco de la República, SGEE.

5.3 Tasas de cambio de las monedas de algunos países

(Unidades monetarias por dólar de los Estados Unidos)

| Fin de: | Unión Europea (Euro) | Japón (Yen) | Reino Unido (Libra) | Canadá (Dólar) | México (Peso) | Venezuela (Bolívar) | Brasil (Real) | Chile (Peso) | Perú (Nuevo Sol) | |
|-------------|----------------------|-------------|---------------------|----------------|---------------|---------------------|---------------|--------------|------------------|------|
| 2002 | 0,95 | 119,90 | 0,62 | 1,58 | 10,31 | 1.401,25 | 3,53 | 712,38 | 3,51 | |
| 2003 | 0,79 | 107,10 | 0,56 | 1,29 | 11,24 | 1.596,00 | 2,89 | 599,42 | 3,46 | |
| 2004 | 0,75 | 103,82 | 0,52 | 1,22 | 11,20 | 1.918,00 | 2,72 | 573,99 | 3,28 | |
| 2005 | 0,84 | 118,28 | 0,57 | 1,16 | 10,60 | 2.147,30 | 2,29 | 514,04 | 3,42 | |
| 2006 | 0,76 | 117,37 | 0,51 | 1,15 | 10,86 | 2.147,30 | 2,15 | 528,11 | 3,20 | |
| 2005 | Abr. | 0,77 | 107,25 | 0,53 | 1,24 | 11,11 | 2.147,30 | 2,58 | 580,25 | 3,25 |
| | May. | 0,79 | 106,64 | 0,54 | 1,26 | 11,00 | 2.147,30 | 2,45 | 578,71 | 3,26 |
| | Jun. | 0,82 | 108,86 | 0,55 | 1,24 | 10,82 | 2.147,30 | 2,41 | 584,83 | 3,25 |
| | Jul. | 0,83 | 111,87 | 0,57 | 1,22 | 10,68 | 2.147,30 | 2,37 | 574,56 | 3,25 |
| | Ago. | 0,81 | 110,67 | 0,56 | 1,21 | 10,69 | 2.147,30 | 2,36 | 545,63 | 3,26 |
| | Sep. | 0,82 | 110,98 | 0,55 | 1,18 | 10,77 | 2.147,30 | 2,30 | 536,19 | 3,30 |
| | Oct. | 0,83 | 114,86 | 0,57 | 1,18 | 10,83 | 2.147,30 | 2,26 | 535,93 | 3,38 |
| | Nov. | 0,85 | 118,47 | 0,58 | 1,18 | 10,67 | 2.147,30 | 2,21 | 528,95 | 3,38 |
| | Dic. | 0,84 | 118,28 | 0,57 | 1,16 | 10,60 | 2.147,30 | 2,29 | 514,04 | 3,42 |
| 2006 | Ene. | 0,83 | 115,61 | 0,57 | 1,16 | 10,55 | 2.147,30 | 2,27 | 524,91 | 3,39 |
| | Feb. | 0,84 | 117,89 | 0,57 | 1,15 | 10,48 | 2.147,30 | 2,16 | 525,26 | 3,29 |
| | Mar. | 0,83 | 117,36 | 0,57 | 1,16 | 10,75 | 2.147,30 | 2,15 | 529,53 | 3,34 |
| | Abr. | 0,81 | 116,92 | 0,57 | 1,14 | 11,04 | 2.147,30 | 2,13 | 516,89 | 3,33 |
| | May. | 0,78 | 111,65 | 0,53 | 1,11 | 11,09 | 2.147,30 | 2,17 | 521,36 | 3,28 |
| | Jun. | 0,79 | 114,50 | 0,54 | 1,11 | 11,39 | 2.147,30 | 2,25 | 542,59 | 3,26 |
| | Jul. | 0,79 | 115,66 | 0,54 | 1,13 | 10,98 | 2.147,30 | 2,19 | 540,99 | 3,24 |
| | Ago. | 0,78 | 115,96 | 0,53 | 1,12 | 10,87 | 2.147,30 | 2,16 | 538,89 | 3,23 |
| | Sep. | 0,79 | 117,15 | 0,53 | 1,12 | 10,99 | 2.147,30 | 2,17 | 538,60 | 3,25 |
| | Oct. | 0,79 | 118,65 | 0,53 | 1,13 | 10,90 | 2.147,30 | 2,15 | 530,58 | 3,24 |
| | Nov. | 0,78 | 117,18 | 0,52 | 1,14 | 10,92 | 2.147,30 | 2,16 | 527,53 | 3,22 |
| | Dic. | 0,76 | 117,37 | 0,51 | 1,15 | 10,86 | 2.147,30 | 2,15 | 528,11 | 3,20 |
| 2007 | Ene. | 0,77 | 120,53 | 0,51 | 1,18 | 10,95 | 2.147,30 | 2,14 | 540,98 | 3,19 |
| | Feb. | 0,76 | 120,47 | 0,51 | 1,17 | 11,00 | 2.147,30 | 2,10 | 542,08 | 3,18 |
| | Mar. | 0,76 | 117,27 | 0,51 | 1,17 | 11,11 | 2.147,30 | 2,09 | 538,59 | 3,19 |

Fuente: *Estadísticas Financieras Internacionales* del Fondo Monetario Internacional.