

# **IPCO**

Indices de Precios de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción

Boletín No. 306

Septiembre · 2025



www.ecuadorencifras.gob.ec



# Contenido

- Presentación
- Índices de precios de materiales, equipo y maquinaria de la construcción
- Índices de precios de tipos de obra, grupos de materiales, general, inflación y variaciones porcentuales
- Gráficos y variaciones porcentuales
- Notas metodológicas
- Anexos

www.ecuadorencifras.gob.ec



### Nombre de la operación estadística

Índice de Precios de la Construcción

### Temática

Estadísticas Económicas

Boletín técnico Nº 306

### Dirección/Departamento

Dirección de Estadísticas Económicas (DECON)

### Unidad

Gestión de Indicadores Económicos (GIE)

### Elaborado por:

Melany Maldonado

### Revisado por:

Adalivza Bravo Diana Barco

### Aprobado por:

Cecilia Valdivia

### Contacto:

inec@inec.gob.ec (02) 2 232 303 · (02) 2 232 012 · (02) 2 232 151



### **CONTENIDO**

### 1 PRESENTACIÓN

Presentación 7 2 ÍNDICES DE PRECIOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN Índices de Precios Nivel nacional 9 - 13Índices de Precios 14 Azuay Índices de Precios Cañar 14 Índices de Precios Carchi 14 Índices de Precios Cotopaxi 15 Índices de Precios Chimborazo 15 Índices de Precios El Oro 15 Índices de Precios Esmeraldas 16 Índices de Precios Guayas 16 Índices de Precios Imbabura 16 Índices de Precios Loja 17 Índices de Precios Los Ríos 17 Índices de Precios Manabí 17 Índices de Precios Pichincha 18 Índices de Precios Santa Elena 18 Índices de Precios Santo Domingo de los Tsáchilas 18 Índices de Precios

Tungurahua

18



# 3 ÍNDICES DE PRECIOS DE TIPOS DE OBRA, GRUPOS DE MATERIALES, GENERAL, INFLACIÓN Y VARIACIONES PORCENTUALES

| Índices por tipos de obra y variaciones   | 20 – 21 |
|---|---------|
| Índices de grupos de materiales y variaciones                                   | 22      |
| Coeficientes de los índices de materiales, tipos de obra y grupos de materiales | 23 – 30 |
| 4 GRÁFICOS Y VARIACIONES PORCENTUALES   |         |
| Gráficos  | 32 – 33 |
| Variaciones   | 34 – 38 |
| 5 NOTAS METODOLÓGICAS   |         |
| Notas metodológicas   | 40 – 46 |
| 6 ANEXOS  |         |
| 1 Nivel de precios y Bases de los índices                                       | 48      |
| 2 Decreto Ejecutivo No. 308   | 49      |
| 3 Solicitud a nuestros usuarios   | 50      |
| 4 Índices de Combustibles (recomendación Contraloría)                           | 51 – 58 |
| 5 Criterio Contraloría General del Estado, Decreto Ejecutivo 799                | 59      |
| 6 Reglamentación Índices nuevos   | 60 – 61 |





El Instituto Nacional de Estadística y Censos, en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 2000-4 de Transformación Económica del Ecuador, Disposición General Séptima, emitida en el Registro Oficial No. 34, Suplemento del 13 de marzo de 2000, publica en el presente Boletín, los índices de precios de materiales, equipo y maquinaria de la construcción, en función de la nueva base igual 100.00, correspondiente al lapso 14 de marzo al 12 de abril de 2000 (en este lapso no existe variación).

El período de referencia de esta publicación es Septiembre 2025.

Los índices que figuran en esta publicación se calculan con precios a nivel productor o importador e incluyen el Impuesto al Valor Agregado, cuando no hay exoneraciones.

Para los meses en que aparece guion (-) en lugar de los índices, se debe a que no hay dato disponible.

En cada tabla de índices de precios se hace referencia a la provincia en que se encuentra la planta productora o el establecimiento importador, salvo el caso de aquellos, que ha sido factible obtener un índice de precios de carácter nacional.

Para la edición de índices de materiales, equipo y/o maquinaria de la construcción que no consten en este boletín se solicitarán oportunamente al INEC. La fórmula utilizada en su cálculo es de Laspeyres con base fija. El mes de arranque se cierra al 12 de abril de 2000, cuyos índices tienen un valor 100. Se publican índices parciales y generales que engloban a los primeros, salvo los casos en que, por falta de datos para efectos de ponderación, no ha sido posible llegar a ese nivel de agregación.

Se debe reiterar que los índices de precios, que se publican en este boletín, tienen el propósito fundamental de que sean aplicados en las fórmulas de reajuste de precios de las obras públicas.

### En el presente boletín se están publicando, índices definitivos del mes de agosto 2025.

En caso de utilizar la información contenida en este documento, favor citar de la siguiente manera: INEC. (2025). Boletín técnico del Índice de Precios de la Construcción. Quito. Obtenido de: https://www.ecuadorencifras.gob.ec//indice-de-precios-de-la-construcción/





(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|  |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        | Nivel Nacional |
|--|------|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------|
|  |      |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |                |
| DENOMINACIÓN                                     |      | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE     |
| Aceites, lubricantes, hidrául. y afines          | *    | 398,26  | 398,26    | 398,26    | 398,26 | 398,26  | 398,26 | 399,98 | 401,46 | 401,21 | 401,21 | 401,21 | 401,21         |
| Acero en barras                                  | *    | 347,85  | 347,85    | 347,85    | 347,85 | 347,85  | 347,85 | 347,85 | 347,85 | 347,85 | 347,85 | 347,85 | 347,85         |
| Acero estructural para puentes **                | *    | 391,31  | 397,29    | 397,29    | 396,32 | 397,55  | 396,32 | 398,49 | 395,63 | 399,40 | 395,88 | 403,83 | 403,83         |
| Acetileno  | *    | 254,72  | 265,36    | 269,42    | 293,59 | 276,96  | 278,51 | 272,71 | 277,15 | 276,38 | 255,69 | 280,05 | 280,25         |
| Aditivos para hormigones asfálticos              | 3/*  | 255,04  | 250,97    | 247,43    | 247,46 | 248,37  | 249,81 | 245,26 | 261,25 | 257,49 | 254,16 | 253,53 | 253,53         |
| Alambres de metal                                | *    | 338,58  | 338,58    | 338,58    | 338,58 | 338,58  | 338,58 | 338,58 | 338,58 | 338,58 | 338,58 | 338,58 | 338,58         |
| Alambres y cables para instalaciones eléctricas  | *    | 261,68  | 261,68    | 258,50    | 258,50 | 258,50  | 258,50 | 256,51 | 256,01 | 254,35 | 258,68 | 259,14 | 259,14         |
| Alambres y cables para instalaciones telefónicas |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |                |
| Exteriores (I)                                   | 2/*  | 278,12  | 274,88    | 269,93    | 271,71 | 275,89  | 284,92 | 295,03 | 290,37 | 291,76 | 308,68 | 300,24 | 300,24         |
| Interiores                                       | *    | 319,02  | 319,02    | 317,54    | 317,54 | 317,54  | 317,54 | 319,24 | 319,24 | 319,24 | 321,09 | 321,28 | 321,28         |
| Alcantarillas de láminas de metal y acc. **      | *    | 202,06  | 202,06    | 202,06    | 202,06 | 202,06  | 202,06 | 202,06 | 202,06 | 202,06 | 202,06 | 214,69 | 214,69         |
| Artículos de soldadura                           | *    | 387,58  | 423,44    | 391,98    | 402,79 | 411,89  | 411,82 | 405,71 | 407,39 | 410,47 | 407,60 | 412,67 | 423,81         |
| Ascensores                                       | *    | 165,51  | 165,51    | 165,54    | 166,20 | 166,42  | 166,78 | 169,50 | 169,43 | 169,57 | 169,71 | 169,78 | 169,78         |
| Azulejos y cerámicos vitrificados                | *    | 159,59  | 159,59    | 159,59    | 165,27 | 166,33  | 166,33 | 166,33 | 166,33 | 165,96 | 164,71 | 163,73 | 163,73         |
| Baldosas de vinil (I)                            | 5/*  | 120,96  | 120,96    | 120,96    | 120,48 | 120,48  | 120,48 | 125,37 | 125,37 | 128,01 | 131,78 | 131,78 | 131,78         |
| Betún petróleo (asfalto) (O)                     |      | 746,20  | 746,20    | 746,20    | 746,20 | 746,20  | 746,20 | 746,20 | 746,20 | 746,20 | 746,20 | 746,20 | 746,20         |
| Bombas de agua                                   | *    | 231,10  | 231,09    | 231,09    | 235,77 | 236,71  | 236,81 | 238,58 | 238,58 | 241,05 | 243,96 | 245,36 | 245,36         |
| Cal química                                      | *    | 410,67  | 410,67    | 410,67    | 410,67 | 410,67  | 410,67 | 410,67 | 410,67 | 410,67 | 410,67 | 410,67 | 410,67         |
| Calderas   | *    | 258,15  | 258,15    | 258,34    | 258,94 | 259,08  | 259,17 | 265,19 | 272,06 | 272,46 | 272,72 | 273,38 | 273,38         |
| Carpint. de hierro (puertas enrollables)         | *    | 287,96  | 287,96    | 287,96    | 287,96 | 287,96  | 287,96 | 287,96 | 287,96 | 287,96 | 287,96 | 287,96 | 287,96         |
| Cementina  | *    | 234,67  | 234,67    | 234,67    | 234,67 | 234,67  | 234,67 | 234,67 | 234,67 | 234,67 | 234,67 | 234,67 | 234,67         |
| Cemento portland (*) **                          | R1/* | 198,14  | 198,14    | 198,14    | 198,14 | 198,79  | 198,79 | 196,95 | 196,95 | 196,95 | 197,19 | 197,90 | 197,17         |
| Granel (*) **                                    | R1/* | 196,33  | 196,33    | 196,33    | 196,33 | 196,33  | 196,33 | 196,33 | 196,33 | 196,33 | 195,85 | 195,81 | 195,81         |
| Sacos (*)  |      | 198,20  | 198,20    | 198,20    | 198,20 | 198,96  | 198,96 | 196,81 | 196,81 | 196,81 | 197,17 | 198,01 | 197,15         |
| Centrales telefónicas                            | *    | 74,11   | 74,10     | 74,10     | 74,10  | 74,59   | 74,20  | 74,20  | 74,32  | 74,32  | 75,08  | 75,62  | 75,62          |
| Cerraduras y similares                           |      | 426,57  | 426,57    | 426,57    | 426,57 | 426,57  | 426,57 | 426,57 | 426,57 | 426,57 | 426,57 | 426,57 | 426,57         |
|  |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |                |

Índices provisionales de septiembre 2025.

9

<sup>\*\*</sup> Por rectificación de las empresas informantes, se modifica los índices del mes de agosto de 2025.

R1/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica los índices del mes de julio de 2025.

<sup>(\*)</sup> Determinados informantes no entregan datos para la generación de los índices.
(I) Indica que los índices se calculan con precios a nivel importador.

 <sup>(</sup>i) Indica que los indices se calcular con precios a nivei importad
 (O) Indica que los índices se calcular con precios oficiales.

<sup>2/</sup> Base Febrero 2001 = 100.00

<sup>3/</sup> Base Agosto 2002 = 100.00

<sup>5/</sup> Base Agosto 2007 = 100.00

Se modifica la especificación del Cemento Tipo I por Cemento portland.

Se estandariza la denominación del índice: Azulejos, cerámicos vitrificados y porcelanatos por Azulejos y cerámicos vitrificados; en función del reajuste de precios, conservando la estructura de cálculo de los mismos.



(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|  |     |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        | Nivel Naciona |
|--|-----|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
| DENOMINACIÓN   |     |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |               |
|  |     | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE    |
| Ductos de planchas galvanizadas  | *   | 482,99  | 482,99    | 482,99    | 482,99 | 482,99  | 482,99 | 482,99 | 482,99 | 482,99 | 482,99 | 482,99 | 482,99        |
| Emulsiones asfálticas  | 1/* | 356,36  | 356,36    | 356,36    | 356,36 | 356,36  | 356,36 | 356,36 | 356,36 | 356,36 | 356,36 | 356,36 | 356,36        |
| Equipo de aire acondicionado   | ٠   | 206,19  | 203,27    | 203,27    | 200,22 | 209,09  | 203,23 | 206,49 | 206,48 | 218,58 | 217,46 | 217,32 | 217,32        |
| Equipo de circuito cerrado de televisión                                       | •   | 158,26  | 158,26    | 158,52    | 158,52 | 159,03  | 159,03 | 159,76 | 161,68 | 161,92 | 161,92 | 161,92 | 161,92        |
| Equipo para detección de incendios   | *   | 110,50  | 105,12    | 108,24    | 103,47 | 114,26  | 115,75 | 112,81 | 107,88 | 93,09  | 110,52 | 106,86 | 106,86        |
| Equipo para lavado y secado de ropa  |     | 137,98  | 137,98    | 137,98    | 138,23 | 138,21  | 140,73 | 140,45 | 140,54 | 142,69 | 142,76 | 142,76 | 142,76        |
| Equipo para tratamiento de aguas residuales                                    |     | 193,32  | 193,22    | 193,40    | 192,75 | 192,92  | 194,26 | 195,26 | 197,80 | 200,13 | 200,21 | 199,91 | 199,91        |
| Equipo y maquinaria de construcción vial                                       |     | 200,77  | 201,12    | 200,08    | 201,48 | 200,56  | 201,40 | 203,66 | 204,55 | 205,93 | 207,29 | 208,88 | 208,88        |
| Equipo y maquinaria para aseo de áreas y vías públicas                         |     | 216,58  | 219,58    | 219,56    | 220,42 | 221,12  | 224,08 | 224,72 | 224,50 | 223,92 | 224,15 | 224,20 | 224,20        |
| Explosivos y aditamentos   | •   | 388,44  | 388,44    | 388,44    | 388,44 | 388,44  | 388,44 | 388,44 | 388,44 | 388,44 | 388,44 | 388,44 | 388,44        |
| Grifería y similares   | ٠   | 217,47  | 217,47    | 217,47    | 217,47 | 217,47  | 217,47 | 217,47 | 217,47 | 217,47 | 217,47 | 217,47 | 217,47        |
| Grupos electrógenos  | •   | 196,75  | 196,43    | 201,79    | 201,99 | 202,21  | 202,08 | 203,09 | 204,94 | 207,01 | 209,92 | 204,29 | 204,29        |
| Hidrantes  |     | 154,02  | 154,02    | 154,02    | 154,02 | 154,02  | 154,02 | 154,02 | 154,02 | 154,02 | 154,02 | 154,02 | 154,02        |
| Hormigón premezclado (*)   | •   | 223,46  | 223,46    | 223,46    | 224,52 | 224,51  | 226,18 | 226,10 | 226,10 | 225,95 | 226,10 | 226,28 | 227,56        |
| Instalaciones eléctricas (vivienda)  |     | 281,82  | 281,89    | 280,69    | 282,89 | 282,90  | 283,25 | 282,73 | 283,91 | 285,45 | 286,21 | 286,77 | 287,10        |
| Instalaciones sanitarias (vivienda)  |     | 230,89  | 231,55    | 229,85    | 229,00 | 229,10  | 228,98 | 224,53 | 226,21 | 226,53 | 224,74 | 226,06 | 226,95        |
| Interruptores y tomacorrientes (tacos)   |     | 194,51  | 194,51    | 194,51    | 216,23 | 216,23  | 216,23 | 216,23 | 217,87 | 233,17 | 233,17 | 233,17 | 233,17        |
| Ladrillos arcilla (prensados huecos)   |     | 307,71  | 302,82    | 302,82    | 303,49 | 304,09  | 304,09 | 305,67 | 305,90 | 306,21 | 306,47 | 305,90 | 309,58        |
| Láminas de acero de espesor mayor a 10 mm                                      | ٠   | 231,96  | 231,96    | 231,96    | 231,96 | 231,96  | 231,96 | 231,96 | 231,96 | 233,72 | 235,11 | 235,11 | 235,11        |
| Láminas y placas asfálficas  |     | 384,44  | 384,44    | 384,44    | 384,44 | 384,44  | 384,44 | 384,44 | 384,44 | 384,44 | 384,44 | 384,44 | 384,44        |
| Láminas y planchas galv. prepintadas moldeadas<br>(cubiertas y recubrimientos) | ٠   | 133,89  | 133,62    | 133,57    | 134,14 | 134,25  | 134,25 | 134,25 | 134,25 | 134,25 | 134,25 | 134,24 | 134,24        |
| Lámparas, aparatos y acc. eléctricos   |     |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |               |
| Para alumbrado interior  | *   | 124,01  | 124,01    | 124,01    | 124,01 | 124,01  | 124,01 | 124,01 | 124,01 | 124,01 | 124,01 | 124,01 | 124,01        |
| Para alumbrado público   | *   | 104,49  | 104,49    | 104,49    | 104,49 | 104,49  | 104,49 | 104,49 | 104,49 | 104,49 | 104,49 | 104,49 | 104,49        |
| Madera aserrada, cepillada y/o escuadrada (preparada)                          | *   | 530,99  | 530,99    | 530,99    | 518,43 | 518,43  | 518,43 | 518,43 | 519,32 | 523,36 | 523,36 | 522,65 | 532,43        |
| Madera tratada químicamente (postes)   | •   | 334,67  | 334,67    | 334,67    | 334,67 | 334,67  | 334,67 | 334,67 | 334,67 | 334,67 | 334,67 | 334,67 | 334,67        |
| Mallas diversas (tumbados)   | *   | 388,09  | 388,09    | 388,09    | 388,09 | 388,09  | 388,09 | 388,09 | 388,09 | 388,09 | 388,09 | 388,09 | 388,09        |
| Mallas metálicas (gaviones)  | *   | 372,64  | 372,64    | 372,64    | 372,64 | 372,64  | 372,64 | 372,64 | 372,64 | 372,64 | 372,64 | 372,64 | 372,64        |
| Mallas metálicas para cerramiento  | ٠   | 367,07  | 367,07    | 367,07    | 367,07 | 367,07  | 367,07 | 367,07 | 367,07 | 367,07 | 367,07 | 367,07 | 367,07        |
| Medidores y contadores de agua (I)   | *   | 186,39  | 186,51    | 186,53    | 185,81 | 186,64  | 192,71 | 193,34 | 193,34 | 192,18 | 195,47 | 194,75 | 194,75        |
|  |     |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |               |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.

<sup>(\*)</sup> Determinados informantes no entregan datos para la generación del índice.

<sup>(</sup>I) Indica que los índices se calculan con precios a nivel importador.

<sup>1/</sup> Base Mayo 2001 = 100.00

Se estandariza la denominación del índice: Luminarias para lámparas, aparatos y acc. eléctricos por Lámparas, aparatos y acc. eléctricos en función del reajuste de precios, conservando la estructura de cálculo de los mismos.



(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|   |   |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        | Nivel Nacional |
|---|---|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------|
| DENOMINACIÓN  |   |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |                |
| BENOMINACION  |   | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE     |
| Oxígeno   | * | 159,05  | 168,26    | 168,77    | 171,84 | 170,30  | 167,23 | 169,28 | 165,19 | 167,23 | 172,35 | 174,39 | 168,77         |
| Parquet   | * | 500,48  | 500,48    | 500,48    | 500,48 | 500,48  | 500,48 | 500,48 | 500,48 | 500,48 | 500,48 | 500,48 | 500,48         |
| Perfiles de aluminio  | * | 198,10  | 201,13    | 204,29    | 204,29 | 204,29  | 204,29 | 204,29 | 204,29 | 205,70 | 209,05 | 210,87 | 211,89         |
| Perfiles estructurales de acero **                                  | * | 264,32  | 277,37    | 279,33    | 283,16 | 285,29  | 277,51 | 269,73 | 272,16 | 268,71 | 264,04 | 262,00 | 263,78         |
| Piezas de hierro fundido  | * | 262,29  | 262,29    | 262,29    | 262,29 | 262,29  | 262,29 | 262,29 | 262,29 | 262,29 | 262,29 | 262,29 | 262,29         |
| Piezas sanitarias de metal  | * | 153,31  | 153,31    | 153,31    | 153,31 | 153,31  | 153,31 | 153,31 | 153,31 | 153,31 | 153,31 | 153,31 | 151,25         |
| Piezas sanitarias porcelana vitrificada                             | * | 282,33  | 282,33    | 282,33    | 282,33 | 282,33  | 282,33 | 266,31 | 266,31 | 266,31 | 266,46 | 266,46 | 266,46         |
| Inodoros  | * | 277,93  | 277,93    | 277,93    | 277,93 | 277,93  | 277,93 | 252,73 | 252,73 | 252,73 | 252,94 | 252,94 | 252,94         |
| Lavamanos   |   | 294,93  | 294,93    | 294,93    | 294,93 | 294,93  | 294,93 | 300,62 | 300,62 | 300,62 | 300,62 | 300,62 | 300,62         |
| Urinarios   | * | 217,48  | 217,48    | 217,48    | 217,48 | 217,48  | 217,48 | 237,58 | 237,58 | 237,58 | 237,58 | 237,58 | 237,58         |
| Pinturas al látex   | * | 287,41  | 287,41    | 287,41    | 287,41 | 287,41  | 287,41 | 287,41 | 274,35 | 274,35 | 278,04 | 278,78 | 278,78         |
| Pinturas anticorrosivas   | * | 269,03  | 269,03    | 269,03    | 269,03 | 269,03  | 269,03 | 269,03 | 263,03 | 263,03 | 265,16 | 265,16 | 265,16         |
| Placas de piedra (cortada a máquina)                                | * | 184,78  | 184,78    | 184,78    | 184,78 | 184,78  | 184,78 | 184,78 | 184,78 | 184,78 | 184,78 | 184,78 | 184,78         |
| Placas y adoquines de piedra (cortada manualmente)                  | * | 653,70  | 653,70    | 653,70    | 653,70 | 653,70  | 653,70 | 653,70 | 653,70 | 653,70 | 653,70 | 653,70 | 653,70         |
| Placas y piezas complementarias de fibro cemento                    | * | 300,90  | 300,90    | 300,90    | 300,90 | 315,98  | 315,98 | 315,98 | 315,98 | 315,98 | 315,98 | 315,98 | 315,98         |
| Postes de hormigón armado   |   | 295,50  | 295,50    | 295,50    | 295,50 | 295,50  | 295,50 | 295,50 | 295,50 | 295,50 | 294,53 | 293,70 | 293,70         |
| Productos de vidrio (mosaicos)                                      | * | 281,48  | 281,48    | 281,48    | 281,48 | 281,48  | 281,48 | 281,48 | 281,48 | 281,48 | 281,48 | 281,48 | 281,48         |
| Productos diversos de arcilla, gres (para recubrimiento y acabados) | • | 325,52  | 322,21    | 322,21    | 322,21 | 322,21  | 323,11 | 323,11 | 323,11 | 323,11 | 323,11 | 322,01 | 322,01         |
| Productos geosintéticos   | * | 128,10  | 128,10    | 128,10    | 128,10 | 128,10  | 128,10 | 128,10 | 128,10 | 87,76  | 87,76  | 87,76  | 87,76          |
| Productos metálicos estructurales electrosoldados                   | * | 308,24  | 308,24    | 308,24    | 308,24 | 308,24  | 308,24 | 308,24 | 308,24 | 308,24 | 308,24 | 308,24 | 308,24         |
| Productos para juntas y tapajuntas                                  | * | 479,42  | 479,42    | 479,42    | 479,42 | 479,42  | 479,42 | 479,42 | 479,42 | 479,42 | 479,42 | 479,42 | 479,42         |
| Productos químicos para hormigón y morteros                         | * | 286,93  | 289,87    | 289,87    | 289,87 | 289,87  | 289,87 | 289,87 | 289,87 | 289,87 | 289,87 | 289,87 | 289,87         |
| Repuestos para maquinaria de construcción                           | * | 195,77  | 195,38    | 196,07    | 195,75 | 202,48  | 202,41 | 224,78 | 234,93 | 245,97 | 258,49 | 266,80 | 266,80         |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.

<sup>\*\*</sup> Por rectificación de las empresas informantes, se modifica el índice del mes de agosto de 2025.



(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

| (BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)  |     |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        | Nivel Nacional |
|--|-----|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------|
| DENOMINACIÓN   |     |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |                |
| DENOMINACION   |     | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE     |
| Tableros contrachapados  | *   | 281,77  | 281,77    | 281,77    | 281,77 | 281,77  | 281,77 | 281,77 | 281,77 | 281,77 | 281,77 | 281,77 | 281,77         |
| Clase A  | *   | 418,80  | 418,80    | 418,80    | 418,80 | 418,80  | 418,80 | 418,80 | 418,80 | 418,80 | 418,80 | 418,80 | 418,80         |
| Clase B  | •   | 278,92  | 278,92    | 278,92    | 278,92 | 278,92  | 278,92 | 278,92 | 278,92 | 278,92 | 278,92 | 278,92 | 278,92         |
| Clase C  | *   | 277,84  | 277,84    | 277,84    | 277,84 | 277,84  | 277,84 | 277,84 | 277,84 | 277,84 | 277,84 | 277,84 | 277,84         |
| Tableros de control, distribución y acc.   | *   | 190,72  | 190,72    | 193,11    | 192,88 | 189,11  | 189,51 | 192,10 | 193,45 | 196,72 | 201,99 | 201,99 | 201,99         |
| Tambores metálicos cerrados  | *   | 246,66  | 246,66    | 246,66    | 246,66 | 246,66  | 246,66 | 246,66 | 246,66 | 246,66 | 246,66 | 246,66 | 246,66         |
| Transformadores de distribución  | *   | 275,88  | 275,88    | 275,88    | 275,88 | 275,88  | 275,88 | 275,88 | 275,88 | 275,88 | 275,88 | 275,88 | 275,88         |
| Tubos y acc. de acero negro y galvanizado sin costura para cond. de gases y líquidos | •   | 349,80  | 354,25    | 342,76    | 337,03 | 337,69  | 336,86 | 333,34 | 344,70 | 346,83 | 334,53 | 343,42 | 350,08         |
| Tubos y acc. de cobre para cond. de gases y líquidos                                 | *   | 401,29  | 401,29    | 401,29    | 401,29 | 399,73  | 399,73 | 399,73 | 399,73 | 399,73 | 399,73 | 399,73 | 399,73         |
| Tubos y acc. de hierro o acero galvanizado para instalaciones eléctricas             | •   | 241,17  | 243,05    | 231,22    | 225,01 | 225,29  | 224,94 | 223,45 | 251,92 | 257,37 | 250,86 | 262,47 | 270,95         |
| Tubos y accesorios de hierro o acero (I)   | •   | 283,85  | 295,48    | 296,09    | 297,42 | 298,54  | 309,53 | 309,95 | 312,31 | 311,81 | 311,27 | 311,02 | 311,02         |
| Tubos y accesorios de polietileno alta densidad                                      | 9/* | 112,64  | 112,64    | 112,64    | 112,64 | 112,64  | 112,64 | 112,64 | 112,64 | 112,64 | 112,64 | 112,64 | 112,64         |
| Tubos y accesorios de PRFV   | 6/* | 103,23  | 103,23    | 103,23    | 103,23 | 103,23  | 103,23 | 103,23 | 103,23 | 103,23 | 103,23 | 103,23 | 103,23         |
| Tubos y accesorios de PVC  |     |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |                |
| Para alcantarillado  | ٠   | 157,06  | 157,06    | 157,06    | 157,06 | 157,06  | 157,06 | 157,06 | 157,06 | 157,06 | 157,06 | 157,06 | 157,06         |
| Para desagüe   | •   | 146,09  | 146,09    | 146,09    | 146,09 | 146,09  | 146,09 | 146,09 | 146,09 | 146,09 | 146,09 | 146,09 | 146,09         |
| Para instalaciones eléctricas  | •   | 250,39  | 250,39    | 250,39    | 250,39 | 250,39  | 250,39 | 250,39 | 250,39 | 250,39 | 250,39 | 250,39 | 250,39         |
| Para presión   | *   | 138,66  | 138,66    | 138,66    | 138,66 | 138,66  | 138,66 | 138,66 | 138,66 | 138,66 | 138,66 | 138,66 | 138,66         |
| Tubos y postes de hierro o acero negro y galvanizado para cerramiento                | •   | 275,16  | 282,17    | 274,42    | 271,21 | 272,26  | 270,95 | 265,42 | 280,67 | 283,52 | 273,85 | 276,59 | 278,10         |
| Válvulas de bronce (I)   | •   | 161,24  | 161,24    | 161,24    | 161,24 | 161,24  | 161,24 | 161,24 | 161,24 | 161,24 | 161,57 | 161,57 | 161,57         |
| Válvulas de hierro fundido   | •   | 176,98  | 176,98    | 176,98    | 176,98 | 176,98  | 176,98 | 176,98 | 176,98 | 176,98 | 176,98 | 176,98 | 176,98         |
| Vehículos para transporte liviano  | ٠   | 171,94  | 171,94    | 171,94    | 171,94 | 171,94  | 171,94 | 171,94 | 171,94 | 171,94 | 171,94 | 171,94 | 171,94         |
| Vidrio plano   | ٠   | 145,06  | 145,06    | 145,06    | 145,06 | 145,06  | 145,06 | 145,06 | 145,06 | 145,06 | 145,06 | 145,06 | 145,06         |
| Vidrio plano (I)   | *   | 168,24  | 167,42    | 166,15    | 166,15 | 165,46  | 164,85 | 164,85 | 163,62 | 162,39 | 162,89 | 162,42 | 162,42         |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.

inulcos provisionaios de septiemore 2025.

(1) Indica que los índices se calculan con precios a nivel importador.

6/ Base Agosto 2008 = 100.00

9/ Base Enero 2016 = 100.00



(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|   |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        | Nivel Nacional |
|---|------|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------|
| DENOMINACIÓN  |      |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |                |
|   |      | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE     |
| COMPONENTES NO PRINCIPALES POR TIPOS DE OBRA                          |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |                |
| Alcantarillado sanitario  |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |                |
| Zona rural  | •    | 338,10  | 340,39    | 336,92    | 335,19 | 335,39  | 335,14 | 334,07 | 337,51 | 338,15 | 334,43 | 337,12 | 339,13         |
| Zona urbana   | ٠    | 306,75  | 306,75    | 306,75    | 306,75 | 306,75  | 306,75 | 306,75 | 306,75 | 306,75 | 306,75 | 306,75 | 306,75         |
| Construcciones escolares  | •    | 242,32  | 243,23    | 239,38    | 237,51 | 237,59  | 237,49 | 236,87 | 245,41 | 246,91 | 245,32 | 248,86 | 251,55         |
| Hospitales  |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |                |
| Obra civil **   | •    | 273,96  | 277,72    | 278,33    | 280,00 | 280,71  | 278,28 | 276,50 | 273,60 | 272,62 | 272,13 | 271,64 | 272,61         |
| Inst. eléctricas y electrónicas                                       | ٠    | 254,71  | 254,71    | 254,27    | 254,27 | 254,27  | 255,28 | 255,78 | 255,78 | 255,78 | 255,95 | 255,67 | 255,67         |
| Inst. hidráulico sanit. y mecánicas                                   | •    | 271,35  | 271,35    | 271,35    | 271,35 | 271,35  | 271,35 | 271,35 | 271,35 | 271,35 | 271,35 | 271,35 | 270,97         |
| Obras de riego  | •    | 333,22  | 333,22    | 333,22    | 333,22 | 333,22  | 333,22 | 333,22 | 333,22 | 334,58 | 334,58 | 334,58 | 334,58         |
| Pequeñas centrales hidroeléctricas                                    | ٠    | 257,76  | 257,65    | 257,63    | 257,83 | 257,87  | 257,88 | 257,88 | 256,52 | 256,52 | 256,94 | 257,01 | 257,28         |
| Sistemas de agua potable (redes y plantas de tratamiento)             |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |                |
| Zona rural (redes y plantas tratam.)                                  | •    | 243,75  | 243,75    | 243,75    | 243,75 | 243,75  | 243,75 | 243,75 | 243,75 | 243,75 | 243,75 | 243,75 | 243,75         |
| Zona urbana (redes de distribución) **                                | R1/* | 261,01  | 261,01    | 261,01    | 261,01 | 261,43  | 261,43 | 260,24 | 260,24 | 261,35 | 261,50 | 261,96 | 261,49         |
| Plantas de tratamiento  | •    | 334,58  | 336,07    | 335,14    | 334,78 | 334,86  | 334,76 | 334,77 | 335,80 | 336,72 | 335,71 | 337,00 | 338,00         |
| Vivienda  |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |                |
| Multifamiliar   | •    | 268,03  | 267,65    | 267,10    | 268,28 | 268,21  | 267,95 | 268,47 | 267,92 | 268,06 | 268,44 | 268,02 | 268,16         |
| Unifamiliar   | •    | 310,25  | 310,07    | 309,78    | 309,78 | 309,63  | 309,50 | 309,50 | 309,22 | 310,20 | 310,31 | 310,20 | 310,42         |
| MISCELÁNEOS   |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |                |
| Llantas para equipo y maquinaria de aseo de áreas y vías públicas (I) | 7/*  | 84,82   | 84,79     | 84,61     | 84,61  | 84,51   | 84,43  | 84,31  | 84,31  | 84,51  | 84,51  | 84,51  | 84,51          |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.

<sup>\*\*</sup> Por rectificación de las empresas informantes, se modifica los índices del mes de agosto de 2025.

R1/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica el indice del mes de julio de 2025.

(1) Indica que la finicies se calculan con precios a nivel importador.

7/ Base Mayo 2010 = 100.00



(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|                                       |     |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        | Azudy      |
|---------------------------------------|-----|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACIÓN                          |     |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
| DENOMINACION                          |     | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | 8/* | 129,29  | 129,29    | 129,29    | 129,29 | 129,29  | 129,29 | 129,29 | 129,29 | 129,29 | 129,29 | 129,29 | 129,29     |
| Baldosas de hormigón                  | *   | 257,33  | 257,33    | 257,33    | 257,33 | 257,33  | 257,33 | 257,33 | 257,33 | 257,33 | 257,33 | 257,33 | 261,89     |
| Bloques de hormigón                   | •   | 291,10  | 291,10    | 291,10    | 291,14 | 291,56  | 291,56 | 291,56 | 291,56 | 292,78 | 295,05 | 295,34 | 304,00     |
| Bordillos de hormigón                 | 4/* | 241,74  | 241,74    | 241,74    | 241,74 | 241,74  | 241,74 | 241,74 | 241,74 | 241,74 | 241,74 | 241,74 | 252,11     |
| Ladrillos comunes de arcilla          | •   | 124,19  | 124,19    | 124,19    | 133,06 | 134,70  | 130,96 | 127,79 | 127,79 | 129,16 | 131,49 | 131,49 | 131,49     |
| Materiales pétreos                    | •   | 282,07  | 280,12    | 278,41    | 278,22 | 277,74  | 277,74 | 274,35 | 273,89 | 276,22 | 275,94 | 275,76 | 281,39     |
| lubos de hormigón simple y accesorios |     | 393,13  | 393,13    | 393,13    | 393,13 | 393,13  | 393,13 | 393,13 | 393,13 | 393,13 | 393,13 | 393,13 | 397,45     |
|                                       |     |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |            |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025. 4/ Base Junio 2003 = 100.00 8/ Base Noviembre 2015 = 100.00

|                                       |   | _       |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        | Cañar      |
|---------------------------------------|---|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACIÓN                          |   |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
| DENOMINACION                          |   | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Baldosas de hormigón                  | * | 313,82  | 313,82    | 313,82    | 313,82 | 313,82  | 313,82 | 313,82 | 313,82 | 313,82 | 313,82 | 313,82 | 313,82     |
| Bloques de hormigón                   |   | 190,27  | 190,27    | 190,27    | 192,72 | 192,72  | 192,72 | 192,72 | 192,72 | 192,72 | 192,72 | 194,52 | 201,11     |
| Ladrillos comunes de arcilla          |   | 172,60  | 172,60    | 172,60    | 173,92 | 176,36  | 176,36 | 176,36 | 176,36 | 178,24 | 179,37 | 179,37 | 180,45     |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | * | 413,09  | 413,09    | 413,09    | 413,09 | 419,93  | 419,93 | 419,93 | 419,93 | 419,93 | 419,93 | 419,93 | 419,93     |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.

|                              |   |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        | Culcili    |
|------------------------------|---|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACIÓN                 |   |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
| DENOMINACION                 |   | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Bloques de hormigón          | * | 275,80  | 275,80    | 275,80    | 275,80 | 275,80  | 275,80 | 275,80 | 275,80 | 275,80 | 275,80 | 275,80 | 285,11     |
| Ladrillos comunes de arcilla | * | 266,04  | 269,99    | 273,57    | 287,79 | 287,79  | 287,79 | 287,79 | 294,42 | 308,27 | 320,46 | 323,44 | 320,46     |
| Materiales pétreos           | * | 630,56  | 630,56    | 630,56    | 618,11 | 618,11  | 618,11 | 618,11 | 618,11 | 618,11 | 618,11 | 618,11 | 642,18     |
|                              |   |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |            |

BOLETÍN INEC-IPCO No 306 \* Índices provisionales de septiembre 2025.



(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

| Co |  |  |
|----|--|--|
|    |  |  |

| DENOMINACIÓN                          |   |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
|---------------------------------------|---|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACION                          |   | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | * | 248,58  | 248,35    | 248,35    | 253,89 | 253,89  | 253,89 | 253,89 | 253,89 | 253,89 | 253,89 | 253,89 | 255,15     |
| Bloques de hormigón                   | • | 206,02  | 206,02    | 206,02    | 206,02 | 206,02  | 206,02 | 206,02 | 206,35 | 206,35 | 206,35 | 206,35 | 211,77     |
| Ladrillos comunes de arcilla          | * | 507,84  | 507,84    | 510,12    | 510,12 | 510,12  | 510,12 | 510,12 | 510,12 | 510,12 | 516,46 | 516,46 | 516,46     |
| Materiales pétreos                    | * | 783,95  | 783,95    | 783,95    | 783,95 | 783,95  | 783,95 | 783,95 | 783,95 | 791,58 | 791,58 | 791,58 | 808,59     |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | * | 309,79  | 309,79    | 309,79    | 309,79 | 309,79  | 309,79 | 309,79 | 309,79 | 309,79 | 309,79 | 309,79 | 309,79     |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.

### Chimborazo

| DENOMINACIÓN                          |   |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
|---------------------------------------|---|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACION                          |   | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | * | 366,58  | 366,58    | 366,58    | 366,58 | 366,58  | 366,58 | 366,58 | 366,58 | 366,58 | 366,58 | 366,58 | 366,58     |
| Bloques de hormigón                   | * | 320,74  | 320,74    | 320,74    | 320,74 | 320,74  | 320,74 | 320,74 | 320,74 | 320,74 | 320,74 | 320,74 | 320,74     |
| Ladrillos comunes de arcilla          |   | 124,86  | 124,05    | 130,32    | 130,81 | 134,37  | 138,50 | 147,52 | 151,89 | 157,90 | 171,81 | 169,53 | 171,69     |
| Materiales pétreos                    | * | 345,86  | 345,86    | 345,86    | 345,86 | 345,86  | 345,86 | 345,86 | 345,86 | 345,86 | 345,86 | 345,86 | 364,15     |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | * | 662,26  | 662,26    | 662,26    | 662,26 | 662,26  | 662,26 | 662,26 | 662,26 | 662,26 | 662,26 | 662,26 | 662,26     |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.

El Oro

|   |         | 2024                                |  | 2025  |   |  |  |   |  |  |   |   |
|---|---------|-------------------------------------|--|---|---|--|--|---|--|--|---|---|
|   | OCTUBRE | NOVIEMBRE                           | DICIEMBRE  | ENERO   | FEBRERO   | MARZO  | ABRIL  | MAYO  | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO  | SEPTIEMBRE  |
| * | 280,19  | 280,19                              | 280,19   | 280,33  | 280,45  | 280,44   | 280,44   | 280,44  | 280,44   | 280,97   | 281,08  | 296,38  |
| • | 473,40  | 473,40                              | 473,40   | 473,40  | 502,82  | 505,76   | 509,66   | 509,66  | 529,68   | 530,81   | 535,18  | 553,35  |
| • | 354,68  | 324,03                              | 320,94   | 318,18  | 343,41  | 343,41   | 343,41   | 343,41  | 337,87   | 334,76   | 334,76  | 339,89  |
|   | 351,90  | 351,90                              | 351,90   | 351,90  | 351,90  | 351,90   | 351,90   | 351,90  | 351,90   | 351,90   | 351,90  | 351,90  |
|   | 337,27  | 337,27                              | 337,27   | 337,27  | 337,27  | 337,27   | 337,27   | 337,27  | 337,27   | 337,27   | 337,27  | 337,27  |
|   | •       | * 280,19 * 473,40 * 354,68 * 351,90 | * 280,19 280,19  * 473,40 473,40  * 354,68 324,03  * 351,90 351,90 | OCTUBRE         NOVIEMBRE         DICIEMBRE           *         280,19         280,19         280,19           *         473,40         473,40         473,40           *         354,68         324,03         320,94           *         351,90         351,90         351,90 | OCTUBRE         NOVIEMBRE         DICIEMBRE         ENERO           *         280,19         280,19         280,19         280,33           *         473,40         473,40         473,40         473,40           *         354,68         324,03         320,94         318,18           *         351,90         351,90         351,90         351,90 | OCTUBRE         NOVIEMBRE         DICIEMBRE         ENERO         FEBRERO           *         280,19         280,19         280,19         280,33         280,45           *         473,40         473,40         473,40         502,82           *         354,68         324,03         320,94         318,18         343,41           *         351,90         351,90         351,90         351,90         351,90 | OCTUBRE         NOVIEMBRE         DICIEMBRE         ENERO         FEBRERO         MARZO           *         280,19         280,19         280,19         280,33         280,45         280,44           *         473,40         473,40         473,40         502,82         505,76           *         354,68         324,03         320,94         318,18         343,41         343,41           *         351,90         351,90         351,90         351,90         351,90         351,90 | OCTUBRE         NOVIEMBRE         DICIEMBRE         ENERO         FEBRERO         MARZO         ABRIL           *         280,19         280,19         280,33         280,45         280,44         280,44           *         473,40         473,40         473,40         502,82         505,76         509,66           *         354,68         324,03         320,94         318,18         343,41         343,41         343,41           *         351,90         351,90         351,90         351,90         351,90         351,90         351,90 | OCTUBRE         NOVIEMBRE         DICIEMBRE         ENERO         FEBRERO         MARZO         ABRIL         MAYO           *         280,19         280,19         280,33         280,45         280,44         280,44         280,44           *         473,40         473,40         473,40         502,82         505,76         509,66         509,66           *         354,68         324,03         320,94         318,18         343,41         343,41         343,41         343,41           *         351,90         351,90         351,90         351,90         351,90         351,90         351,90         351,90 | OCTUBRE         NOVIEMBRE         DICIEMBRE         ENERO         FEBRERO         MARZO         ABRIL         MAYO         JUNIO           *         280,19         280,19         280,33         280,45         280,44 | OCTUBRE         NOVIEMBRE         DICIEMBRE         ENERO         FEBRERO         MARZO         ABRIL         MAYO         JUNIO         JULIO           *         280,19         280,19         280,19         280,33         280,45         280,44 | OCTUBRE         NOVIEMBRE         DICIEMBRE         ENERO         FEBRERO         MARZO         ABRIL         MAYO         JUNIO         JULIO         AGOSTO           *         280,19         280,19         280,33         280,45         280,44 |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.



(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

| DENOMINACIÓN                 |   |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
|------------------------------|---|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACIÓN                 |   | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Ladrillos comunes de arcilla | * | 413,48  | 413,48    | 413,48    | 413,48 | 413,48  | 413,48 | 413,48 | 413,48 | 413,48 | 413,48 | 416,46 | 418,85     |
| Materiales pétreos           |   | 238,24  | 238,24    | 238,24    | 238,24 | 238,24  | 238,24 | 239,52 | 242,83 | 242,83 | 242,83 | 242,83 | 252,36     |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.

| Guaya | s |
|-------|---|
|-------|---|

Esmeraldas

| DENOMINACIÓN                             |      |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
|--|------|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACION                             |      | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                    | *    | 278,17  | 278,17    | 278,17    | 278,17 | 273,75  | 273,75 | 273,75 | 273,75 | 273,75 | 273,75 | 273,75 | 273,75     |
| Aislantes acústicos y térmicos de Plast. | *    | 143,83  | 143,83    | 143,83    | 143,83 | 143,83  | 143,83 | 143,83 | 143,83 | 143,83 | 143,83 | 143,83 | 143,83     |
| Baldosas de hormigón                     | E1/* | 317,44  | 317,44    | 317,44    | 317,44 | 317,44  | 317,44 | 317,44 | 317,44 | 317,44 | 317,44 | 317,44 | 317,44     |
| Bloques de hormigón                      | •    | 298,55  | 298,08    | 298,08    | 298,08 | 298,08  | 298,08 | 298,08 | 297,59 | 297,59 | 298,49 | 298,49 | 300,90     |
| Ladrillos comunes de arcilla             | •    | 258,47  | 258,47    | 258,47    | 270,83 | 270,83  | 270,83 | 270,83 | 270,29 | 272,83 | 272,83 | 272,83 | 272,83     |
| Materiales pétreos                       | •    | 378,82  | 378,82    | 378,82    | 378,82 | 378,82  | 378,82 | 378,82 | 378,82 | 378,82 | 378,82 | 378,82 | 378,82     |
| Tubos de hormigón armado y accesorios    | •    | 388,51  | 388,51    | 388,51    | 388,51 | 388,51  | 388,51 | 388,51 | 388,51 | 388,51 | 388,51 | 388,51 | 388,51     |
| Tubos de hormigón simple y accesorios    | •    | 404,13  | 404,13    | 404,13    | 404,13 | 404,13  | 404,13 | 404,13 | 404,13 | 404,13 | 404,13 | 404,13 | 404,13     |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.

### Imbabura

| DENOMINACIÓN                          |   |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
|---------------------------------------|---|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACION                          |   | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | * | 215,25  | 215,25    | 215,25    | 215,25 | 215,25  | 217,79 | 217,79 | 218,85 | 218,85 | 218,85 | 218,85 | 221,95     |
| Baldosas de hormigón                  |   | 586,82  | 586,82    | 586,82    | 586,82 | 586,82  | 586,82 | 586,82 | 586,82 | 586,82 | 586,82 | 586,82 | 586,82     |
| Bloques de hormigón                   |   | 251,73  | 251,73    | 251,73    | 251,73 | 251,73  | 251,73 | 251,73 | 251,73 | 251,73 | 251,73 | 251,73 | 257,18     |
| Ladrillos comunes de arcilla          |   | 231,80  | 231,80    | 231,80    | 231,80 | 225,44  | 225,44 | 225,44 | 225,44 | 234,79 | 234,79 | 234,79 | 230,46     |
| Materiales pétreos                    |   | 353,53  | 353,53    | 353,53    | 354,47 | 354,65  | 354,65 | 354,65 | 354,65 | 354,65 | 354,65 | 358,85 | 363,60     |
| Tubos de hormigón simple y accesorios |   | 376,42  | 376,42    | 376,42    | 376,42 | 376,42  | 382,44 | 382,44 | 382,44 | 382,44 | 382,44 | 382,44 | 388,86     |

Indices provisionales de septiembre 2025.

BOLETÍN INEC-IPCO No 306

BOLETÍN INEC-IPCO NO 3

E1/ Índice a eliminarse, por falta de empresas productoras.



(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|        | Loja       |
|--------|------------|
|        |            |
| AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| 227,41 | 231,41     |

| DENOMINACIÓN                          |      |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
|---------------------------------------|------|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACION                          |      | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | *    | 233,53  | 233,53    | 233,53    | 233,53 | 233,53  | 233,53 | 227,41 | 227,41 | 227,41 | 227,41 | 227,41 | 231,41     |
| Bloques de hormigón                   | •    | 251,80  | 251,80    | 251,80    | 251,80 | 251,80  | 251,80 | 251,80 | 251,80 | 251,80 | 251,80 | 251,80 | 267,78     |
| Ladrillos comunes de arcilla          | •    | 189,39  | 189,39    | 193,22    | 201,24 | 201,24  | 201,24 | 201,24 | 203,14 | 203,14 | 208,83 | 213,87 | 219,01     |
| Materiales pétreos **                 | R1/* | 597,52  | 608,40    | 608,40    | 608,40 | 608,40  | 608,40 | 608,40 | 608,40 | 608,40 | 616,04 | 616,04 | 632,19     |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | •    | 604,46  | 604,46    | 604,46    | 604,46 | 604,46  | 604,46 | 604,46 | 604,46 | 604,46 | 604,46 | 604,46 | 604,46     |

### Los Ríos

| DENOMINACIÓN                          |   |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
|---------------------------------------|---|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACION                          |   | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Bloques de hormigón                   | * | 317,24  | 317,24    | 317,24    | 317,24 | 317,24  | 317,24 | 317,24 | 317,24 | 317,24 | 317,24 | 317,24 | 317,24     |
| Ladrillos comunes de arcilla          | • | 557,07  | 557,07    | 557,07    | 557,07 | 557,07  | 557,07 | 557,07 | 557,07 | 557,07 | 507,84 | 513,86 | 518,48     |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | • | 342,96  | 342,96    | 342,96    | 342,96 | 342,96  | 342,96 | 342,96 | 342,96 | 342,96 | 342,96 | 342,96 | 342,96     |
|                                       |   |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |            |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.

### Manabí

| DENOMINACIÓN                          |   |         | 2024      |           | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |
|---------------------------------------|---|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACION                          |   | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | * | 282,51  | 282,51    | 282,51    | 282,51 | 282,51  | 282,51 | 282,51 | 282,51 | 282,51 | 282,51 | 282,51 | 282,51     |
| Bloques de hormigón                   | • | 236,30  | 236,30    | 233,99    | 234,73 | 235,07  | 232,79 | 232,79 | 232,21 | 232,21 | 232,21 | 232,21 | 247,60     |
| Ladrillos comunes de arcilla          | * | 422,33  | 424,70    | 434,31    | 444,70 | 450,38  | 455,36 | 457,15 | 473,94 | 472,83 | 470,50 | 470,50 | 485,33     |
| Materiales pétreos                    | • | 237,65  | 237,65    | 237,65    | 238,30 | 238,30  | 238,30 | 240,87 | 241,28 | 248,28 | 248,28 | 248,28 | 254,09     |
| Tubos de hormigón armado y accesorios | • | 199,64  | 199,64    | 199,64    | 199,64 | 199,64  | 199,64 | 199,64 | 199,64 | 199,64 | 199,64 | 199,64 | 199,64     |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | • | 387,36  | 387,36    | 387,36    | 387,36 | 387,36  | 387,36 | 387,36 | 387,36 | 387,36 | 387,36 | 387,36 | 387,36     |

BOLETÍN INEC-IPCO No 306 \* Índices provisionales de septiembre 2025.

<sup>Indices provisionales de septiembre 2025.

Por rectificación de las empresas informantes, se modifica el Índice del mes de agosto de 2025.

RI/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica el Índice del mes de julio de 2025.</sup> 



(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|                                       |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        | Pichincha  |
|---------------------------------------|------|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACIÓN                          |      |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
| DENOMINACION                          |      | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 |      | 257,11  | 257,11    | 257,11    | 257,11 | 257,11  | 257,11 | 257,11 | 257,11 | 257,11 | 257,11 | 257,11 | 257,06     |
| Baldosas de hormigón                  | •    | 239,70  | 239,70    | 239,70    | 239,70 | 239,70  | 239,70 | 239,70 | 239,70 | 239,70 | 239,70 | 239,70 | 239,70     |
| Bloques de hormigón                   | •    | 316,62  | 316,62    | 316,62    | 316,62 | 316,62  | 316,86 | 316,86 | 316,86 | 316,86 | 316,86 | 316,86 | 318,51     |
| Ladrillos comunes de arcilla          | •    | 362,05  | 362,05    | 362,05    | 362,05 | 362,05  | 362,05 | 378,45 | 367,12 | 367,12 | 367,12 | 367,12 | 367,12     |
| Materiales pétreos                    | •    | 404,28  | 404,28    | 404,28    | 404,28 | 404,28  | 404,28 | 404,28 | 404,28 | 414,60 | 414,59 | 414,59 | 414,59     |
| Tubos de hormigón armado y accesorios | E1/* | 356,16  | 356,16    | 356,16    | 356,16 | 356,16  | 356,16 | 356,16 | 356,16 | 356,16 | 356,16 | 356,16 | 356,16     |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | •    | 336,98  | 336,98    | 336,98    | 336,98 | 336,98  | 336,98 | 336,98 | 336,98 | 336,98 | 336,98 | 336,98 | 340,94     |

Índices provisionales de septiembre 2025.

E1/ Índice a eliminarse, por falta de empresas productoras.

Santa Elena

| DENOMINACIÓN                 |      |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
|------------------------------|------|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACION                 |      | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Bloques de hormigón          | 10/* | 104,56  | 104,56    | 105,16    | 105,16 | 105,16  | 105,16 | 105,16 | 105,16 | 105,16 | 105,16 | 105,16 | 110,23     |
| Ladrillos comunes de arcilla | 10/* | 102,96  | 102,96    | 102,96    | 102,96 | 102,96  | 102,96 | 102,96 | 102,96 | 102,96 | 102,96 | 102,96 | 102,96     |

\* Índices provisionales de septiembre 2025. 10/ Base Junio 2019 = 100.00

Santo Domingo de los Tsáchilas

| DENOMINACIÓN          |      |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
|-----------------------|------|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
|                       |      | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Adoquines de hormigón | 11/* | 106,88  | 106,88    | 106,88    | 106,88 | 106,88  | 106,88 | 106,88 | 106,88 | 106,88 | 106,88 | 106,88 | 106,88     |
| Bloques de hormigón   | 11/* | 103,25  | 103,25    | 103,25    | 103,25 | 103,25  | 103,25 | 103,25 | 103,25 | 103,25 | 103,43 | 103,74 | 105,02     |
| Materiales pétreos    | 11/* | 103,85  | 103,85    | 103,85    | 103,85 | 104,54  | 105,44 | 105,44 | 105,44 | 105,44 | 105,44 | 105,44 | 105,44     |

\* Índices provisionales de septiembre 2025.

11/ Base Octubre 2021 = 100.00

Tungurahua

| DENOMINACIÓN                          |   | 2024    |           |           |        | 2025    |        |        |        |        |        |        |            |
|---------------------------------------|---|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
|                                       |   | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | • | 245,85  | 246,51    | 246,51    | 246,51 | 246,51  | 246,51 | 246,51 | 246,51 | 246,51 | 246,51 | 246,51 | 246,51     |
| Bloques de hormigón **                | • | 252,01  | 252,37    | 252,37    | 252,37 | 252,37  | 252,47 | 252,81 | 252,81 | 252,81 | 252,81 | 250,89 | 248,72     |
| Ladrillos comunes de arcilla          | • | 204,54  | 204,54    | 204,54    | 204,54 | 204,54  | 204,54 | 204,54 | 204,54 | 204,54 | 204,54 | 204,54 | 204,54     |
| Materiales pétreos **                 | • | 222,91  | 222,91    | 222,91    | 222,91 | 222,91  | 222,91 | 222,91 | 222,91 | 223,32 | 223,32 | 222,51 | 224,93     |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | • | 301,48  | 301,48    | 301,48    | 301,48 | 301,48  | 301,48 | 301,48 | 301,48 | 301,48 | 301,48 | 301,48 | 301,48     |

\* Índices provisionales de septiembre 2025.

\*\* Por rectificación de las empresas informantes, se modifica los índices del mes de agosto de 2025.



# 3 Índices de precios de tipos de obra, grupos de materiales, general, inflación y variaciones porcentuales

Estos Índices no son aplicables al reajuste de precios

www.ecuadorencifras.gob.ec



### ÍNDICES POR TIPOS DE OBRA (SOLO MATERIALES) (BASE ABRIL/12 2000=100,00)

|   |      |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
|---|------|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACIÓN                                    |      | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Alcantarillado sanitario                        |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |            |
| Zona rural **                                   | *    | 296,14  | 298,15    | 299,33    | 299,84 | 300,16  | 302,07 | 302,43 | 303,09 | 303,59 | 304,11 | 302,98 | 303,42     |
| Zona urbana                                     | R1/* | 344,97  | 344,89    | 344,89    | 344,94 | 345,00  | 345,02 | 344,94 | 344,91 | 345,22 | 345,24 | 345,29 | 345,89     |
| Construcciones escolares **                     | R1/* | 269,02  | 269,76    | 269,62    | 270,03 | 270,38  | 269,95 | 268,69 | 268,60 | 268,67 | 268,51 | 268,75 | 268,95     |
| Hospitales                                      |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |            |
| Obra civil **                                   | R1/* | 299,37  | 300,11    | 300,40    | 300,88 | 301,16  | 300,99 | 300,80 | 300,39 | 300,74 | 301,29 | 301,53 | 301,51     |
| Instalaciones eléctricas y electrónicas         | *    | 198,14  | 198,31    | 197,43    | 197,81 | 197,10  | 197,18 | 197,25 | 200,93 | 202,88 | 204,43 | 205,18 | 206,14     |
| Instalaciones hidráulico sanitarias y mecánicas | *    | 230,28  | 231,44    | 229,53    | 229,05 | 229,29  | 229,59 | 228,52 | 230,52 | 231,03 | 229,21 | 230,79 | 231,89     |
| Obras de riego **                               | *    | 324,48  | 325,92    | 326,09    | 326,42 | 326,69  | 326,58 | 325,83 | 326,11 | 325,90 | 325,57 | 325,48 | 325,53     |
| Sistema de agua potable                         |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |            |
| Zona rural (redes y plantas de tratamiento) **  | *    | 216,47  | 216,80    | 216,02    | 215,57 | 215,72  | 216,28 | 216,08 | 216,85 | 216,88 | 216,42 | 216,96 | 217,41     |
| Zona urbana (redes de distribución)             | *    | 262,83  | 268,97    | 269,29    | 269,99 | 270,58  | 276,38 | 276,60 | 277,84 | 277,58 | 277,30 | 277,17 | 277,16     |
| Plantas de tratamiento **                       | R1/* | 264,85  | 265,42    | 265,48    | 265,54 | 265,80  | 265,69 | 265,20 | 266,43 | 266,98 | 266,68 | 266,45 | 266,51     |
| Vivienda  |      |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |            |
| Multifamiliar **                                | R1/* | 281,13  | 282,02    | 281,89    | 283,06 | 283,35  | 282,87 | 281,91 | 281,98 | 282,38 | 282,09 | 282,22 | 282,39     |
| Unifamiliar **                                  | R1/* | 279,68  | 280,06    | 280,01    | 281,07 | 281,30  | 281,03 | 280,33 | 280,08 | 280,46 | 280,25 | 280,41 | 280,53     |

NOTA: Estos índices no son aplicables al reajuste de precios.

- Índices provisionales de septiembre 2025.
   Por rectificación de las empresas informantes, se modifica los índices de agosto de 2025.
   R1/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica los índices del mes de julio de 2025.

### VARIACIONES PORCENTUALES MENSUALES

| DENOMINACIÓN                                    | OCT/24 | NOV/24 | DIC/24 | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 | SEP/25 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DENOMINACION                                    | SEP/24 | OCT/24 | NOV/24 | DIC/24 | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 |
| Alcantarillado sanitario                        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Zona rural                                      | -0,55  | 0,68   | 0,40   | 0,17   | 0,11   | 0,64   | 0,12   | 0,22   | 0,16   | 0,17   | -0,37  | 0,15   |
| Zona urbana                                     | -0,05  | -0,02  | 0,00   | 0,01   | 0,02   | 0,01   | -0,02  | -0,01  | 0,09   | 0,01   | 0,01   | 0,17   |
| Construcciones escolares                        | -0,16  | 0,28   | -0,05  | 0,15   | 0,13   | -0,16  | -0,47  | -0,03  | 0,03   | -0,06  | 0,09   | 0,07   |
| Hospitales                                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Obra civil                                      | 0,00   | 0,25   | 0,10   | 0,16   | 0,09   | -0,06  | -0,06  | -0,14  | 0,12   | 0,18   | 0,08   | -0,01  |
| Instalaciones eléctricas y electrónicas         | -0,63  | 0,09   | -0,44  | 0,19   | -0,36  | 0,04   | 0,04   | 1,87   | 0,97   | 0,76   | 0,37   | 0,47   |
| Instalaciones hidráulico sanitarias y mecánicas | -0,35  | 0,50   | -0,83  | -0,21  | 0,10   | 0,13   | -0,47  | 0,88   | 0,22   | -0,79  | 0,69   | 0,48   |
| Obras de riego                                  | -0,17  | 0,44   | 0,05   | 0,10   | 0,08   | -0,03  | -0,23  | 0,09   | -0,06  | -0,10  | -0,03  | 0,02   |
| Sistema de agua potable                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Zona rural (redes y plantas de tratamiento)     | -0,20  | 0,15   | -0,36  | -0,21  | 0,07   | 0,26   | -0,09  | 0,36   | 0,01   | -0,21  | 0,25   | 0,21   |
| Zona urbana (redes de distribución)             | -0,96  | 2,34   | 0,12   | 0,26   | 0,22   | 2,14   | 0,08   | 0,45   | -0,09  | -0,10  | -0,05  | 0,00   |
| Plantas de tratamiento                          | -1,72  | 0,22   | 0,02   | 0,02   | 0,10   | -0,04  | -0,18  | 0,46   | 0,21   | -0,11  | -0,09  | 0,02   |
| Vivienda  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Multifamiliar                                   | -0,16  | 0,32   | -0,05  | 0,42   | 0,10   | -0,17  | -0,34  | 0,02   | 0,14   | -0,10  | 0,05   | 0,06   |
| Unifamiliar                                     | -0,17  | 0,14   | -0,02  | 0,38   | 0,08   | -0,10  | -0,25  | -0,09  | 0,14   | -0,07  | 0,06   | 0,04   |



### ÍNDICES POR TIPO DE OBRA (SOLO MATERIALES) VARIACIONES PORCENTUALES ANUALES

|   | OCT/24 | NOV/24 | DIC/24 | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 | SEP/25 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DENOMINACIÓN                                    | OCT/23 | NOV/23 | DIC/23 | ENE/24 | FEB/24 | MAR/24 | ABR/24 | MAY/24 | JUN/24 | JUL/24 | AGO/24 | SEP/24 |
| Alcantarillado sanitario                        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Zona rural                                      | 0,15   | 0,62   | 0,46   | -0,36  | -0,13  | -0,22  | 0,25   | 1,07   | 1,42   | 1,78   | 1,72   | 1,90   |
| Zona urbana                                     | 0,52   | 0,42   | 0,42   | -0,60  | -0,74  | -0,73  | -0,89  | -0,07  | 0,02   | 0,02   | 0,04   | 0,21   |
| Construcciones escolares                        | 2,71   | 2,63   | 2,54   | 0,67   | -0,18  | -0,20  | -0,87  | -0,97  | -1,00  | -0,87  | -0,54  | -0,19  |
| Hospitales                                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Obra civil                                      | 3,92   | 3,92   | 4,16   | 1,61   | -0,05  | -0,02  | -0,05  | -0,10  | 0,01   | 0,25   | 0,55   | 0,71   |
| Instalaciones eléctricas y electrónicas         | 3,12   | 3,84   | 3,26   | 3,77   | 3,20   | 1,62   | 0,86   | 1,08   | 0,89   | 2,06   | 2,47   | 3,38   |
| Instalaciones hidráulico sanitarias y mecánicas | 0,23   | 0,45   | -0,90  | -2,16  | -1,58  | -1,12  | -1,34  | -1,53  | -2,11  | -2,49  | -0,51  | 0,34   |
| Obras de riego                                  | 3,54   | 3,84   | 3,75   | 2,68   | 2,63   | 0,21   | -0,39  | -0,21  | -0,22  | -0,15  | 0,04   | 0,15   |
| Sistema de agua potable                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Zona rural (redes y plantas de tratamiento)     | 2,75   | 2,64   | 2,23   | 1,62   | 1,76   | -0,41  | -1,15  | -1,33  | -1,67  | -1,73  | -0,13  | 0,24   |
| Zona urbana (redes de distribución)             | -0,64  | 1,20   | -0,52  | -0,57  | 0,52   | -0,80  | 0,81   | 1,97   | 2,52   | 3,12   | 4,20   | 4,44   |
| Plantas de tratamiento                          | 2,59   | 2,63   | 2,49   | -0,21  | -1,63  | -1,71  | -1,76  | -1,52  | -1,62  | -1,50  | -1,34  | -1,11  |
| Vivienda  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Multifamiliar                                   | 3,71   | 3,91   | 3,83   | 1,52   | 0,04   | -0,06  | -0,55  | -0,60  | -0,53  | -0,46  | -0,08  | 0,29   |
| Unifamiliar                                     | 2,45   | 2,32   | 2,26   | 0,67   | -0,13  | -0,10  | -0,43  | -0,53  | -0,42  | -0,37  | -0,11  | 0,13   |

### VARIACIONES PORCENTUALES ACUMULADAS RESPECTO A NOVIEMBRE 2023 1/

| DENOMINACIÓN                                    | OCT/24 | NOV/24 | DIC/24 | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 | SEP/25 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DENOMINACION                                    | NOV/23 |
| lcantarillado sanitario                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Zona rural                                      | -0,05  | 0,62   | 1,02   | 1,19   | 1,30   | 1,95   | 2,07   | 2,29   | 2,46   | 2,64   | 2,25   | 2,40   |
| Zona urbana                                     | 0,44   | 0,42   | 0,42   | 0,43   | 0,45   | 0,45   | 0,43   | 0,42   | 0,51   | 0,52   | 0,53   | 0,71   |
| Construcciones escolares                        | 2,35   | 2,63   | 2,58   | 2,74   | 2,87   | 2,71   | 2,23   | 2,19   | 2,22   | 2,16   | 2,25   | 2,32   |
| Hospitales                                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Obra civil                                      | 3,67   | 3,92   | 4,02   | 4,19   | 4,29   | 4,23   | 4,16   | 4,02   | 4,14   | 4,33   | 4,42   | 4,41   |
| Instalaciones eléctricas y electrónicas         | 3,75   | 3,84   | 3,38   | 3,58   | 3,21   | 3,25   | 3,29   | 5,22   | 6,24   | 7,05   | 7,44   | 7,94   |
| Instalaciones hidráulico sanitarias y mecánicas | -0,05  | 0,45   | -0,38  | -0,59  | -0,48  | -0,35  | -0,82  | 0,05   | 0,27   | -0,52  | 0,17   | 0,65   |
| Obras de riego                                  | 3,38   | 3,84   | 3,89   | 4,00   | 4,08   | 4,05   | 3,81   | 3,90   | 3,83   | 3,73   | 3,70   | 3,71   |
| Sistema de agua potable                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Zona rural (redes y plantas de tratamiento)     | 2,49   | 2,64   | 2,27   | 2,06   | 2,13   | 2,40   | 2,30   | 2,67   | 2,68   | 2,46   | 2,72   | 2,93   |
| Zona urbana (redes de distribución)             | -1,11  | 1,20   | 1,32   | 1,58   | 1,81   | 3,99   | 4,07   | 4,54   | 4,44   | 4,33   | 4,29   | 4,28   |
| Plantas de tratamiento                          | 2,41   | 2,63   | 2,65   | 2,68   | 2,78   | 2,73   | 2,54   | 3,02   | 3,23   | 3,12   | 3,03   | 3,05   |
| /ivienda  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Multifamiliar                                   | 3,58   | 3,91   | 3,86   | 4,29   | 4,40   | 4,22   | 3,86   | 3,89   | 4,04   | 3,93   | 3,98   | 4,04   |
| Unifamiliar                                     | 2,18   | 2,32   | 2,30   | 2,69   | 2,77   | 2,67   | 2,42   | 2,33   | 2,47   | 2,39   | 2,45   | 2,49   |

1/ A partir de diciembre de 2023, el cálculo de las variaciones porcentuales acumuladas tienen como base el mes de Noviembre/2023.



### ÍNDICES DE GRUPOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN BASE ABRIL/12 2000 = 100.00

|                                      |      |         | 0004      |           |        |         |        |        | 2005   |        |        |        |            |
|--------------------------------------|------|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACIÓN                         | _    |         | 2024      |           |        |         |        |        | 2025   |        |        |        |            |
| BENOMINACION                         |      | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
| Equipo para instalaciones eléctricas | *    | 217,94  | 217,82    | 220,70    | 220,68 | 219,32  | 219,42 | 220,78 | 221,97 | 223,96 | 227,00 | 224,95 | 224,95     |
| Equipo y maquinaria                  | *    | 201,94  | 202,72    | 202,46    | 204,24 | 204,44  | 205,47 | 207,41 | 207,56 | 208,36 | 209,42 | 210,16 | 210,16     |
| Materiales eléctricos                | *    | 199,56  | 199,78    | 197,89    | 200,12 | 200,16  | 200,11 | 199,86 | 203,47 | 205,89 | 205,81 | 207,21 | 208,15     |
| Productos de hormigón armado         | *    | 304,60  | 304,60    | 304,60    | 304,60 | 304,60  | 304,60 | 304,60 | 304,60 | 304,60 | 304,10 | 303,67 | 303,67     |
| Productos de hormigón simple **      | *    | 365,24  | 365,24    | 365,19    | 365,62 | 365,74  | 366,33 | 366,31 | 366,30 | 366,27 | 366,39 | 366,47 | 369,23     |
| Productos metálicos **               | R1/* | 283,24  | 284,70    | 284,11    | 284,07 | 284,28  | 284,69 | 284,33 | 285,48 | 285,53 | 284,63 | 285,36 | 285,81     |
| Índice General de la Construcción ** | R1/* | 296,08  | 296,70    | 296,71    | 297,12 | 297,75  | 297,80 | 296,82 | 296,83 | 297,45 | 298,46 | 299,26 | 302,90     |
| Índice General al Consumidor         |      | 113,72  | 113,42    | 112,31    | 112,14 | 112,24  | 112,63 | 112,93 | 114,10 | 114,16 | 114,36 | 114,71 | 114,81     |

Índices provisionales de septiembre 2025.

### VARIACIONES PORCENTUALES MENSUALES

| DENOMINACIÓN                         | OCT/24 | NOV/24 | DIC/24 | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 | SEP/25 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DENOMINACION                         | SEP/24 | OCT/24 | NOV/24 | DIC/24 | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 |
| Equipo para instalaciones eléctricas | -1,44  | -0,06  | 1,32   | -0,01  | -0,62  | 0,05   | 0,62   | 0,54   | 0,90   | 1,36   | -0,90  | 0,00   |
| Equipo y maquinaria                  | -0,02  | 0,39   | -0,13  | 0,88   | 0,10   | 0,50   | 0,94   | 0,07   | 0,39   | 0,51   | 0,35   | 0,00   |
| Materiales eléctricos                | -0,13  | 0,11   | -0,95  | 1,13   | 0,02   | -0,02  | -0,12  | 1,81   | 1,19   | -0,04  | 0,68   | 0,45   |
| Productos de hormigón armado         | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,16  | -0,14  | 0,00   |
| Productos de hormigón simple         | 0,15   | 0,00   | -0,01  | 0,12   | 0,03   | 0,16   | -0,01  | 0,00   | -0,01  | 0,03   | 0,02   | 0,75   |
| Productos metálicos                  | -0,17  | 0,52   | -0,21  | -0,01  | 0,07   | 0,14   | -0,13  | 0,40   | 0,02   | -0,32  | 0,26   | 0,16   |
| Índice General de la Construcción    | -0,34  | 0,21   | 0,00   | 0,14   | 0,21   | 0,02   | -0,33  | 0,00   | 0,21   | 0,34   | 0,27   | 1,22   |
| Índice General al Consumidor         | -0,24  | -0,26  | -0,99  | -0,15  | 0,09   | 0,35   | 0,27   | 1,03   | 0,06   | 0,17   | 0,31   | 0,08   |

### VARIACIONES PORCENTUALES ANUALES

| DENOMINACIÓN                         | OCT/24 | NOV/24 | DIC/24 | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 | SEP/25 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DENOMINACION                         | OCT/23 | NOV/23 | DIC/23 | ENE/24 | FEB/24 | MAR/24 | ABR/24 | MAY/24 | JUN/24 | JUL/24 | AGO/24 | SEP/24 |
| Equipo para instalaciones eléctricas | 7,93   | 6,44   | 7,84   | 7,71   | 6,31   | 0,07   | 0,69   | 0,79   | 1,56   | 2,95   | 2,02   | 1,73   |
| Equipo y maquinaria                  | 3,54   | 3,66   | 2,82   | 2,99   | 2,58   | 2,62   | 3,71   | 4,06   | 4,30   | 3,98   | 4,37   | 4,05   |
| Materiales eléctricos                | -1,04  | 0,53   | -0,06  | 1,64   | 1,86   | 1,83   | 0,86   | 1,26   | 1,64   | 1,89   | 2,53   | 4,17   |
| Productos de hormigón armado         | 0,40   | 0,40   | 0,40   | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,41   | 0,61   | 0,61   | 0,45   | -0,31  | -0,31  |
| Productos de hormigón simple         | 7,02   | 7,02   | 7,02   | 0,05   | 0,25   | 0,29   | 0,39   | 0,39   | 0,35   | 0,39   | 0,47   | 1,25   |
| Productos metálicos                  | 8,68   | 9,17   | 8,45   | 3,13   | -0,25  | -0,21  | -0,09  | 0,07   | -0,09  | -0,11  | 0,41   | 0,74   |
| Índice General de la Construcción    | 2,38   | 2,10   | 2,12   | 1,01   | 0,39   | 0,23   | 0,09   | -0,03  | -0,04  | 0,03   | 0,48   | 1,95   |
| Índice General al Consumidor         | 1,36   | 1,51   | 0,53   | 0,26   | 0,25   | 0,31   | -0,69  | 0,46   | 1,48   | 0,72   | 0,81   | 0,72   |

Por rectificación de las empresas informantes, se modifica los índices de agosto de 2025.

R1/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica los índices del mes de julio de 2025.



|  |              |  | Nivel Nacional |
|--|--------------|--|----------------|
| DENOMINACIÓN   | COEFICIENTES | DENOMINACIÓN   | COEFICIENTES   |
| Aceites, lubricantes, hidrául. y afines                              | 0,073613851  | Carpint. de hierro (puertas enrollables)             | 0,003762138    |
| Acero en barras  | 0,001697145  | Cementina  | 0,005183638    |
| Acero estructural para puentes                                       | 0,001294928  | Cemento Portland                                     |                |
| Acetileno  | 0,000568529  | Tipo I   | 0,001223699    |
| Alambres de metal  | 0,002828067  | Granel   | 0,001269765    |
| Alambres y cables para instalaciones eléctricas                      | 0,001686730  | Sacos  | 0,001214411    |
| Alambres y cables para Inst. telefónicas                             |              | Tipo II  |                |
| Exteriores   | 0,039806540  | Granel   | 0,001470212    |
| Interiores   | 0,003780911  | Centrales telefónicas                                | 0,167473330    |
| Alcantarillas de láminas de metal y Acc.                             | 0,002301331  | Cerraduras y similares                               | 0,005933531    |
| Artículos de soldadura   | 0,002557795  | Combustibles   | 0,161684102    |
| Ascensores   | 0,001594266  | Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra ; 95% diésel) | 0,347523892    |
| Azulejos y cerámicos vitrificados                                    | 0,004930055  | Ductos de planchas galvanizadas                      | 0,007956279    |
| Baldosas de vinil  | 0,002389827  | Equipo de aire acondicionado                         | 0,156887355    |
| Betún petróleo (asfalto) (O)   | 0,003349154  | Equipo de circuito cerrado de televisión             | 0,163781385    |
| Bombas de agua   | 0,001181311  | Equipo para detección de incendios                   | 0,157517524    |
| Cables de metal fu = 16500 Kg/cm2, sección variable (alambre D 7 mm) | 0,000148301  | Equipo para lavado y secado de ropa                  | 0,101248393    |
| Cal química  | 0,003804395  | Equipo para tratamiento de aguas residuales          | 0,073266514    |
| Calderas   | 0,093725104  | Equipo y maquinaria de construcción vial             | 0,001217653    |



|   |              |  | Nivel Nacional |
|---|--------------|--|----------------|
| DENOMINACIÓN  | COEFICIENTES | DENOMINACIÓN                                       | COEFICIENTES   |
| Equipo y maquinaria para aseo de áreas y vías públicas                      | 0,056461448  | Mallas metálicas (gaviones)                        | 0,002058574    |
| Explosivos y aditamentos  | 0,003697776  | Mallas metálicas para cerramiento                  | 0,002206226    |
| Grifería y similares  | 0,002313797  | Marmetón fundido                                   | 0,004697014    |
| Grupos electrógenos   | 0,001298089  | Medidores y contadores de agua (I)                 | 0,165837479    |
| Hidrantes   | 0,008521662  | Oxígeno  | 0,001197263    |
| Hormigón premezclado  | 0,001791790  | Parquet  | 0,003425120    |
| Instalaciones eléctricas (vivienda)   | 0,003325093  | Perfiles de aluminio                               | 0,001936213    |
| Instalaciones sanitarias (vivienda)   | 0,002626748  | Perfiles estructurales de acero                    | 0,003390691    |
| Interruptores y tomacorrientes (tacos)                                      | 0,039225377  | Piezas de hierro fundido                           | 0,003818617    |
| Ladrillos arcilla (prensados huecos)  | 0,003514656  | Piezas sanitarias de metal                         | 0,002298465    |
| Láminas de acero de espesor mayor a 10 mm                                   | 0,081479007  | Piezas sanitarias porcelana vitrificada            | 0,006313829    |
| Láminas y placas asfálticas   | 0,003554911  | Inodoros   | 0,007318935    |
| Láminas y planchas galv. prepintadas moldeadas (cubiertas y recubrimientos) | 0,001145975  | Lavamanos  | 0,004114930    |
| Lámparas, aparatos y acc. eléctricos  |              | Urinarios  | 0,002636028    |
| Para alumbrado interior   | 0,005952314  | Pinturas al látex                                  | 0,001581585    |
| Para alumbrado público  | 0,003253662  | Pinturas anticorrosivas                            | 0,002285657    |
| Madera aserrada, cepillada y/o escuadrada (preparada)                       | 0,002232104  | Placas de piedra (cortada a máquina)               | 0,090340765    |
| Madera tratada químicamente (postes)  | 0,002032072  | Placas y adoquines de piedra (cortada manualmente) | 0,006805934    |
| Mallas diversas (tumbados)  | 0,001589596  | Placas y piezas complementarias de fibro cemento   | 0,002096070    |



|  |              |  | Nivel Nacional |
|--|--------------|--|----------------|
| DENOMINACIÓN   | COEFICIENTES | DENOMINACIÓN   | COEFICIENTES   |
| Postes de hormigón armado  | 0,002426882  | Tubos y accesorios de fibro cemento  | 0,001888720    |
| Productos aislantes acústicos y térmicos de fibra (vidrio, mineral, etc) y<br>Acc. | 0,003935167  | Tubos y acc. de acero negro y galvanizado sin costura para cond. de gases y líquidos | 0,002348679    |
| Productos de vidrio (mosaicos)   | 0,001527778  | Tubos y acc. de cobre para cond. de gases y líquidos                                 | 0,227184951    |
| Productos diversos de arcilla, gres (para recubrimiento y acabados)                | 0,005793447  | Tubos y acc. de hierro o acero galvanizado para instalaciones eléctricas             | 0,002452439    |
| Productos geosintéticos  | 0,462192642  | Tubos y accesorios de hierro o acero (I)   | 0,001647599    |
| Productos metálicos estructurales electrosoldados                                  | 0,002734943  | Tubos y accesorios de PVC  |                |
| Productos para juntas y tapajuntas   | 0,003535282  | Para alcantarillado  | 0,042741253    |
| Productos químicos para hormigón y morteros  | 0,003231513  | Para desagüe   | 0,001784986    |
| Repuestos para maquinaria de construcción  | 0,240073213  | Para instalaciones eléctricas  | 0,001866949    |
| Revestimiento plástico   | 0,002697236  | Para presión   | 0,001518159    |
| ableros contrachapados   | 0,001757352  | Tubos y postes de hierro o acero negro y galvanizado para cerramiento                | 0,002658755    |
| Clase A  | 0,001949257  | Uniones reka   | 0,001524245    |
| Clase B  | 0,001750137  | Válvulas de bronce (I)   | 0,010769247    |
| Clase C  | 0,001699989  | Válvulas de hierro fundido   | 0,007238593    |
| Tableros de control, distribución y acc.   | 0,002197959  | Vehículos para transporte liviano  | 0,067681895    |
| Tambores metálicos cerrados  | 0,002165471  | Vidrio plano   | 0,002650222    |
| ransformadores de distribución   | 0,004528227  | Vidrio plano (I)   | 0,002709257    |
| Tubos de presión   | 0,002069094  |  |                |



| DENOMINACIÓN  | COEFICIENTES |
|---|--------------|
| COMPONENTES NO PRINCIPALES PORTIPOS DE OBRA               |              |
| Alcantarillado sanitario                                  |              |
| Zona rural  | 0,002010916  |
| Zona urbana   | 0,002108360  |
| Construcciones escolares                                  | 0,002498352  |
| Hospitales  |              |
| Obra civil  | 0,002858477  |
| Inst. eléctricas y electrónicas                           | 0,007222162  |
| Inst. hidráulico sanit. y mecánicas                       | 0,002341456  |
| Obras de riego  | 0,002189485  |
| Pequeñas centrales hidroeléctricas                        | 0,002458194  |
| Sistemas de agua potable (redes y plantas de tratamiento) |              |
| Zona rural (redes y plantas tratam.)                      | 0,000656688  |
| Zona urbana (redes de distribución)                       | 0,001454787  |
| Plantas de tratamiento                                    | 0,002645245  |
| Vivienda  |              |
| Multifamiliar   | 0,003141810  |
| Unifamiliar   | 0,003371884  |



|  |              |                                       | Nivel Provincial |
|--|--------------|---------------------------------------|------------------|
| DENOMINACIÓN                           | COEFICIENTES | DENOMINACIÓN                          | COEFICIENTES     |
| AZUAY                                  |              | СОТОРАХІ                              |                  |
| Baldosas de hormigón                   | 0,002231669  | Adoquines de hormigón                 | 0,003721192      |
| Bloques de hormigón                    | 0,002319883  | Baldosas de hormigón                  | 0,004265571      |
| Ladrillos comunes de arcilla           | 0,002889988  | Bloques de hormigón                   | 0,003368780      |
| Materiales pétreos                     | 0,003101691  | Ladrillos comunes de arcilla          | 0,004438627      |
| Tubos de hormigón simple y accesorios  | 0,002306334  | Materiales pétreos                    | 0,006863182      |
| CAÑAR                                  |              | Tubos de hormigón simple y accesorios | 0,001883897      |
| Aisladores de arcilla vitrificada B.T. | 0,002502563  | CHIMBORAZO                            |                  |
| Baldosas de hormigón                   | 0,002877204  | Adoquines de hormigón                 | 0,004179073      |
| Bloques de hormigón                    | 0,002410596  | Baldosas de hormigón                  | 0,002731965      |
| Ladrillos comunes de arcilla           | 0,004269519  | Bloques de hormigón                   | 0,002068111      |
| Materiales pétreos                     | 0,003103895  | Ladrillos comunes de arcilla          | 0,003018571      |
| Tubos de hormigón simple y accesorios  | 0,002940790  | Materiales pétreos                    | 0,004977239      |
| CARCHI                                 |              | Tubos de hormigón simple y accesorios | 0,003533327      |
| Baldosas de hormigón                   | 0,002552851  |                                       |                  |
| Bloques de hormigón                    | 0,002730320  |                                       |                  |
| Ladrillos comunes de arcilla           | 0,004860348  |                                       |                  |
| Materiales pétreos                     | 0,005373963  |                                       |                  |
| Tubos de hormigón simple y accesorios  | 0,002284321  |                                       |                  |



|  |              |  | Nivel Provincial |
|--|--------------|--|------------------|
| DENOMINACIÓN                             | COEFICIENTES | DENOMINACIÓN                             | COEFICIENTES     |
| EL ORO                                   |              | IMBABURA                                 |                  |
| Adoquines de hormigón                    | 0,006350101  | Adoquines de hormigón                    | 0,004137581      |
| Bloques de hormigón                      | 0,003725226  | Baldosas de hormigón                     | 0,002608897      |
| Ladrillos comunes de arcilla             | 0,004805186  | Bloques de hormigón                      | 0,003522361      |
| Materiales pétreos                       | 0,003331933  | Ladrillos comunes de arcilla             | 0,002265313      |
| Tubos de hormigón armado y accesorios    | 0,002319554  | Materiales pétreos                       | 0,001884597      |
| Tubos de hormigón simple y accesorios    | 0,002603511  | Tubos de hormigón simple y accesorios    | 0,002775975      |
| ESMERALDAS                               |              | LOJA                                     |                  |
| Ladrillos comunes de arcilla             | 0,006826507  | Bloques de hormigón                      | 0,002428389      |
| Materiales pétreos                       | 0,003654999  | Ladrillos comunes de arcilla             | 0,008260633      |
| Tubos de hormigón simple y accesorios    | 0,002394811  | Materiales pétreos                       | 0,007320189      |
| GUAYAS                                   |              | Tubos de hormigón simple y accesorios    | 0,002838873      |
| Adoquines de hormigón                    | 0,002079519  | LOS RÍOS                                 |                  |
| Aislantes acústicos y térmicos de plast. | 0,003747029  | Bloques de hormigón                      | 0,003256700      |
| Baldosas de hormigón                     | 0,003744351  | Ladrillos comunes de arcilla             | 0,012606176      |
| Bloques de hormigón                      | 0,002435987  | Tubos de hormigón simple y accesorios 9/ | 0,001948160      |
| Ladrillos comunes de arcilla             | 0,012236442  |  |                  |
| Materiales pétreos                       | 0,001911383  |  |                  |
| Tubos de hormigón armado y accesorios    | 0,002102995  |  |                  |
| Tubos de hormigón simple y accesorios    | 0,002187201  |  |                  |



|                                       |              |                                       | Nivel Provincial |
|---------------------------------------|--------------|---------------------------------------|------------------|
| DENOMINACIÓN                          | COEFICIENTES | DENOMINACIÓN                          | COEFICIENTES     |
| MANABÍ                                |              | TUNGURAHUA                            |                  |
| Adoquines de hormigón                 | 0,005129947  | Adoquines de hormigón                 | 0,004491907      |
| Baldosas de hormigón                  | 0,005005323  | Baldosas de hormigón                  | 0,006278437      |
| Bloques de hormigón                   | 0,003180231  | Bloques de hormigón                   | 0,003957191      |
| Ladrillos comunes de arcilla          | 0,010125044  | Ladrillos comunes de arcilla          | 0,002918716      |
| Materiales pétreos                    | 0,003101168  | Materiales pétreos                    | 0,003426472      |
| Tubos de hormigón armado y accesorios | 0,001271687  | Tubos de hormigón simple y accesorios | 0,002887476      |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | 0,002779476  |                                       |                  |
| PICHINCHA                             |              |                                       |                  |
| Adoquines de hormigón                 | 0,003078519  |                                       |                  |
| Baldosas de hormigón                  | 0,003053156  |                                       |                  |
| Bloques de hormigón                   | 0,003165276  |                                       |                  |
| Ladrillos comunes de arcilla          | 0,007201814  |                                       |                  |
| Materiales pétreos                    | 0,004900774  |                                       |                  |
| Tubos de hormigón armado y accesorios | 0,002315175  |                                       |                  |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | 0,002824867  |                                       |                  |



# COEFICIENTES DE LOS ÍNDICES DE TIPOS DE OBRA Y GRUPOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA (BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

| DENOMINACIÓN                                    | COEFICIENTES | DENOMINACIÓN                              | COEFICIENTES |  |  |
|---|--------------|---|--------------|--|--|
| TIPOS DE OBRA                                   |              | GRUPOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA |              |  |  |
| Alcantarillado Sanitario                        |              | Equipo para instalaciones eléctricas      | 0,002037891  |  |  |
| Zona rural                                      | 0,001968178  | Equipo y maquinaria                       | 0,001264176  |  |  |
| Zona urbana                                     | 0,002287675  | Materiales eléctricos                     | 0,003916114  |  |  |
| Construcciones escolares                        | 0,002121381  | Productos de hormigón armado              | 0,002120259  |  |  |
| Hospitales                                      |              | Productos de hormigón simple              | 0,002782030  |  |  |
| Obra civil                                      | 0,002146514  | Productos metálicos                       | 0,001084419  |  |  |
| Instalaciones eléctricas y electrónicas         | 0,002395895  | Índice General de la Construcción         | 0,002164186  |  |  |
| Instalaciones hidráulico sanitarias y mecánicas | 0,002089892  |   |              |  |  |
| Obras de riego                                  | 0,002055416  |   |              |  |  |
| Sistema de agua potable                         |              |   |              |  |  |
| Zona rural (redes y plantas de tratamiento)     | 0,001902786  |   |              |  |  |
| Zona urbana (redes de distribución)             | 0,001846249  |   |              |  |  |
| Plantas de tratamiento                          | 0,001939999  |   |              |  |  |
| Vivienda  |              |   |              |  |  |
| Multifamiliar                                   | 0,002121043  |   |              |  |  |
| Unifamiliar                                     | 0,002313901  |   |              |  |  |



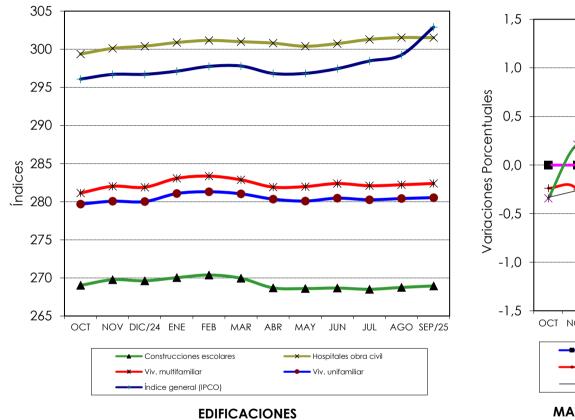
# 4 Gráficos y variaciones porcentuales

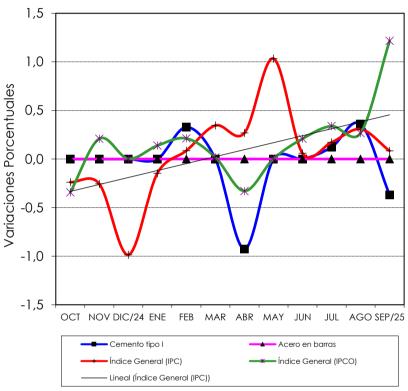
Gráficos de Tipos de Obra y Variaciones de los Índices (Base: 12 Abril 2000 = 100)

www.ecuadorencifras.gob.ec



### GRÁFICO DE TIPOS DE OBRA Y VARIACIONES MENSUALES DE LOS ÍNDICES (BASE: 12 ABRIL 2000 =100)

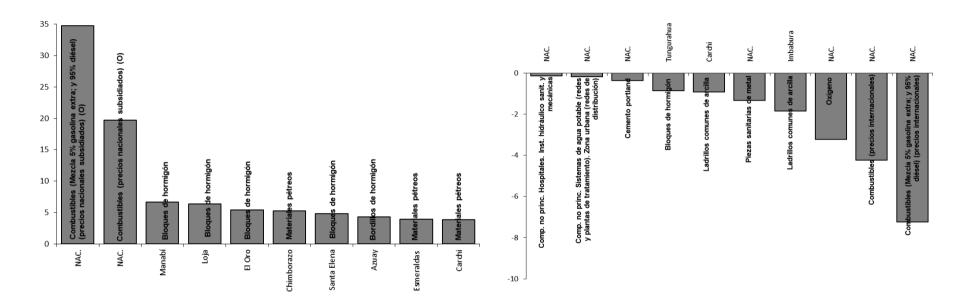




MATERIALES PRINCIPALES E ÍNDICES GENERALES



### GRÁFICO DE MATERIALES CON MAYOR Y MENOR VARIACIÓN MENSUAL: SEPTIEMBRE 2025



MATERIALES QUE MÁS SUBIERON

MATERIALES QUE MÁS BAJARON



# VARIACIONES PORCENTUALES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN

| DENOMINACIÓN   | NIVEL           | MENSUAL<br>SEP/2025<br>AGO/2025 | ANUAL<br>SEP/2025<br>SEP/2024 | DENOMINACIÓN   | NIVEL                                 | MENSUAL<br>SEP/2025<br>AGO/2025 | ANUAL<br>SEP/2025<br>SEP/2024 |
|--|-----------------|---------------------------------|-------------------------------|--|---------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | NAC.            | 34,75                           | 34,91                         | Ladrillos comunes de arcilla   | Loja                                  | 2,40                            | 15,64                         |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | NAC.            | 19,68                           | 20,95                         | Materiales pétreos   | Manabí                                | 2,34                            | 6,92                          |
| Bloques de hormigón  | Manabí          | 6,63                            | 4,81                          | Bloques de hormigón  | Imbabura                              | 2,17                            | 2,17                          |
| Bloques de hormigón  | Loja            | 6,35                            | 6,35                          | Materiales pétreos   | Cotopaxi                              | 2,15                            | 3,14                          |
| Bloques de hormigón  | El Oro          | 5,44                            | 5,83                          | Materiales pétreos   | Azuay                                 | 2,04                            | -0,54                         |
| Materiales pétreos   | Chimborazo      | 5,29                            | 5,29                          | Tubos y acc. de acero negro y galvanizado sin costura para cond. de gases y líquidos | NAC.                                  | 1,94                            | -1,37                         |
| Bloques de hormigón  | 10/ Santa Elena | 4,82                            | 5,42                          | Madera aserrada, cepillada y/o escuadrada (preparada)                                | NAC.                                  | 1,87                            | 0,27                          |
| Bordillos de hormigón  | 4/ Azuay        | 4,29                            | 4,29                          | Baldosas de hormigón   | Azuay                                 | 1,77                            | 5,62                          |
| Materiales pétreos   | Esmeraldas      | 3,92                            | 5,93                          | Adoquines de hormigón  | Loja                                  | 1,76                            | -0,91                         |
| Materiales pétreos   | Carchi          | 3,89                            | 1,84                          | Tubos de hormigón simple y accesorios  | Imbabura                              | 1,68                            | 3,30                          |
| Ladrillos comunes de arcilla   | El Oro          | 3,40                            | 16,89                         | Materiales pétreos   | El Oro                                | 1,53                            | -6,51                         |
| Bloques de hormigón  | Cañar           | 3,39                            | 5,70                          | Adoquines de hormigón  | Imbabura                              | 1,42                            | 3,11                          |
| Bloques de hormigón  | Carchi          | 3,38                            | 3,38                          | Materiales pétreos   | Imbabura                              | 1,32                            | 2,85                          |
| Tubos y acc. de hierro o acero galvanizado para instalaciones eléctricas                   | NAC.            | 3,23                            | 11,35                         | Ladrillos comunes de arcilla   | Chimborazo                            | 1,27                            | 33,92                         |
| Ladrillos comunes de arcilla   | Manabí          | 3,15                            | 15,89                         | Bloques de hormigón  | 11/ Santo Domingo de<br>Los Tsáchilas | 1,23                            | 2,08                          |
| Bloques de hormigón  | Azuay           | 2,93                            | 4,43                          | Ladrillos arcilla (prensados huecos)   | NAC.                                  | 1,20                            | -3,16                         |
| Artículos de soldadura   | NAC.            | 2,70                            | 10,44                         | Tubos de hormigón simple y accesorios  | Pichincha                             | 1,18                            | 1,18                          |
| Bloques de hormigón  | Cotopaxi        | 2,63                            | 2,79                          | Tubos de hormigón simple y accesorios  | Azuay                                 | 1,10                            | 1,10                          |
| Materiales pétreos   | Loja            | 2,62                            | 5,80                          | Materiales pétreos   | Tungurahua                            | 1,09                            | 1,18                          |

<sup>(</sup>O) Indica que los índices se calculan con precios oficiales.

<sup>4/</sup> Base Junio 2003 = 100.00

<sup>10/</sup> Base Junio 2019 = 100.00

<sup>11/</sup> Base Octubre 2021 = 100.00



# VARIACIONES PORCENTUALES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN

| DENOMINACIÓN  | NIVEL      | MENSUAL<br>SEP/2025 | ANUAL<br>SEP/2025 | DENOMINACIÓN  | NIVEL   | MENSUAL<br>SEP/2025 | ANUAL<br>SEP/2025 |
|---|------------|---------------------|-------------------|---|---------|---------------------|-------------------|
| <b>22</b> .vo.mm.o.c.v  |            | AGO/2025            | SEP/2024          | 2.1.0.1111.0.011  |         | AGO/2025            |                   |
| Comp. no princ. Construcciones escolares  | NAC.       | 1,08                | 3,61              | Comp. no princ. Vivienda unifamiliar                                | NAC.    | 0,07                | 0,06              |
| Ladrillos comunes de arcilla  | Los Ríos   | 0,90                | -6,93             | Comp. no princ. Vivienda multifamiliar                              | NAC.    | 0,05                | 0,06              |
| Bloques de hormigón   | Guayas     | 0,81                | 0,79              | Repuestos para maquinaria de construcción                           | NAC.    | 0,00                | 36,53             |
| Perfiles estructurales de acero   | NAC.       | 0,68                | -2,22             | Interruptores y tomacorrientes (tacos)                              | NAC.    | 0,00                | 19,88             |
| Ladrillos comunes de arcilla  | Cañar      | 0,60                | 4,55              | Tubos y accesorios de hierro o acero (I)                            | NAC.    | 0,00                | 10,00             |
| Comp. no princ. Alcantarillado sanitario. Zona rural  | NAC.       | 0,60                | 0,00              | Alambres y cables para instalaciones telefónicas.<br>Exteriores (I) | 2/ NAC. | 0,00                | 9,98              |
| Hormigón premezclado (*)  | NAC.       | 0,57                | 1,83              | Baldosas de vinil (I)   | 5/ NAC. | 0,00                | 8,95              |
| Ladrillos comunes de arcilla  | Esmeraldas | 0,57                | 1,30              | Alcantarillas de láminas de metal y acc.                            | NAC.    | 0,00                | 6,25              |
| Tubos y postes de hierro o acero negro y galvanizado para cerramiento                             | NAC.       | 0,55                | -1,82             | Bombas de agua  | NAC.    | 0,00                | 6,13              |
| Bloques de hormigón   | Pichincha  | 0,52                | 0,60              | Calderas  | NAC.    | 0,00                | 5,92              |
| Adoquines de hormigón   | Cotopaxi   | 0,50                | 2,51              | Tableros de control, distribución y acc.                            | NAC.    | 0,00                | 5,91              |
| Perfiles de aluminio  | NAC.       | 0,48                | 7,92              | Ladrillos comunes de arcilla  | Azuay   | 0,00                | 5,88              |
| Instalaciones sanitarias (vivienda)   | NAC.       | 0,39                | -2,03             | Placas y piezas complementarias de fibro cemento                    | NAC.    | 0,00                | 5,01              |
| Comp. no princ. Hospitales. Obra civil  | NAC.       | 0,36                | -1,40             | Ladrillos comunes de arcilla  | Guayas  | 0,00                | 4,89              |
| Comp. no princ. Sistemas de agua potable (redes y plantas de tratamiento). Plantas de tratamiento | NAC.       | 0,30                | 0,99              | Equipo de aire acondicionado  | NAC.    | 0,00                | 4,64              |
| Instalaciones eléctricas (vivienda)   | NAC.       | 0,12                | 1,84              | Medidores y contadores de agua (I)                                  | NAC.    | 0,00                | 4,61              |
| Comp. no princ. Pequeñas centrales hidroeléctricas  | NAC.       | 0,11                | -0,19             | Tubos y acc. de cobre para cond. de gases y líquido                 | s NAC.  | 0,00                | 4,39              |
| Acetileno   | NAC.       | 0,07                | 8,22              | Equipo y maquinaria de construcción vial                            | NAC.    | 0,00                | 4,14              |

<sup>(\*)</sup> Determinados informantes no entregan datos para la generación del índice.

<sup>(</sup>I) Indica que los índices se calculan con precios a niv el importador.

<sup>2/</sup> Base Febrero 2001 = 100.00

<sup>5/</sup> Base Agosto 2007 = 100.00



# VARIACIONES PORCENTUALES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN

| DENOMINACIÓN  | NIVEL                                | MENSUAL<br>SEP/2025 | ANUAL<br>SEP/2025 | DENOMINACIÓN  | NIVEL   | MENSUAL<br>SEP/2025 | ANUAL<br>SEP/2025 |
|---|--------------------------------------|---------------------|-------------------|---|---------|---------------------|-------------------|
|   |                                      | AGO/2025            | SEP/2024          |   |         | AGO/2025            | SEP/2024          |
| Equipo y maquinaria para aseo de áreas y vías públicas          | NAC.                                 | 0,00                | 3,54              | Aceites, lubricantes, hidrául. y afines                                     | NAC.    | 0,00                | 0,47              |
| Equipo para lavado y secado de ropa                             | NAC.                                 | 0,00                | 3,46              | Comp. no princ. Hospitales. Inst. eléctricas y electrónicas                 | NAC.    | 0,00                | 0,38              |
| Equipo para tratamiento de aguas residuales                     | NAC.                                 | 0,00                | 3,46              | Láminas y planchas galv. prepintadas moldeadas (cubiertas y recubrimientos) | NAC.    | 0,00                | 0,26              |
| Acero estructural para puentes                                  | NAC.                                 | 0,00                | 2,70              | Válvulas de bronce (I)  | NAC.    | 0,00                | 0,20              |
| Azulejos y cerámicos vitrificados                               | NAC.                                 | 0,00                | 2,59              | Acero en barras   | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Materiales pétreos  | Pichincha                            | 0,00                | 2,55              | Alambres de metal   | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Ascensores  | NAC.                                 | 0,00                | 2,43              | Betún petróleo (asfalto) (O)  | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Centrales telefónicas   | NAC.                                 | 0,00                | 2,08              | Cal química   | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Equipo de circuito cerrado de televisión                        | NAC.                                 | 0,00                | 1,75              | Carpint. de hierro (puertas enrollables)                                    | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Ladrillos comunes de arcilla                                    | Cotopaxi                             | 0,00                | 1,70              | Cementina   | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Tubos de hormigón simple y accesorios                           | Cañar                                | 0,00                | 1,66              | Cerraduras y similares  | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Productos químicos para hormigón y morteros                     | NAC.                                 | 0,00                | 1,60              | Ductos de planchas galvanizadas   | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Materiales pétreos  | 11/ Santo Domingo d<br>Los Tsáchilas | e 0,00              | 1,53              | Emulsiones asfálticas   | 1/ NAC. | 0,00                | 0,00              |
| Ladrillos comunes de arcilla                                    | Pichincha                            | 0,00                | 1,40              | Explosivos y aditamentos  | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Láminas de acero de espesor mayor a 10 mm                       | NAC.                                 | 0,00                | 1,36              | Grifería y similares  | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Aditivos para hormigones asfálticos                             | 3/ NAC.                              | 0,00                | 0,98              | Láminas y placas asfálticas   | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Alambres y cables para instalaciones telefónicas.<br>Interiores | NAC.                                 | 0,00                | 0,71              | Lámparas, aparatos y acc. Eléctricos para alumbrado interior                | NAC.    | 0,00                | 0,00              |
| Adoquines de hormigón   | Tungurahua                           | 0,00                | 0,62              | Lámparas, aparatos y acc. Eléctricos para alumbrado público                 | NAC.    | 0,00                | 0,00              |

<sup>(</sup>I) Indica que los índices se calculan con precios a nivel importador.

<sup>(</sup>O) Indica que los índices se calculan con precios oficiales.

<sup>1/</sup> Base Mayo 2001 = 100.00

<sup>3/</sup> Base Agosto 2002 = 100.00

<sup>11/</sup> Base Octubre 2021 = 100.00



## VARIACIONES PORCENTUALES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN

| DENOMINACIÓN  |    | NIVEL | MENSUAL<br>SEP/2025 | ANUAL<br>SEP/2025 | DENOMINACIÓN  | NIVEL      | MENSUAL<br>SEP/2025 | ANUAL<br>SEP/2025 |
|---|----|-------|---------------------|-------------------|---|------------|---------------------|-------------------|
| DENOMINACION  |    | NIVEL | AGO/2025            | SEP/2024          | DENOMINACION  | NIVEL      | AGO/2025            | SEP/2025          |
| Madera tratada químicamente (postes)                    |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Tubos y accesorios de PVC para presión                | NAC.       | 0,00                | 0,00              |
| Mallas diversas (tumbados)                              |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Vehículos para transporte liviano                     | NAC.       | 0,00                | 0,00              |
| Mallas metálicas (gaviones)                             |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Vidrio plano  | NAC.       | 0,00                | 0,00              |
| Mallas metálicas para cerramiento                       |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Comp. no princ. Alcantarillado sanitario. Zona urbana | NAC.       | 0,00                | 0,00              |
| Parquet   |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Adoquines de hormigón                                 | 3/ Azuay   | 0,00                | 0,00              |
| Piezas de hierro fundido                                |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Baldosas de hormigón                                  | Cañar      | 0,00                | 0,00              |
| Placas de piedra (cortada a máquina)                    |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Tubos de hormigón simple y accesorios                 | Cotopaxi   | 0,00                | 0,00              |
| Placas y adoquines de piedra (cortada manualmente)      |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Adoquines de hormigón                                 | Chimborazo | 0,00                | 0,00              |
| Productos de vidrio (mosaicos)                          |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Bloques de hormigón                                   | Chimborazo | 0,00                | 0,00              |
| Productos metálicos estructurales electrosoldados       |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Tubos de hormigón simple y accesorios                 | Chimborazo | 0,00                | 0,00              |
| Productos para juntas y tapajuntas                      |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Tubos de hormigón armado y accesorios                 | El Oro     | 0,00                | 0,00              |
| Tableros contrachapados                                 |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Tubos de hormigón simple y accesorios                 | El Oro     | 0,00                | 0,00              |
| Tambores metálicos cerrados                             |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Aislantes acústicos y térmicos de plast.              | Guayas     | 0,00                | 0,00              |
| Transformadores de distribución                         |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Baldosas de hormigón E                                | 1/ Guayas  | 0,00                | 0,00              |
| Tubos y accesorios de polietileno alta densidad         | 9/ | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Materiales pétreos                                    | Guayas     | 0,00                | 0,00              |
| Tubos y accesorios de PRFV                              | 6/ | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Tubos de hormigón armado y accesorios                 | Guayas     | 0,00                | 0,00              |
| Tubos y accesorios de PVC para alcantarillado           |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Tubos de hormigón simple y accesorios                 | Guayas     | 0,00                | 0,00              |
| Tubos y accesorios de PVC para desagüe                  |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Baldosas de hormigón                                  | Imbabura   | 0,00                | 0,00              |
| Tubos y accesorios de PVC para instalaciones eléctricas |    | NAC.  | 0,00                | 0,00              | Tubos de hormigón simple y accesorios                 | Loja       | 0,00                | 0,00              |

E1/ Índice a eliminarse, por falta de empresas productoras.

**BOLETÍN INEC-IPCO Nº 306** 

<sup>6/</sup> Base Agosto 2008 = 100.00

<sup>8/</sup> Base Noviembre 2015 = 100.00

<sup>9/</sup> Base Enero 2016 = 100.00



## VARIACIONES PORCENTUALES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN

| DENOMINACIÓN  | NIVEL                                 | MENSUAL<br>SEP/2025<br>AGO/2025 | ANUAL<br>SEP/2025<br>SEP/2024 | DENOMINACIÓN   | NIVEL      | MENSUAL<br>SEP/2025<br>AGO/2025 | ANUAL<br>SEP/2025<br>SEP/2024 |
|---|---------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--|------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Bloques de hormigón   | Los Ríos                              | 0,00                            | 0,00                          | Pinturas al látex  | NAC.       | 0,00                            | -3,00                         |
| Tubos de hormigón simple y accesorios                                 | Los Ríos                              | 0,00                            | 0,00                          | Vidrio plano (I)   | NAC.       | 0,00                            | -3,43                         |
| Adoquines de hormigón   | Manabí                                | 0,00                            | 0,00                          | Productos diversos de arcilla, gres (para recubrimiento y acabados)  | NAC.       | 0,00                            | -3,72                         |
| Tubos de hormigón armado y accesorios                                 | Manabí                                | 0,00                            | 0,00                          | Piezas sanitarias porcelana vitrificada  | NAC.       | 0,00                            | -5,62                         |
| Tubos de hormigón simple y accesorios                                 | Manabí                                | 0,00                            | 00,00                         | Válvulas de hierro fundido   | NAC.       | 0,00                            | -8,34                         |
| Baldosas de hormigón  | Pichincha                             | 0,00                            | 0,00                          | Equipo para detección de incendios   | NAC.       | 0,00                            | -10,54                        |
| Tubos de hormigón armado y accesorios                                 | E1/ Pichincha                         | 0,00                            | 0,00                          | Hidrantes  | NAC.       | 0,00                            | -12,95                        |
| Ladrillos comunes de arcilla  | 10/ Santa Elena                       | 0,00                            | 0,00                          | Productos geosintéticos  | NAC.       | 0,00                            | -31,49                        |
| Adoquines de hormigón   | 11/ Santo Domingo de<br>Los Tsáchilas | 0,00                            | 0,00                          | Adoquines de hormigón  | Pichincha  | -0,02                           | -0,02                         |
| Ladrillos comunes de arcilla  | Tungurahua                            | 0,00                            | 0,00                          | Comp. no princ. Hospitales. Inst. hidráulico sanit, y mecánicas  | NAC.       | -0,14                           | -0,14                         |
| Tubos de hormigón simple y accesorios                                 | Tungurahua                            | 0,00                            | 0,00                          | Comp. no princ. Sistemas de agua potable (redes y plantas de tratamiento). Zona urbana (redes de distribución) | NAC.       | -0,18                           | 0,18                          |
| Comp. no princ. Obras de riego  | NAC.                                  | 0,00                            | -0,13                         | Cemento portland (*)   | NAC.       | -0,37                           | -0,49                         |
| Llantas para equipo y maquinaria de aseo de áreas y vías públicas (I) | 7/ NAC.                               | 0,00                            | -0,31                         | Bloques de hormigón  | Tungurahua | -0,86                           | -1,14                         |
| Grupos electrógenos   | NAC.                                  | 0,00                            | -0,60                         | Ladrillos comunes de arcilla   | Carchi     | -0,92                           | 14,50                         |
| Postes de hormigón armado   | NAC.                                  | 0,00                            | -0,61                         | Piezas sanitarias de metal   | NAC.       | -1,34                           | -1,34                         |
| Alambres y cables para instalaciones eléctricas                       | NAC.                                  | 0,00                            | -0,97                         | Ladrillos comunes de arcilla   | Imbabura   | -1,84                           | -0,58                         |
| Comp. no princ. Sistemas de agua potable (redes y                     |                                       |                                 |                               |  |            |                                 |                               |
| plantas de tratamiento). Zona rural (redes y plantas tratam.)         | NAC.                                  | 0,00                            | -1,40                         | Oxígeno  | NAC.       | -3,22                           | 6,11                          |
| Adoquines de hormigón   | Guayas                                | 0,00                            | -1,59                         | Combustibles (precios internacionales)   | NAC.       | -4,24                           | -8,01                         |
| Pinturas anticorrosivas   | NAC.                                  | 0,00                            | -1,76                         | Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)                                | NAC.       | -7,24                           | -8,42                         |

E1/ Índice a eliminarse, por falta de empresas productoras

**BOLETÍN INEC-IPCO Nº 306** 

<sup>(\*)</sup> Determinados informantes no entregan datos para la generación del índice.

<sup>(</sup>I) Indica que los índices se calculan con precios a niv el importador.

<sup>7/</sup> Base Mayo 2010 = 100.00

<sup>10/</sup> Base Junio 2019 = 100.00

<sup>11/</sup> Base Octubre 2021 = 100.00





#### INTRODUCCIÓN

El Instituto Nacional de Estadística y Censos por la promulgación de la Ley 2000-4 de Transformación Económica del Ecuador, Disposición General Séptima, emitida en el Registro Oficial No. 34 Suplemento del 13 de marzo de 2000, por la cual se somete al esquema de dolarización a los contratos de obras públicas vigentes en la parte del contrato no ejecutada y los contratos celebrados a partir de vigencia de esta Ley, publica los índices de precios de materiales, equipos y maquinaria de la construcción en función de la nueva base Abril /12 2000 = 100,00, para ser aplicados en las fórmulas polinómicas de los contratos de obra pública.

El presente documento pretende dar a conocer la metodología utilizada en el cálculo de precios e Índices de Precios de la Construcción que son emitidos mensualmente en el boletín respectivo.

## 1 CONFORMACIÓN, DETERMINACIÓN DE LA CANASTA Y CLASIFICACIÓN DE LOS MATERIALES EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN

- 1.1 Conformación y determinación de la Canasta. Los índices que se publican, están conformados por distintas canastas (específicos) seleccionados en base a su importancia dentro del sector de la construcción, los mismos que se determinan por incidencias de los valores de los materiales individuales respecto al valor total en el mercado del material respectivo y/o su participación en los distintos tipos de obra. El conjunto de los ítems seleccionados conforma "Las Canastas de los distintos Materiales", cuyo tamaño y estructura varía ocasionalmente, según las necesidades detectadas y cambios ocurridos en el mercado.
- 1.2 Clasificación de los Materiales Equipo y Maquinaria de la Construcción. Para identificar cada uno de los ítems que conforman las Canastas se ha elaborado una clasificación bajo los siguientes criterios:
- **a.-** Naturaleza y denominaciones (especificaciones técnicas, normas, unidades de comercialización, el sistema internacional de medidas, etc.), similitud y función del material.
- b.- Posibilidad de elaboración de índices en los diferentes niveles de agrupación.
- **c.-** Comparabilidad internacional con fines estadísticos.

A cada denominación del material le corresponde una especificación y un código de identificación a nivel de **división**, **grupo**, **subgrupo**, **genérico** y **específico**.



**Específico. -** Es el ítem cuya denominación permite diferenciar uno de otro, de acuerdo a las características primarias como: dimensiones, formas, volumen, peso, color, etc., Ej. Ladrillo de arcilla (38 x 19 x 9) cm; Tubo de Hormigón Simple Diámetro 20 cm L 1.00 m, etc.

**Genérico.** - Es el conjunto de ítems cuyo nivel de especificación permite que se agrupen específicos de características similares, según normas de producción o fabricación. Ej. Ladrillos de distintas dimensiones se consideran en el genérico "Ladrillos de Arcilla"; tubos de varios diámetros se agrupan en el genérico "Tubos de Hormigón Simple".

**Subgrupo.** - Define y agrupa a ítems o específicos o genéricos de componentes similares o de una misma naturaleza por la función o uso preponderante dentro del contexto de la construcción. Ej. El subgrupo "Tubos PVC de Presión" agrupa a tubos de PVC de presión unión roscable, unión espiga-campana y unión especial.

**Grupo.** - Define y clasifica a subgrupos de materiales por su naturaleza, similitud, grados adicionales de transformación, llegando en varios casos a descripciones generalizadas de los materiales básicos que dan origen a los productos. Ej. El grupo "Tubos de PVC" incluye a los subgrupos y genéricos constituidos por los tubos de PVC de presión, desagüe, e instalaciones eléctricas.

División. - Define a grupos de materiales por su naturaleza, similitud y grados adicionales de transformación.

## 2 INVESTIGACIÓN DE PRECIOS

De conformidad con la correspondiente reglamentación interna del INEC, se investigan precios a nivel de **Productor y/o Importador** de materiales, equipo, maquinaria de la construcción. Los precios son proporcionados mensualmente por auto-empadronamiento en el formulario IPCO-002 o en listas de precios y corresponden al mes calendario. Adicionalmente se investigan otras características como la denominación del específico, la unidad de comercialización, país de origen, políticas de descuentos, IVA, desaparición temporal o definitiva de algún ítem (con el fin de determinar reemplazos o nuevas incorporaciones en la canasta).

## **3 CÁLCULO DE PRECIOS**

Dependiendo de la vigencia de los precios dentro del período de referencia, se procede al cálculo, considerando los descuentos y el IVA según los datos proporcionados por los establecimientos informantes. En caso de existir dos o más precios para el período de referencia, se calculará un **precio promedio**, ponderado por los días de vigencia de cada uno de ellos, la fórmula utilizada es:



$$P_{p} = \frac{(P_{1} * V_{1}) + (P_{2} * V_{2}) + \dots + (P_{n} * V_{n})}{\sum_{i=1}^{n} V_{i}}$$

**P**<sub>p</sub> Precio promedio ponderado.

 $\mathbf{P}_{(1,2,..n)}$  Precios informados en el período de referencia.  $\mathbf{V}_{(1,2,..n)}$  Días de vigencia de cada precio informado.

## 4 CÁLCULO DE LOS ÍNDICES DE PRECIOS

Para el cálculo de los índices se toman en cuenta los precios vigentes en los períodos de referencia, de cada uno de los ítems que intervienen en una canasta previamente seleccionada.

4.1 Cálculo de relativos de precios. - Para un específico o ítem i, de un informante j, la relación (Ptij / Poij), arroja el relativo.

**4.2 Cálculo de los índices simples. -** Se elaboran cuando no es posible obtener ponderadores para los ítems y se calculan mediante el promedio de relativos de precios, cuya fórmula es:

$$I_{st} = \sqrt[N]{\prod_{j=1}^{m} \prod_{i=1}^{n} \frac{P_{t_{ij}}}{P_{o_{ij}}}}$$

lst Índice simple para el período t.

Número de relativos.

 $P_{tij}$  Precio en el período corriente del ítem i, del informante j.

Poij Precio en el período base del ítem i, del informante j.



**4.3 Cálculo del índice ponderado.** - Se lo obtiene a través de la sumatoria de las ponderaciones individuales multiplicadas por los respectivos relativos de precios, mediante la fórmula:

$$I_{pt} = \sum_{j=a}^{m} \sum_{i=1}^{n} W_{ij} \frac{P_{tij}}{P_{oij}} * 100$$

Wij Ponderación del ítem i, del informante j.

Ipt Índice ponderado en el periodo t.

 $P_{tij}$  Precio del período corriente del ítem i, del informante j.

 $P_{oij}$  Precio del período base del ítem i, del informante j.

**Determinación de los ponderadores.** - Con los valores de venta de los ítems  $(V_{ij})$  se determinan las ponderaciones; la fórmula es:  $V_{ij} = Q_{rij}$  \*  $P_{oij}$ ; donde el valor de cada ítem se compone de la cantidad  $(Q_{rij})$  correspondiente a las ventas efectuadas en un año determinado r considerado año base para Q, de un artículo i del informante j, multiplicado por el precio base  $(P_{oij})$ , de un artículo i de un informante j en el mes considerado base para P. La ponderación  $(W_{ij})$  de cada ítem es el cociente de los valores de venta del ítem por informante, dividido para la sumatoria de estos valores, cuya fórmula es:

$$W_{ij} = \frac{V_{ij}}{\sum\limits_{j=1}^{m} \sum\limits_{i=1}^{n} V_{ij}}$$

 $W_{ij}$  Ponderación del ítem i, del informante j.

 $V_{ij}$  Valor del ítem i, del informante j en un año base.



## **5 OTROS ÍNDICES DE PRECIOS**

**5.1 Cálculo del índice de componentes no principales (CNP).** - En base a los estudios de los tipos de obras representativos (presupuestos, análisis de costos unitarios, especificaciones técnicas, etc.), proporcionados por las diferentes instituciones públicas contratantes, se determinaron los materiales o componentes principales y no principales, con éstos últimos se conforma las canastas de los componentes no principales (CNP) por tipología de obra con sus respectivas ponderaciones. La fórmula de cálculo para obtener este índice es la misma que se utiliza para los índices ponderados, bajo las siguientes consideraciones: en lugar de precios se utilizan los índices nacionales y/o provinciales de los materiales seleccionados en la canasta; la fórmula utilizada es:

$$I_{cnp(t)} = \sum_{i=1}^{n} W_{i} \frac{I_{ti}}{I_{oi}}$$

**Icnp (t)** Indice de componentes no principales en el período t.

**W**<sub>i</sub> Ponderación de ítem **i** dentro el tipo de obra.

Indice del período corriente del ítem i.
Indice del período base del ítem i.

**5.2 Cálculo de índices nacionalizados.** - En los casos que no se disponen de datos para el cálculo de series cronológicas de precios, se procede a obtener índices, de acuerdo a las leyes vigentes para las importaciones.

Luego de convertir el valor de un dólar FOB en CIF, mediante coeficientes obtenidos de datos del Banco Central del Ecuador, al dólar CIF se le agregan otros costos como tasas (portuarias, cambiarias, inspección, tramitación, etc.), gastos de transporte, seguro, etc. y los derechos arancelarios (basados en decretos ejecutivos), depósitos previos, etc.; por último, a este nuevo valor se le incluye el impuesto al valor agregado (IVA) y se obtiene el costo del dólar de importación (CDI).

Con el **CDI** y el índice de un ítem seleccionado de una publicación extranjera especializada (como el **Producer Price Indexes**), se procede al cálculo para nacionalizar el material o equipo, utilizando la siguiente fórmula:



$$I_{nac(t)} = \frac{CDI_t * lext_{(t)}}{CDI_0 * lext_{(o)}} * 100$$

Inac(t) Índice nacionalizado en el período t.

CDI<sub>t</sub> Costo del dólar de importación en el período corriente.

CDI<sub>o</sub> Costo del dólar de importación en el período base.

lext<sub>(t)</sub> Índice de un ítem de una publicación extranjera, en el período corriente o último disponible.

lext(o) Índice de un ítem de una publicación extranjera, en el período base.

**5.3 Índices de grupos de materiales.** - Se calculan en base a los índices de precios de materiales y equipo considerados afines por la naturaleza de sus componentes. Las series de indicadores por grupo de materiales son: Equipo y Maquinaria, Materiales eléctricos, Equipo para instalaciones eléctricas, Productos de Hormigón Simple y Armado y Productos Metálicos. La fórmula que se aplica para el cálculo es:

$$I_{gma(t)} = N \prod_{i=1}^{n} \frac{I_{ti}}{I_{ot}}$$

 $I_{gma(t)}$  Índice por grupos de materiales en el período t.

Índice en el período corriente del ítem i.

loi Índice en el período base del ítem i.

**n** Número de índices del índice del grupo de materiales.

**5.4 Índices de tipos de obra. -** Se calculan en base a los índices de materiales, equipo y maquinaria de la construcción. Cada uno de los materiales considerados, principales o no, participa con la ponderación establecida en base a su importancia con relación al presupuesto total del proyecto. Los tipos de obra considerados son: vivienda unifamiliar y multifamiliar, obras de riego, pequeñas centrales hidroeléctricas, alcantarillado sanitario urbano y rural, sistema de agua potable plantas de tratamiento urbano y rural, hospitales, construcciones escolares. La fórmula de cálculo es:



$$I_{tob(t)} = \sum_{i=1}^{n} W_{i} \frac{I_{ti}}{I_{oi}} * 100$$

Indice por tipos de obra en el período t.
Indice en el período corriente del ítem i.

loi Índice en el período base del ítem i.

 $\mathbf{W_i}$  Ponderaciones de cada ítem  $\mathbf{i}$ , dentro el tipo de obra.

**5.5 Índice General de "Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción" (IPCO).** - El índice general se calcula con los índices a nivel nacional de los materiales y equipo que se incorporan a la obra. Para los materiales que se tienen índices provinciales se calcula un índice nacional para cada uno de estos.

Cada material o equipo tiene su ponderación y el índice general se obtiene mediante la sumatoria de las ponderaciones individuales multiplicadas por los respectivos relativos de índices.

La fórmula utilizada es:

$$I_{G(T)} = \sum_{i=1}^{n} W_{i} \frac{I_{ti}}{I_{oi}} * 100$$

lg(t) Índice general en el período t.

Wi Ponderación de cada índice i.

Indice en el período corriente del ítem i.
Indice en el período base del ítem i.

n Número de índices del índice general.





## **NIVEL DE PRECIOS**

| (I) Importado se calcula con precios | importador |
|--------------------------------------|------------|
|--------------------------------------|------------|

| (O) Olicial se calcula con precios olicia | (O) | Oficial se calcula c | con precios oficial |
|---|-----|----------------------|---------------------|
|---|-----|----------------------|---------------------|

## **BASES DE LOS ÍNDICES**

| (1/)  | Mayo      | 2001 | = | 100.00 |
|-------|-----------|------|---|--------|
| (2/)  | Febrero   | 2001 | = | 100.00 |
| (3/)  | Agosto    | 2002 | = | 100.00 |
| (4/)  | Junio     | 2003 | = | 100.00 |
| (5/)  | Agosto    | 2007 | = | 100.00 |
| (6/)  | Agosto    | 2008 | = | 100.00 |
| (7/)  | Mayo      | 2010 | = | 100.00 |
| (8/)  | Noviembre | 2015 | = | 100.00 |
| (9/)  | Enero     | 2016 | = | 100.00 |
| (10/) | Junio     | 2019 | = | 100.00 |
| (11/) | Octubre   | 2021 | = | 100.00 |
|       |           |      |   |        |



Mediante Decreto Ejecutivo No. 308 del 26 de junio de 2024 y Decreto Ejecutivo No. 126 del 12 de septiembre de 2025, se oficializa el esquema de estabilización de precios del diésel y las gasolinas extra y extra con etanol, mismos que entrarán en vigencia a partir de las 00h00 del día 12 de cada mes.



### **SOLICITUD A NUESTROS USUARIOS**

En vista de que el INEC por sus limitados recursos económicos y humanos no está en la posibilidad de cubrir todo el espectro de la oferta de materiales, equipo y maquinaria de la construcción y los cambios que en el mismo ocurren, en los mercados nacionales e internacionales, solicitamos a los usuarios de este boletín, que informen oportunamente y por escrito al INEC sobre la aparición de nuevos materiales, cambios de especificaciones, nómina de nuevos proveedores (productores e importadores), para su inclusión inmediata en la generación de índices, de existir el justificativo técnico financiero, esto a partir del mes siguiente al que se recibe la información correspondiente.



ÍNDICES DE COMBUSTIBLES DISPUESTOS EN EL "INFORME DE VERIFICACIÓN PRELIMINAR A LA APLICACIÓN DEL DECRETO EJECUTIVO 1908, PUBLICADO EN EL REGISTRO OFICIAL 381 DE OCTUBRE 20 DE 2006, CON LA DETERMINACIÓN DE LOS ÍNDICES DE PRECIOS DE LOS COMBUSTIBLES (DIESEL) DEL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS, INEC"

En estricto cumplimiento a la Recomendación emitida por la Contraloría General del Estado, oficio No. 057351-DIAPA del 16 de noviembre de 2007, al amparo de su Ley Orgánica, el INEC procede a publicar desde el boletín de Enero de 2008, la serie de los **ÍNDICES DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES**, con precios nacionales subsidiados por el estado (Art. 1, Decreto 1089) y con precios internacionales proporcionados por Petrocomercial (Art. 4 Decreto 1089).

Los índices de Combustibles han sido elaborados por el INEC, acatando dicha recomendación cuyo texto dice: "que a partir de la promulgación del Decreto 1089, publicado en la Edición Especial del Registro Oficial del 30 de diciembre de 2000 se elaboren dos índices para los combustibles en el país, uno que refleje la variación de los precios locales, esto es, con precios subsidiados por el Estado, y otro representativo de las variaciones de los precios internacionales, que los fija Petrocomercial".



ANEXO No. 4

ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN
BASE DICIEMBRE/28 2000 = 100.00

|  |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           | Nivel Nacional |
|--|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|----------------|
| DENOMINACIÓN   |        |         |        |        |        |        | 2001   |        |            |         |           |                |
| BENOMINACION   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE      |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 100,00 | 100,00  | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00     | 100,00  | 100,00    | 101,73         |
| Combustibles (precios internacionales)   | 113,28 | 113,89  | 101,93 | 110,13 | 114,74 | 110,48 | 102,35 | 102,82 | 107,32     | 95,98   | 93,70     | 93,49          |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 100,00 | 100,00  | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00     | 100,00  | 100,00    | 101,93         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 108,59 | 108,01  | 92,49  | 95,53  | 98,82  | 102,59 | 93,22  | 94,03  | 99,05      | 82,65   | 79,05     | 78,72          |
|  |        |         |        |        |        |        | 2002   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 113,44 | 113,44  | 113,44 | 113,44 | 113,44 | 113,44 | 113,44 | 113,44 | 113,44     | 113,44  | 113,44    | 113,44         |
| Combustibles (precios internacionales)   | 105,25 | 106,06  | 106,06 | 106,06 | 106,06 | 106,06 | 106,06 | 106,33 | 110,63     | 113,63  | 108,57    | 111,65         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 114,98 | 114,98  | 114,98 | 114,98 | 114,98 | 114,98 | 114,98 | 114,98 | 114,98     | 114,98  | 114,98    | 114,98         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 89,69  | 90,45   | 90,45  | 90,45  | 90,45  | 90,45  | 90,45  | 90,87  | 97,85      | 102,89  | 94,48     | 99,54          |
|  |        |         |        |        |        |        | 2003   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 124,73 | 140,21  | 140,21 | 140,21 | 140,21 | 140,21 | 140,21 | 140,21 | 140,21     | 140,21  | 140,21    | 140,21         |
| Combustibles (precios internacionales)   | 127,68 | 146,61  | 148,55 | 131,14 | 131,08 | 131,08 | 131,08 | 135,79 | 135,54     | 136,20  | 136,35    | 138,33         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 122,92 | 133,93  | 133,93 | 133,93 | 133,93 | 133,93 | 133,93 | 133,93 | 133,93     | 133,93  | 133,93    | 133,93         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 114,52 | 130,09  | 133,34 | 105,76 | 105,68 | 105,68 | 105,68 | 108,78 | 108,42     | 109,40  | 109,61    | 112,57         |
|  |        |         |        |        |        |        | 2004   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 140,21 | 140,21  | 140,21 | 140,21 | 140,21 | 140,21 | 140,21 | 140,21 | 140,21     | 140,21  | 140,21    | 140,21         |
| Combustibles (precios internacionales)   | 144,12 | 143,51  | 143,16 | 142,16 | 153,31 | 152,13 | 154,96 | 161,49 | 163,42     | 189,17  | 179,19    | 169,25         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 133,93 | 133,93  | 133,93 | 133,93 | 133,93 | 133,93 | 133,93 | 133,93 | 133,93     | 133,93  | 133,93    | 133,93         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 121,43 | 120,49  | 119,95 | 118,39 | 128,74 | 130,34 | 136,21 | 149,73 | 152,60     | 185,12  | 175,84    | 162,60         |

<sup>(</sup>O) Indica que los índices se calculan con precios oficiales.



ANEXO No. 4 ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN BASE DICIEMBRE/28 2000 = 100.00

|  |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           | <b>Nivel Nacional</b> |
|--|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------------------|
|  |        |         |        |        |        |        | 2005   |        |            |         |           |                       |
| DENOMINACIÓN   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE             |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 140,21 | 140,21  | 140,21 | 140,21 | 140,21 | 140,21 | 141,28 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97                |
| Combustibles (precios internacionales)   | 168,12 | 173,54  | 197,18 | 211,83 | 198,14 | 206,24 | 222,30 | 243,26 | 283,59     | 302,68  | 223,36    | 218,99                |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 133,93 | 133,93  | 133,93 | 133,93 | 133,93 | 133,93 | 134,70 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34                |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 160,73 | 167,05  | 193,40 | 200,10 | 186,50 | 199,52 | 214,73 | 229,91 | 254,90     | 285,94  | 228,74    | 217,85                |
|  |        |         |        |        |        |        | 2006   |        |            |         |           |                       |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97                |
| Combustibles (precios internacionales)   | 232,77 | 224,29  | 238,40 | 277,10 | 286,75 | 278,91 | 285,73 | 290,35 | 243,57     | 218,20  | 218,12    | 227,13                |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34                |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 223,58 | 219,30  | 227,43 | 251,09 | 263,98 | 255,25 | 256,60 | 264,67 | 240,89     | 216,79  | 214,14    | 221,83                |
|  |        |         |        |        |        |        | 2007   |        |            |         |           |                       |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97                |
| Combustibles (precios internacionales)   | 204,29 | 213,07  | 239,89 | 265,11 | 288,95 | 289,65 | 293,24 | 276,51 | 286,50     | 297,16  | 332,86    | 331,88                |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34                |
| Combustibles (Mezcla $5\%$ gasolina extra; y $95\%$ diésel) (precios internacionales)      | 199,01 | 208,59  | 221,89 | 237,40 | 248,81 | 259,69 | 268,20 | 260,94 | 272,18     | 289,41  | 325,25    | 331,69                |
|  |        |         |        |        |        |        | 2008   |        |            |         |           |                       |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97                |
| Combustibles (precios internacionales)   | 340,31 | 333,81  | 376,75 | 400,24 | 447,16 | 490,51 | 498,71 | 437,52 | 429,94     | 330,76  | 221,77    | 182,30                |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34                |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 334,47 | 328,02  | 377,19 | 399,18 | 444,27 | 492,17 | 503,62 | 431,86 | 395,41     | 331,00  | 245,68    | 189,06                |

(O) Indica que los índices se calculan con precios oficiales.



ANEXO No. 4 ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN BASE DICIEMBRE/28 2000 = 100.00

|  |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           | Nivel Naciona |
|--|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|---------------|
|  |        |         |        |        |        |        | 2009   |        |            |         |           |               |
| DENOMINACIÓN   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE     |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97        |
| Combustibles (precios internacionales)   | 176,48 | 174,10  | 165,08 | 189,97 | 202,46 | 248,49 | 233,28 | 258,68 | 247,61     | 248,15  | 272,82    | 264,57        |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34        |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 177,72 | 169,32  | 153,32 | 179,02 | 182,56 | 222,57 | 214,29 | 238,96 | 232,68     | 238,21  | 261,20    | 253,94        |
|  |        |         |        |        |        |        | 2010   |        |            |         |           |               |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97        |
| Combustibles (precios internacionales)   | 281,18 | 266,88  | 288,02 | 301,49 | 296,45 | 273,38 | 277,20 | 280,25 | 275,88     | 292,77  | 301,76    | 317,15        |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34        |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 269,03 | 252,88  | 268,35 | 282,48 | 278,65 | 258,95 | 260,24 | 265,88 | 265,62     | 285,67  | 296,82    | 307,70        |
|  |        |         |        |        |        |        | 2011   |        |            |         |           |               |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97        |
| Combustibles (precios internacionales)   | 339,38 | 352,11  | 396,94 | 430,93 | 433,52 | 411,21 | 409,95 | 406,19 | 404,95     | 383,31  | 393,09    | 374,06        |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34        |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 328,29 | 348,30  | 384,77 | 408,84 | 399,74 | 392,66 | 388,61 | 387,70 | 387,92     | 374,15  | 397,66    | 376,38        |
|  |        |         |        |        |        |        | 2012   |        |            |         |           |               |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97        |
| Combustibles (precios internacionales)   | 392,48 | 416,75  | 442,63 | 449,63 | 419,80 | 380,38 | 375,68 | 410,65 | 441,84     | 428,76  | 388,33    | 382,87        |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34        |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 387,11 | 403,80  | 422,00 | 416,81 | 398,19 | 354,32 | 354,20 | 384,65 | 414,24     | 411,66  | 388,21    | 384,92        |

(O) Indica que los índices se calculan con precios oficiales.



ANEXO No. 4 ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN BASE DICIEMBRE/28 2000 = 100.00

|  |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           | Nivel Nacional |
|--|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|----------------|
| DENOMINACIÓN   |        |         |        |        |        |        | 2013   |        |            |         |           |                |
| DENOMINACION   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE      |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97         |
| Combustibles (precios internacionales)   | 399,02 | 421,48  | 420,20 | 397,03 | 387,34 | 389,42 | 398,12 | 410,07 | 404,42     | 382,51  | 367,49    | 381,50         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 392,37 | 410,63  | 393,22 | 370,07 | 357,43 | 362,00 | 372,41 | 382,63 | 392,64     | 379,91  | 368,80    | 381,47         |
|  |        |         |        |        |        |        | 2014   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97         |
| Combustibles (precios internacionales)   | 384,64 | 384,99  | 395,17 | 399,56 | 402,16 | 406,58 | 404,21 | 389,34 | 377,41     | 342,81  | 306,89    | 246,97         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)            | 379,28 | 374,81  | 379,25 | 375,71 | 377,98 | 376,08 | 374,37 | 366,46 | 354,84     | 328,70  | 301,10    | 247,17         |
|  |        |         |        |        |        |        | 2015   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97         |
| */ Combustibles (precios internacionales)  | 199,05 | 218,01  | 238,66 | 237,62 | 265,44 | 264,93 | 256,89 | 222,95 | 193,88     | 215,46  | 268,48    | 247,57         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34         |
| */ Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)         | 205,00 | 214,51  | 225,02 | 216,45 | 241,49 | 232,70 | 218,11 | 190,29 | 180,97     | 194,70  | 224,12    | 208,16         |
|  |        |         |        |        |        |        | 2016   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97         |
| */ Combustibles (precios internacionales)  | 245,63 | 215,33  | 175,58 | 166,19 | 174,85 | 198,50 | 212,83 | 224,40 | 207,48     | 213,04  | 213,58    | 228,42         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34         |
| */ Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)         | 209,57 | 187,33  | 156,26 | 146,07 | 148,08 | 169,79 | 192,41 | 201,24 | 183,44     | 195,87  | 193,75    | 213,88         |

Índices elaborados por el INEC, acatando estrictamente la recomendación dada por la Contraloría General del Estado con oficio No. 057351-DIAPA del 16 de noviembre de 2007.

<sup>\*/</sup> A partir de la vigencia del Decreto Ejecutivo 799 del 15 de octubre de 2015, el Índice de este material es aplicable en el reajuste de precios, para ello " los constructores deben justificar que estan adquiriendo los combustibles a los precios definidos por EP PETROECUADOR, mediante la inscripción en el CATASTRO INDUSTRIAL de la Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero, ARCH, y la presentación de las facturas correspondientes". (Criterio emitido por la Contraloría General del Estado, oficio 18391-DAPyA - NIS). Ver anexo 5 (página 59).

<sup>(</sup>O) Indica que los índices se calculan con precios oficiales.



ANEXO No. 4 ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN BASE DICIEMBRE/28 2000 = 100.00

|   |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           | Nivel Nacional |
|---|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|----------------|
| DENOMINACIÓN  |        |         |        |        |        |        | 2017   |        |            |         |           |                |
| BENOMINACION  | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE      |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)   | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 144,97         |
| */ Combustibles (precios internacionales)   | 207,57 | 222,08  | 231,31 | 227,38 | 221,54 | 224,23 | 215,34 | 207,23 | 215,12     | 223,05  | 249,39    | 243,19         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O)              | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 137,34         |
| */ Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)                      | 194,08 | 201,98  | 210,13 | 202,85 | 198,16 | 195,08 | 186,30 | 186,50 | 192,18     | 198,60  | 219,39    | 221,55         |
|   |        |         |        |        |        |        | 2018   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)   | 144,97 | 144,97  | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97 | 144,97     | 144,97  | 144,97    | 152,07         |
| */ Combustibles (precios internacionales)   | 256,55 | 241,86  | 271,98 | 267,47 | 256,58 | 274,85 | 292,43 | 289,93 | 289,84     | 286,24  | 291,69    | 303,66         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O)              | 137,34 | 137,34  | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34 | 137,34     | 137,34  | 137,34    | 138,03         |
| <ul> <li>Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios<br/>internacionales)</li> </ul> | 237,93 | 219,52  | 249,84 | 243,82 | 237,31 | 244,72 | 265,14 | 266,98 | 265,91     | 265,52  | 266,47    | 292,55         |
|   |        |         |        |        |        |        | 2019   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)   | 164,18 | 164,18  | 164,18 | 164,18 | 164,18 | 164,18 | 164,18 | 164,18 | 164,18     | 222,79  | 164,18    | 164,18         |
| */ Combustibles (precios internacionales)   | 284,06 | 238,10  | 233,26 | 244,63 | 271,62 | 289,46 | 279,87 | 262,73 | 267,37     | 258,32  | 256,60    | 256,40         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O)              | 139,28 | 139,28  | 139,28 | 139,28 | 139,28 | 139,28 | 139,28 | 139,28 | 139,28     | 217,97  | 139,28    | 139,28         |
| */ Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios<br>internacionales)                   | 273,80 | 229,33  | 228,83 | 238,66 | 251,61 | 267,31 | 253,75 | 241,12 | 242,16     | 239,28  | 241,90    | 245,32         |
|   |        |         |        |        |        |        | 2020   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)   | 164,18 | 164,18  | 164,18 | 164,18 | 160,96 | 155,85 | 158,47 | 162,38 | 166,58     | 170,61  | 174,66    | 179,02         |
| */ Combustibles (precios internacionales)   | 252,78 | 249,61  | 256,77 | 224,45 | 199,13 | 160,64 | 157,47 | 174,27 | 180,11     | 176,32  | 177,75    | 181,25         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O)              | 139,28 | 139,28  | 139,28 | 139,28 | 136,97 | 133,30 | 137,53 | 143,99 | 150,73     | 157,92  | 165,30    | 173,24         |
| */ Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios<br>internacionales)                   | 244,10 | 238,60  | 247,94 | 209,19 | 163,84 | 136,09 | 136,30 | 158,69 | 166,52     | 159,31  | 157,43    | 161,88         |

Índices elaborados por el INEC, acatando estrictamente la recomendación dada por la Contraloría General del Estado con oficio No. 057351-DIAPA del 16 de noviembre de 2007.

<sup>\*/</sup> A partir de la vigencia del Decreto Ejecutivo 799 del 15 de octubre de 2015, el índice de este material es aplicable en el reajuste de precios, para ello " los constructores deben justificar que estan adquiriendo los combustibles a los precios definidos por EP PETROECUADOR, mediante la inscripción en el CATASTRO INDUSTRIAL de la Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero, ARCH, y la presentación de las facturas correspondientes". (Criterio emitido por la Contraloría General del Estado, oficio 18391-DAPyA - NIS). Ver anexo 5 (página 59).

<sup>(</sup>O) Indica que los índices se calculan con precios oficiales.



ANEXO No. 4 ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN BASE DICIEMBRE/28 2000 = 100.00

|  |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           | Nivel Nacional |
|--|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|----------------|
|  |        |         |        |        |        |        | 2021   |        |            |         |           |                |
| DENOMINACIÓN   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE      |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 182,15 | 184,86  | 190,58 | 197,72 | 205,71 | 213,83 | 222,48 | 231,37 | 240,50     | 255,72  | 272,40    | 272,40         |
| */ Combustibles (precios internacionales)  | 194,08 | 213,14  | 238,69 | 263,96 | 267,45 | 270,53 | 284,27 | 295,14 | 293,57     | 295,42  | 322,14    | 326,51         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 179,06 | 184,17  | 189,88 | 195,48 | 201,59 | 207,76 | 214,26 | 220,90 | 227,66     | 243,37  | 266,83    | 266,83         |
| */ Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)         | 176,59 | 195,31  | 217,67 | 242,32 | 241,84 | 241,96 | 257,01 | 267,62 | 263,55     | 265,29  | 298,24    | 303,72         |
|  |        |         |        |        |        |        | 2022   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 272,40 | 272,40  | 272,40 | 272,40 | 272,40 | 271,05 | 252,13 | 252,13 | 252,13     | 252,13  | 252,13    | 252,13         |
| */ Combustibles (precios internacionales)  | 315,31 | 337,55  | 389,60 | 441,76 | 490,37 | 481,40 | 514,14 | 487,81 | 450,48     | 422,23  | 427,82    | 423,92         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 266,83 | 266,83  | 266,83 | 266,83 | 266,83 | 265,33 | 244,32 | 244,32 | 244,32     | 244,32  | 244,32    | 244,32         |
| */ Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)         | 289,65 | 312,61  | 368,66 | 427,52 | 484,74 | 481,02 | 492,77 | 453,87 | 424,85     | 416,98  | 439,18    | 430,05         |
|  |        |         |        |        |        |        | 2023   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 252,13 | 252,13  | 252,13 | 252,13 | 252,13 | 252,13 | 252,13 | 252,13 | 252,13     | 252,13  | 252,13    | 252,13         |
| */ Combustibles (precios internacionales)  | 390,18 | 387,70  | 380,94 | 372,25 | 358,64 | 345,57 | 329,16 | 356,85 | 394,23     | 398,99  | 411,35    | 393,28         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 244,32 | 244,32  | 244,32 | 244,32 | 244,32 | 244,32 | 244,32 | 244,32 | 244,32     | 244,32  | 244,32    | 244,32         |
| */ Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)         | 385,13 | 387,23  | 380,69 | 360,09 | 340,55 | 323,60 | 297,34 | 319,27 | 362,87     | 383,52  | 396,22    | 384,22         |
|  |        |         |        |        |        |        | 2024   |        |            |         |           |                |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | 252,13 | 252,13  | 252,13 | 252,18 | 252,18 | 253,59 | 267,03 | 268,05 | 262,44     | 258,00  | 261,46    | 262,48         |
| */ Combustibles (precios internacionales)  | 347,88 | 345,51  | 351,35 | 369,20 | 379,93 | 370,10 | 361,14 | 358,33 | 349,12     | 332,15  | 325,90    | 323,16         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | 244,32 | 244,32  | 244,32 | 244,34 | 244,34 | 244,48 | 245,82 | 245,93 | 245,35     | 244,91  | 245,25    | 245,36         |
| */ Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)         | 328,02 | 320,26  | 335,08 | 357,05 | 358,01 | 344,07 | 332,46 | 323,11 | 315,50     | 292,91  | 290,76    | 293,47         |

Índices elaborados por el INEC, acatando estrictamente la recomendación dada por la Contraloría General del Estado con oficio No. 057351-DIAPA del 16 de noviembre de 2007.

<sup>\*/</sup> A partir de la vigencia del Decreto Ejecutivo 799 del 15 de octubre de 2015, el índice de este material es aplicable en el reajuste de precios, para ello "los constructores deben justificar que están adquiriendo los combustibles a los precios definidos por EP PETROECUADOR, mediante la inscripción en el CATASTRO INDUSTRIAL de la Agencia de Regulación y Control Hidrocarburifero, ARCH, y la presentación de las facturas correspondientes."

(Criterio emitido por la Contraloría General del Estado, oficio 18391-DAPyA - NIS), Ver anexo 5 (pógina 59).

<sup>(</sup>O) Indica que los índices se calculan con precios oficiales.

Mediante Decreto Ejecutivo No. 308 del 26 de junio de 2024, se oficializa el esquema de estabilización de precios de los derivados de hidrocarburos, mismos que entrarán en vigencia a partir de las 00h00 del día 12 de cada mes.



ANEXO No. 4 ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN BASE DICIEMBRE/28 2000 = 100.00

|  |   |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           | Nivel Nacional |
|--|---|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|----------------|
|  |   |        |         |        |        |        |        | 2025   |        |            |         |           |                |
| DENOMINACIÓN   |   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE      |
| Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | * | 264,18 | 267,24  | 265,18 | 257,38 | 252,76 | 254,13 | 259,00 | 265,22 | 317,41     |         |           |                |
| */ Combustibles (precios internacionales)  | * | 322,53 | 334,84  | 349,47 | 343,43 | 319,42 | 304,46 | 316,53 | 335,38 | 321,16     |         |           |                |
| Combustibles (Mezcla $5\%$ gasolina extra; y $95\%$ diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | • | 245,53 | 245,84  | 245,63 | 244,85 | 244,40 | 244,53 | 245,01 | 245,64 | 331,00     |         |           |                |
| */ Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)               | * | 296,14 | 308,78  | 326,31 | 325,99 | 294,78 | 274,75 | 289,95 | 311,50 | 288,95     |         |           |                |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.

Índices elaborados por el INEC, acatando estrictamente la recomendación dada por la Contraloría General del Estado con oficio No. 057351-DIAPA del 16 de noviembre de 2007.

(Criterio emitido por la Contraloría General del Estado, oficio 18391-DAPyA - NIS). Ver anexo 5 (página 59). (O) Indica que los índices se calculan con precios oficiales.

Mediante Decreto Ejecutivo No. 308 del 26 de junio de 2024 y Decreto Ejecutivo No. 126 del 12 de septiembre de 2025, se oficializa el esquema de estabilización de precios del diésel y las gasolinas extra y extra con etanol, mismos que entrarán en vigencia a partir de las 00h00 del día 12 de cada mes. Estos Decretos establecen un límite superior del 5% y un límite inferior del -10%, en función del precio internacional del petróleo; en este sentido, para el periodo correspondiente del 13 de septiembre al 11 de octubre de 2025, el producto Gasolina Extra del sector automotriz no cuenta con subsidio. Debido a la fluctuación mensual de los precios de los combustibles, este índice está en constante análisis. Asimismo, se establece un nuevo precio de diésel a partir del 13 de septiembre de 2025.

<sup>\*/</sup> A partir de la vigencia del Decreto Ejecutivo 799 del 15 de octubre de 2015, el índice de este material es aplicable en el reajuste de precios, para ello "los constructores deben justificar que están adquiriendo los combustibles a los precios definidos por EP PETROECUADOR, mediante la inscripción en el CATASTRO INDUSTRIAL de la Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero, ARCH, y la presentación de las facturas correspondientes."



CRITERIO EMITIDO POR LA CONTRALORÍA GENERAL DEL ESTADO: APLICACIÓN DEL DECRETO EJECUTIVO 799, PUBLICADO EN EL REGISTRO OFICIAL SUPLEMENTO 613 DEL 22 DE OCTUBRE DE 2015, EN LOS ÍNDICES DE PRECIOS DE COMBUSTIBLES PUBLICADOS POR EL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS - INEC

Con oficio Nro. 18391-DAPyA- INIS del 05 de julio de 2016, la Contraloría General de Estado concluye que:

"Si los índices de combustibles a precios nacionales subsidiados publicados por el INEC, no reflejan la realidad de precios de compra de la industria de la construcción, se debería utilizar la serie de precios internacionales elaborados sobre la base de la información que remite la empresa EP PETROECUADOR al INEC, valores que podrían aplicarse para los reajustes de precios, a partir de la vigencia del Decreto 799 del 15 de octubre de 2015".

"En la publicación del INEC podría ser pertinente que se incluya una "nota", señalando que, para que tales índices sean aplicables, los constructores deben justificar que están adquiriendo los combustibles a los precios definidos por EP PETROECUADOR mediante la inscripción en el CATASTRO INDUSTRIAL de la Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero, ARCH, y la presentación de las facturas correspondientes."



El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), en cumplimiento de lo que establece la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública -LOSNCP, Artículo 83, para proporcionar índices de precios, a ser aplicados en las fórmulas polinómicas de los contratos de ejecución de obras deberá cumplir con los parámetros determinados en la Resolución 193-DIRG-2010, expedida el 10 de diciembre de 2010, la misma que en su Art. 2 señala lo siguiente:

- 1) A la solicitud de los nuevos índices de producción nacional o importada, las entidades contratantes del sector público deberán adjuntar:
- a) Las fórmulas polinómicas de los contratos de obra pública, donde consten dichos materiales.
- b) Las especificaciones técnicas de los materiales para los que se necesita los indicadores.
- c) El directorio de mínimo tres empresas productoras de materiales, residentes en el territorio nacional.
- 2) Para que se emitan nuevos índices de producción nacional o importada, éstos deben cumplir con los principios de:
- a) Universalidad en la aplicación de los índices.
- b) Estabilidad en el mercado de las fuentes informantes de precios y de los materiales a los que se refieren dichos precios.
- c) Factibilidad técnica para contar con un directorio adecuado de informantes y especificaciones técnicas verificables en el mercado.

Adicionalmente, para requerimientos de prestación de servicios vinculados con la ejecución de obras, el INEC considera necesario conocer el período para el cual se solicita indicadores de precios, los mismos que, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 83 de la LOSNCP y la Resolución 193-DIRG-2010, serán publicados en el Boletín del IPCO como índices no retroactivos, a partir de la fecha de la solicitud, con el propósito "de que dicha información sea de público acceso" (Memorando Nro. INEC-DIJU-2016-0612-M del 05 de septiembre de 2016).





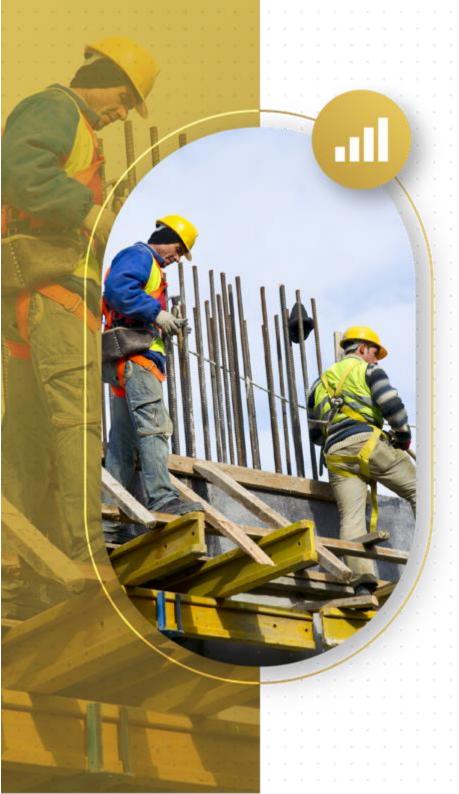
# Índices de precios de especies vegetales, tierra preparada y riego con tanquero



#### ANEXO No. 6

|                                 |   |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        | Guayas     |
|---------------------------------|---|---------|-----------|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
| DENOMINACIÓN                    |   | 2024    |           |           | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |
|                                 |   | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE |
|                                 |   |         |           |           |        |         |        |        |        |        |        |        |            |
| Especies vegetales ornamentales | * | 118,89  | 118,76    | 118,38    | 118,38 | 118,38  | 118,38 | 118,38 | 118,38 | 118,38 | 118,38 | 118,38 | 118,38     |
| Tierra preparada                | * | 156,87  | 156,87    | 169,65    | 169,65 | 169,65  | 169,65 | 169,65 | 169,65 | 169,65 | 169,65 | 169,65 | 169,65     |
| Riego con tanquero              | * | 180,34  | 180,34    | 180,34    | 180,34 | 180,34  | 180,34 | 180,34 | 180,34 | 180,34 | 180,34 | 180,34 | 180,34     |

<sup>\*</sup> Índices provisionales de septiembre 2025.





- @ecuadorencifras