



Buenas cifras,  
mejores vidas

# IPCO

## Índices de Precios de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción

Boletín No. 309

Diciembre · 2025

[www.ecuadorencifras.gob.ec](http://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



**Nombre de la operación estadística**

Índice de Precios de la Construcción

**Temática**

Estadísticas Económicas

Boletín técnico N° 309

**Dirección/Departamento**

Dirección de Estadísticas Económicas (DECON)

**Unidad**

Gestión de Indicadores Económicos (GIE)

**Elaborado por:**

Melany Maldonado

**Revisado por:**

Adalivza Bravo

Yadira Orejuela

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 – 13 |
| Índices de Precios | Azuay                          | 14     |
| 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 Información legal sobre combustibles                                    | 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 |
| 7 Reforma a la Ley Orgánica del Servicio Nacional de Contratación Pública | 62      |

# 1 Presentación

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 **Diciembre 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 noviembre 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-construccion/>



# 2 Índices de precios de materiales, equipo y maquinaria de la construcción



ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA  
CONSTRUCCIÓN

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|  |          | Nivel Nacional |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|--|----------|----------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
| DENOMINACIÓN                                     |          | 2025           |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|  |          | ENERO          | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Aceites, lubricantes, hidrául. y afines          | *        | 398,26         | 398,26  | 398,26 | 399,98 | 401,46 | 401,21 | 401,21 | 401,21 | 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 **                | *        | 396,32         | 397,55  | 396,32 | 398,49 | 395,63 | 399,40 | 395,88 | 403,83 | 397,19     | 396,42  | 398,85    | 398,85    |
| Acefilleno                                       | *        | 293,59         | 276,96  | 278,51 | 272,71 | 277,15 | 276,38 | 255,69 | 280,05 | 280,25     | 275,03  | 279,09    | 271,93    |
| Aditivos para hormigones asfálticos ** (***)     | R2/ 3/ * | 247,46         | 248,37  | 249,81 | 245,26 | 261,25 | 257,49 | 254,16 | 253,53 | 253,79     | 254,34  | 249,96    | 249,96    |
| 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  | *        | 258,50         | 258,50  | 258,50 | 256,51 | 256,01 | 254,35 | 258,68 | 259,14 | 259,14     | 265,32  | 265,52    | 272,19    |
| Alambres y cables para instalaciones telefónicas |          |                |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
| Exteriores (I) ** (**)                           | R2/ 2/ * | 271,71         | 275,89  | 284,92 | 295,03 | 290,37 | 291,76 | 308,68 | 300,24 | 287,24     | 299,19  | 299,67    | 299,67    |
| Interiores                                       | *        | 317,54         | 317,54  | 317,54 | 319,24 | 319,24 | 319,24 | 321,09 | 321,28 | 321,28     | 325,69  | 325,83    | 334,19    |
| Alcantarillas de láminas de metal y acc.         | *        | 202,06         | 202,06  | 202,06 | 202,06 | 202,06 | 202,06 | 202,06 | 214,69 | 214,69     | 214,69  | 214,69    | 214,69    |
| Artículos de soldadura                           | *        | 402,79         | 411,89  | 411,82 | 405,71 | 407,39 | 410,47 | 407,60 | 412,67 | 423,81     | 416,23  | 421,43    | 413,19    |
| Ascensores ** (***)                              | R2/ *    | 166,20         | 166,42  | 166,78 | 169,50 | 169,43 | 169,57 | 169,71 | 169,78 | 169,78     | 169,67  | 169,87    | 169,87    |
| Azulejos y cerámicos vitrificados                | *        | 165,27         | 166,33  | 166,33 | 166,33 | 166,33 | 165,96 | 164,71 | 163,73 | 163,73     | 166,06  | 166,06    | 166,06    |
| Baldosas de vinil (I)                            | 5/ *     | 120,48         | 120,48  | 120,48 | 125,37 | 125,37 | 128,01 | 131,78 | 131,78 | 131,78     | 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 ** (**)                           | R2/ *    | 235,77         | 236,71  | 236,81 | 238,58 | 238,58 | 241,05 | 243,96 | 244,78 | 245,46     | 245,34  | 245,34    | 245,34    |
| 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 ** (**)                                 | R2/ *    | 258,94         | 259,08  | 259,17 | 265,19 | 272,06 | 272,46 | 272,72 | 273,38 | 273,73     | 273,72  | 276,86    | 276,86    |
| 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 (*)                             | *        | 198,14         | 198,79  | 198,79 | 196,95 | 196,95 | 196,95 | 197,19 | 197,90 | 197,17     | 198,23  | 198,64    | 198,39    |
| Granel (*)                                       | *        | 196,33         | 196,33  | 196,33 | 196,33 | 196,33 | 196,33 | 195,85 | 195,81 | 195,81     | 196,54  | 196,74    | 196,76    |
| Sacos (*)  | *        | 198,20         | 198,96  | 198,96 | 196,81 | 196,81 | 196,81 | 197,17 | 198,01 | 197,15     | 198,27  | 198,71    | 198,42    |
| Centrales telefónicas ** (**)                    | R2/ *    | 74,10          | 74,59   | 74,20  | 74,20  | 74,32  | 74,32  | 75,08  | 75,62  | 75,12      | 69,98   | 69,98     | 69,98     |
| 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 diciembre 2025.

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

R2/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica los índices del mes de octubre de 2025.

(\*) Determinados informantes no entregan datos para la generación de los índices.

(\*\*) Para estos índices se cuenta con información hasta el mes de noviembre 2025, de acuerdo con la disponibilidad de los datos del Producer Price Indexes del U.S. Bureau of Labor Statistics.

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

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

2/ Base Febrero 2001 = 100.00

3/ Base Agosto 2002 = 100.00

5/ 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.

BOLETÍN INEC-IPCO No 309

ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA  
CONSTRUCCIÓN

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Nivel Nacional

| DENOMINACIÓN  |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|   |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| 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 ** (**)  | R2/ * | 200,22 | 209,09  | 203,23 | 206,49 | 206,48 | 218,58 | 217,46 | 217,32 | 217,32     | 209,09  | 209,09    | 209,09    |
| Equipo de circuito cerrado de televisión ** (**)                              | R2/ * | 158,52 | 159,03  | 159,03 | 159,76 | 161,68 | 161,92 | 162,53 | 162,68 | 163,12     | 155,10  | 155,66    | 155,66    |
| Equipo para detección de incendios ** (**)                                    | R2/ * | 103,47 | 114,26  | 115,75 | 112,81 | 107,88 | 93,09  | 110,52 | 106,86 | 107,54     | 111,33  | 111,49    | 111,49    |
| Equipo para lavado y secado de ropa (**)                                      | *     | 138,23 | 138,21  | 140,73 | 140,45 | 140,54 | 142,69 | 142,76 | 142,76 | 142,76     | 142,76  | 142,76    | 142,76    |
| Equipo para tratamiento de aguas residuales ** (**)                           | R2/ * | 192,75 | 192,92  | 194,26 | 195,26 | 197,80 | 200,13 | 200,21 | 199,91 | 200,80     | 201,03  | 201,48    | 201,48    |
| Equipo y maquinaria de construcción vial ** (**)                              | R2/ * | 201,48 | 200,56  | 201,40 | 203,66 | 204,55 | 205,93 | 207,29 | 208,88 | 209,41     | 210,48  | 210,48    | 210,48    |
| Equipo y maquinaria para aseo de áreas y vías públicas ** (**)                | R2/ * | 220,42 | 221,12  | 224,08 | 224,72 | 224,50 | 223,92 | 224,15 | 224,20 | 225,00     | 224,85  | 226,39    | 226,39    |
| 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    | 438,02    |
| Grifería y similares *  | *     | 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 ** (**)   | R2/ * | 201,99 | 202,21  | 202,08 | 203,09 | 204,94 | 207,01 | 209,92 | 204,29 | 213,42     | 211,61  | 211,72    | 211,72    |
| 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 *  | *     | 224,52 | 224,58  | 226,57 | 226,50 | 226,50 | 226,34 | 226,49 | 226,68 | 228,10     | 233,10  | 233,99    | 234,74    |
| Instalaciones eléctricas (vivienda) *   | *     | 282,89 | 282,90  | 283,25 | 282,73 | 283,91 | 285,45 | 286,21 | 286,77 | 287,10     | 288,48  | 288,51    | 289,72    |
| Instalaciones sanitarias (vivienda) *   | *     | 229,00 | 229,10  | 228,98 | 224,53 | 226,21 | 226,53 | 224,74 | 226,06 | 226,95     | 226,48  | 226,26    | 226,17    |
| Interruptores y tomacorrientes (tacos) *                                      | *     | 216,23 | 216,23  | 216,23 | 216,23 | 217,87 | 233,17 | 233,17 | 233,17 | 233,17     | 233,17  | 233,17    | 233,17    |
| Ladrillos arcilla (prensados huecos) **                                       | R2/ * | 303,49 | 304,09  | 304,09 | 305,67 | 305,90 | 306,21 | 306,47 | 305,90 | 309,58     | 315,07  | 316,00    | 316,00    |
| Láminas de acero de espesor mayor a 10 mm ** (**)                             | R2/ * | 231,96 | 231,96  | 231,96 | 231,96 | 231,96 | 233,72 | 235,11 | 235,11 | 235,11     | 234,56  | 234,56    | 234,56    |
| Láminas y placas asfálticas *   | *     | 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 (cubiertas y recubrimientos) * | *     | 134,14 | 134,25  | 134,25 | 134,25 | 134,25 | 134,25 | 134,25 | 134,24 | 134,24     | 134,24  | 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) *                       | *     | 518,43 | 518,43  | 518,43 | 518,43 | 519,32 | 523,36 | 523,36 | 522,65 | 532,43     | 536,78  | 536,95    | 537,46    |
| 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 *   | *     | 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 (l) ** (**)                                    | R2/ * | 185,81 | 186,64  | 192,71 | 193,34 | 193,34 | 192,18 | 195,47 | 194,75 | 197,37     | 197,86  | 198,39    | 198,39    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

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

R2/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica los índices del mes de octubre de 2025.

(\*\*) Para estos índices se cuenta con información hasta el mes de noviembre 2025, de acuerdo con la disponibilidad de los datos del Producer Price Indexes del U.S. Bureau of Labor Statistics.

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

1/ 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.

BOLETÍN INEC-IPCO No 309

ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA  
CONSTRUCCIÓN

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Nivel Nacional

| DENOMINACIÓN  |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|   |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Oxígeno   | *     | 171,84 | 170,30  | 167,23 | 169,28 | 165,19 | 167,23 | 172,35 | 174,39 | 168,77     | 174,39  | 175,42    | 169,28    |
| 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  | *     | 204,29 | 204,29  | 204,29 | 204,29 | 204,29 | 205,70 | 209,05 | 210,87 | 211,89     | 214,82  | 218,42    | 223,21    |
| Perfiles estructurales de acero                                     | *     | 283,16 | 285,29  | 277,51 | 269,73 | 272,16 | 268,71 | 264,04 | 262,00 | 263,78     | 255,95  | 253,96    | 253,50    |
| 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 | 151,25     | 152,06  | 152,06    | 152,06    |
| Piezas sanitarias porcelana vitrificada                             | *     | 282,33 | 282,33  | 282,33 | 266,31 | 266,31 | 266,31 | 266,46 | 266,46 | 266,46     | 266,46  | 266,46    | 266,46    |
| Inodoros  | *     | 277,93 | 277,93  | 277,93 | 252,73 | 252,73 | 252,73 | 252,94 | 252,94 | 252,94     | 252,94  | 252,94    | 252,94    |
| Lavamanos   | *     | 294,93 | 294,93  | 294,93 | 300,62 | 300,62 | 300,62 | 300,62 | 300,62 | 300,62     | 300,62  | 300,62    | 300,62    |
| Urinarios   | *     | 217,48 | 217,48  | 217,48 | 237,58 | 237,58 | 237,58 | 237,58 | 237,58 | 237,58     | 237,58  | 237,58    | 237,58    |
| Pinturas al látex   | *     | 287,41 | 287,41  | 287,41 | 287,41 | 274,35 | 274,35 | 278,04 | 278,78 | 278,78     | 280,83  | 280,83    | 280,83    |
| Pinturas anticorrosivas   | *     | 269,03 | 269,03  | 269,03 | 269,03 | 263,03 | 263,03 | 265,16 | 265,16 | 265,16     | 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     | 176,13  | 176,13    | 176,13    |
| 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 | 315,98  | 315,98 | 315,98 | 315,98 | 315,98 | 315,98 | 315,98 | 315,98     | 323,62  | 325,45    | 325,45    |
| Postes de hormigón armado   | *     | 295,50 | 295,50  | 295,50 | 295,50 | 295,50 | 295,50 | 294,53 | 293,70 | 293,70     | 293,93  | 293,93    | 293,93    |
| 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) | *     | 322,21 | 322,21  | 323,11 | 323,11 | 323,11 | 323,11 | 323,11 | 322,01 | 322,01     | 324,21  | 324,64    | 324,64    |
| Productos geosintéticos   | *     | 128,10 | 128,10  | 128,10 | 128,10 | 128,10 | 87,76  | 87,76  | 87,76  | 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                         | *     | 289,87 | 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 ** (***)                  | R2/ * | 195,75 | 202,48  | 202,41 | 224,78 | 234,93 | 245,97 | 258,49 | 266,80 | 273,77     | 279,29  | 279,28    | 279,28    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

\*\* Por rectificación de las empresas informantes, se modifica el índice del mes de noviembre de 2025.

R2/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica el índice del mes de octubre de 2025.

(\*\*\*) Para estos índices se cuenta con información hasta el mes de noviembre 2025, de acuerdo con la disponibilidad de los datos del Producer Price Indexes del U.S. Bureau of Labor Statistics.

BOLETÍN INEC-IPCO No 309

ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA  
CONSTRUCCIÓN

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Nivel Nacional

| DENOMINACIÓN   |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|--|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|  |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| 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. ** (***)                                    | R2/ * | 192,88 | 189,11  | 189,51 | 192,10 | 193,45 | 196,72 | 201,99 | 198,13 | 198,81     | 198,94  | 198,94    | 198,94    |
| 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 | *     | 337,03 | 337,69  | 336,86 | 333,34 | 344,70 | 346,83 | 334,53 | 343,42 | 350,08     | 346,64  | 345,15    | 344,58    |
| Tubos y acc. de cobre para cond. de gases y líquidos                                 | *     | 401,29 | 399,73  | 399,73 | 399,73 | 399,73 | 399,73 | 399,73 | 399,73 | 399,73     | 405,56  | 409,10    | 409,10    |
| Tubos y acc. de hierro o acero galvanizado para instalaciones eléctricas             | *     | 225,01 | 225,29  | 224,94 | 223,45 | 251,92 | 257,37 | 250,86 | 262,47 | 270,95     | 269,50  | 268,87    | 259,90    |
| Tubos y accesorios de hierro o acero (I) ** (**)                                     | R2/ * | 297,42 | 298,54  | 309,53 | 309,95 | 312,31 | 311,81 | 311,27 | 311,02 | 312,33     | 309,26  | 310,25    | 310,25    |
| 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  | *     | 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                | *     | 271,21 | 272,26  | 270,95 | 265,42 | 280,67 | 283,52 | 273,85 | 276,59 | 278,10     | 272,70  | 270,36    | 277,82    |
| Válvulas de bronce (I)   | *     | 161,24 | 161,24  | 161,24 | 161,24 | 161,24 | 161,24 | 161,57 | 161,57 | 161,57     | 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  | *     | 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   | *     | 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)   | *     | 166,15 | 165,46  | 164,85 | 164,85 | 163,62 | 162,39 | 162,89 | 162,42 | 162,42     | 162,46  | 161,39    | 161,10    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

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

R2/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica los índices del mes de octubre de 2025.

(\*\*) Para estos índices se cuenta con información hasta el mes de noviembre 2025, de acuerdo con la disponibilidad de los datos del Producer Price Indexes del U.S. Bureau of Labor Statistics.

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

6/ Base Agosto 2008 = 100.00

9/ Base Enero 2016 = 100.00

BOLETÍN INEC-IPCO No 309



**ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN**

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Nivel Nacional

| DENOMINACIÓN  |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|   |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| COMPONENTES NO PRINCIPALES POR TIPOS DE OBRA                          |       |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
| Alcantarillado sanitario  |       |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
| Zona rural  | *     | 335,19 | 335,39  | 335,14 | 334,07 | 337,51 | 338,15 | 334,43 | 337,12 | 339,13     | 338,09  | 337,64    | 337,47    |
| Zona urbana   | *     | 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  | *     | 237,51 | 237,59  | 237,49 | 236,87 | 245,41 | 246,91 | 245,32 | 248,86 | 251,55     | 252,15  | 251,97    | 249,85    |
| Hospitales  |       |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
| Obra civil **   | R2/ * | 280,00 | 280,71  | 278,28 | 276,50 | 273,60 | 272,62 | 272,13 | 271,64 | 272,61     | 271,36  | 270,84    | 270,69    |
| Inst. eléctricas y electrónicas                                       | *     | 254,27 | 254,27  | 255,28 | 255,78 | 255,78 | 255,78 | 255,95 | 255,67 | 255,67     | 257,07  | 257,11    | 259,60    |
| Inst. hidráulico sanit. y mecánicas                                   | *     | 271,35 | 271,35  | 271,35 | 271,35 | 271,35 | 271,35 | 271,35 | 271,35 | 270,97     | 275,05  | 275,05    | 275,05    |
| Obras de riego  | *     | 333,22 | 333,22  | 333,22 | 333,22 | 333,22 | 334,58 | 334,58 | 334,58 | 334,58     | 336,99  | 336,99    | 337,20    |
| Pequeñas centrales hidroeléctricas                                    | *     | 257,83 | 257,87  | 257,88 | 257,88 | 256,52 | 256,52 | 256,94 | 257,01 | 257,28     | 258,19  | 258,24    | 258,24    |
| 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)                                   | *     | 261,01 | 261,43  | 261,43 | 260,24 | 260,24 | 261,35 | 261,50 | 261,96 | 261,49     | 264,14  | 264,40    | 264,41    |
| Plantas de tratamiento  | *     | 334,78 | 334,86  | 334,76 | 334,77 | 335,80 | 336,72 | 335,71 | 337,00 | 338,00     | 339,03  | 339,34    | 339,97    |
| Vivienda  |       |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
| Multifamiliar   | *     | 268,28 | 268,21  | 267,95 | 268,47 | 267,92 | 268,06 | 268,44 | 268,02 | 268,16     | 269,82  | 269,39    | 269,33    |
| Unifamiliar   | *     | 309,78 | 309,63  | 309,50 | 309,50 | 309,22 | 310,20 | 310,31 | 310,20 | 310,42     | 313,50  | 313,26    | 313,39    |
| MISCELÁNEOS   |       |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
| Llantas para equipo y maquinaria de aseo de áreas y vías públicas (I) | 7/ *  | 84,61  | 84,51   | 84,43  | 84,31  | 84,31  | 84,51  | 84,51  | 84,51  | 84,51      | 84,51   | 84,33     | 84,37     |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

\*\* Por rectificación de las empresas informantes, se modifica el índice del mes de noviembre de 2025.

R2/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica el índice del mes de octubre de 2025.

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

7/ Base Mayo 2010 = 100.00

BOLETÍN INEC-IPCO No 309

ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA  
CONSTRUCCIÓN

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Azuay

| DENOMINACIÓN                          |      | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------------|------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                       |      | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | 8/ * | 129,29 | 129,29  | 129,29 | 129,29 | 129,29 | 129,29 | 129,29 | 129,29 | 129,29     | 130,90  | 130,90    | 122,53    |
| Baldosas de hormigón                  | *    | 257,33 | 257,33  | 257,33 | 257,33 | 257,33 | 257,33 | 257,33 | 257,33 | 261,89     | 261,89  | 261,89    | 261,89    |
| Bloques de hormigón                   | *    | 291,14 | 291,56  | 291,56 | 291,56 | 291,56 | 292,78 | 295,05 | 295,34 | 304,00     | 318,23  | 321,61    | 314,19    |
| Bordillos de hormigón                 | 4/ * | 241,74 | 241,74  | 241,74 | 241,74 | 241,74 | 241,74 | 241,74 | 241,74 | 252,11     | 265,35  | 265,35    | 253,84    |
| Ladrillos comunes de arcilla          | *    | 133,06 | 134,70  | 130,96 | 127,79 | 127,79 | 129,16 | 131,49 | 131,49 | 131,49     | 144,14  | 144,45    | 144,45    |
| Materiales pétreos                    | *    | 278,22 | 277,74  | 277,74 | 274,35 | 273,89 | 276,22 | 275,94 | 275,76 | 281,39     | 287,70  | 304,96    | 304,96    |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | *    | 393,13 | 393,13  | 393,13 | 393,13 | 393,13 | 393,13 | 393,13 | 393,13 | 397,45     | 402,35  | 402,35    | 402,35    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

4/ Base Junio 2003 = 100,00

8/ Base Noviembre 2015 = 100,00

Cañar

| DENOMINACIÓN                          |   | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------------|---|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                       |   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| 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                   | * | 192,72 | 192,72  | 192,72 | 192,72 | 192,72 | 192,72 | 192,72 | 194,52 | 201,11     | 211,18  | 216,48    | 217,95    |
| Ladrillos comunes de arcilla          | * | 173,92 | 176,36  | 176,36 | 176,36 | 176,36 | 178,24 | 179,37 | 179,37 | 180,45     | 183,23  | 185,93    | 186,41    |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | * | 413,09 | 419,93  | 419,93 | 419,93 | 419,93 | 419,93 | 419,93 | 419,93 | 419,93     | 444,77  | 444,77    | 448,10    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

Carchi

| DENOMINACIÓN                 |   | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|------------------------------|---|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                              |   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Bloques de hormigón          | * | 275,80 | 275,80  | 275,80 | 275,80 | 275,80 | 275,80 | 275,80 | 275,80 | 285,11     | 312,71  | 317,03    | 317,03    |
| Ladrillos comunes de arcilla | * | 287,79 | 287,79  | 287,79 | 287,79 | 294,42 | 308,27 | 320,46 | 323,44 | 320,46     | 325,51  | 318,79    | 318,79    |
| Materiales pétreos           | * | 618,11 | 618,11  | 618,11 | 618,11 | 618,11 | 618,11 | 618,11 | 618,11 | 642,18     | 696,33  | 696,33    | 696,33    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

BOLETÍN INEC-IPCO No 309

ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA  
CONSTRUCCIÓN

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Cotopaxi

| DENOMINACIÓN                          |   | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------------|---|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                       |   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | * | 253,89 | 253,89  | 253,89 | 253,89 | 253,89 | 253,89 | 253,89 | 253,89 | 255,15     | 257,11  | 256,12    | 258,32    |
| Bloques de hormigón                   | * | 206,02 | 206,02  | 206,02 | 206,02 | 206,35 | 206,35 | 206,35 | 206,35 | 211,77     | 223,20  | 223,74    | 223,39    |
| Ladrillos comunes de arcilla          | * | 510,12 | 510,12  | 510,12 | 510,12 | 510,12 | 510,12 | 516,46 | 516,46 | 516,46     | 522,43  | 522,43    | 528,19    |
| Materiales pétreos                    | * | 783,95 | 783,95  | 783,95 | 783,95 | 783,95 | 791,58 | 791,58 | 791,58 | 808,59     | 858,63  | 858,63    | 900,90    |
| 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    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

Chimborazo

| DENOMINACIÓN                          |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------------|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                       |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| 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     | 324,73  | 337,76    | 337,76    |
| Ladrillos comunes de arcilla **       | R2/ * | 130,81 | 134,37  | 138,50 | 147,52 | 151,89 | 157,90 | 171,81 | 169,53 | 171,69     | 171,12  | 174,30    | 176,82    |
| Materiales pétreos                    | *     | 345,86 | 345,86  | 345,86 | 345,86 | 345,86 | 345,86 | 345,86 | 345,86 | 364,15     | 389,60  | 391,48    | 399,28    |
| 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    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

\*\* Por rectificación de las empresas informantes, se modifica el índice del mes de noviembre de 2025.

R2/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica el índice del mes de octubre de 2025.

El Oro

| DENOMINACIÓN                          |   | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------------|---|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                       |   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Bloques de hormigón                   | * | 280,33 | 280,45  | 280,44 | 280,44 | 280,44 | 280,44 | 280,97 | 281,08 | 296,38     | 311,91  | 312,52    | 312,52    |
| Ladrillos comunes de arcilla          | * | 473,40 | 502,82  | 505,76 | 509,66 | 509,66 | 529,68 | 530,81 | 535,18 | 553,35     | 553,35  | 556,18    | 547,02    |
| Materiales pétreos                    | * | 318,18 | 343,41  | 343,41 | 343,41 | 343,41 | 337,87 | 334,76 | 334,76 | 339,89     | 342,77  | 340,32    | 340,32    |
| Tubos de hormigón armado y accesorios | * | 351,90 | 351,90  | 351,90 | 351,90 | 351,90 | 351,90 | 351,90 | 351,90 | 351,90     | 351,90  | 351,90    | 351,90    |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | * | 337,27 | 337,27  | 337,27 | 337,27 | 337,27 | 337,27 | 337,27 | 337,27 | 337,27     | 337,27  | 337,27    | 337,27    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

BOLETÍN INEC-IPCO No 309

**ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN**

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Esmeraldas

| DENOMINACIÓN                 |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|------------------------------|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                              |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Ladrillos comunes de arcilla | *     | 413,48 | 413,48  | 413,48 | 413,48 | 413,48 | 413,48 | 413,48 | 416,46 | 418,85     | 418,85  | 418,85    | 418,85    |
| Materiales pétreos **        | R1/ * | 238,24 | 238,24  | 238,24 | 239,52 | 242,83 | 242,83 | 242,83 | 242,83 | 255,17     | 265,69  | 265,69    | 265,69    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

\*\* Por rectificación de las empresas informantes, se modifica el índice del mes de noviembre de 2025.

R1/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica el índice de los meses de septiembre y octubre de 2025.

Guayas

| DENOMINACIÓN                             |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|--|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|  |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                    | *     | 278,17 | 273,75  | 273,75 | 273,75 | 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                      | *     | 298,08 | 298,08  | 298,08 | 298,08 | 297,59 | 297,59 | 298,49 | 298,49 | 300,90     | 304,84  | 304,84    | 304,84    |
| Ladrillos comunes de arcilla             | *     | 270,83 | 270,83  | 270,83 | 270,83 | 270,29 | 272,83 | 272,83 | 272,83 | 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    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

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

Imbabura

| DENOMINACIÓN                          |   | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------------|---|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                       |   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | * | 215,25 | 215,25  | 217,79 | 217,79 | 218,85 | 218,85 | 218,85 | 218,85 | 221,95     | 225,81  | 226,88    | 226,88    |
| 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 | 257,18     | 263,88  | 267,10    | 267,10    |
| Ladrillos comunes de arcilla          | * | 231,80 | 225,44  | 225,44 | 225,44 | 225,44 | 234,79 | 234,79 | 234,79 | 230,46     | 231,98  | 231,98    | 231,98    |
| Materiales pétreos                    | * | 354,47 | 354,65  | 354,65 | 354,65 | 354,65 | 354,65 | 354,65 | 358,85 | 363,60     | 373,86  | 390,69    | 390,69    |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | * | 376,42 | 376,42  | 382,44 | 382,44 | 382,44 | 382,44 | 382,44 | 382,44 | 388,86     | 393,52  | 393,52    | 393,52    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

BOLETÍN INEC-IPCO No 309



ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA  
CONSTRUCCIÓN

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Loja

| DENOMINACIÓN                          |   | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------------|---|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                       |   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | * | 233,53 | 233,53  | 233,53 | 227,41 | 227,41 | 227,41 | 227,41 | 227,41 | 231,41     | 234,88  | 234,88    | 234,88    |
| Bloques de hormigón                   | * | 251,80 | 251,80  | 251,80 | 251,80 | 251,80 | 251,80 | 251,80 | 251,80 | 247,78     | 281,13  | 281,13    | 281,13    |
| Ladrillos comunes de arcilla          | * | 201,24 | 201,24  | 201,24 | 201,24 | 203,14 | 203,14 | 208,83 | 213,87 | 219,01     | 237,88  | 255,62    | 258,48    |
| Materiales pétreos                    | * | 608,40 | 608,40  | 608,40 | 608,40 | 608,40 | 608,40 | 616,04 | 616,04 | 632,19     | 653,00  | 653,00    | 653,00    |
| 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    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

Los Ríos

| DENOMINACIÓN                          |   | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------------|---|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                       |   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| 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 | 507,84 | 513,86 | 518,48     | 526,11  | 541,25    | 550,12    |
| Tubos de hormigón simple y accesorios | * | 342,96 | 342,96  | 342,96 | 342,96 | 342,96 | 342,96 | 342,96 | 342,96 | 342,96     | 344,88  | 347,74    | 347,74    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

Manabí

| DENOMINACIÓN                          |   | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------------|---|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                       |   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | * | 282,51 | 282,51  | 282,51 | 282,51 | 282,51 | 282,51 | 282,51 | 282,51 | 282,51     | 293,68  | 302,85    | 302,85    |
| Bloques de hormigón                   | * | 234,73 | 235,07  | 232,79 | 232,79 | 232,21 | 232,21 | 232,21 | 232,21 | 247,60     | 257,92  | 261,61    | 261,61    |
| Ladrillos comunes de arcilla          | * | 444,70 | 450,38  | 455,36 | 457,15 | 473,94 | 472,83 | 470,50 | 470,50 | 485,33     | 506,52  | 513,17    | 519,83    |
| Materiales pétreos                    | * | 238,30 | 238,30  | 238,30 | 240,87 | 241,28 | 248,28 | 248,28 | 248,28 | 254,09     | 266,56  | 266,56    | 266,56    |
| 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    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

BOLETÍN INEC-IPCO No 309

**ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN**

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

Pichincha

| DENOMINACIÓN                          |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------------|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                       |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | *     | 257,11 | 257,11  | 257,11 | 257,11 | 257,11 | 257,11 | 257,11 | 257,11 | 257,06     | 256,89  | 257,63    | 257,62    |
| 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  | 316,86 | 316,86 | 316,86 | 316,86 | 316,86 | 316,86 | 318,51     | 322,68  | 323,71    | 323,71    |
| Ladrillos comunes de arcilla          | *     | 362,05 | 362,05  | 362,05 | 378,45 | 367,12 | 367,12 | 367,12 | 367,12 | 367,12     | 367,12  | 367,12    | 367,12    |
| Materiales pétreos                    | *     | 404,28 | 404,28  | 404,28 | 404,28 | 404,28 | 414,60 | 414,59 | 414,59 | 414,59     | 432,95  | 432,95    | 434,56    |
| 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 | 340,94     | 356,09  | 356,09    | 356,09    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.  
E1/ Índice a eliminarse, por falta de empresas productoras.

Santa Elena

| DENOMINACIÓN                 |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|------------------------------|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                              |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Bloques de hormigón          | 10/ * | 105,16 | 105,16  | 105,16 | 105,16 | 105,16 | 105,16 | 105,16 | 105,16 | 110,23     | 114,24  | 116,32    | 117,84    |
| 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 diciembre 2025.  
10/ Base Junio 2019 = 100.00

Santo Domingo de los Tsáchilas

| DENOMINACIÓN          |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|-----------------------|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                       |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Adoquines de hormigón | 11/ * | 106,88 | 106,88  | 106,88 | 106,88 | 106,88 | 106,88 | 106,88 | 106,88 | 106,88     | 107,02  | 107,71    | 107,71    |
| Bloques de hormigón   | 11/ * | 103,25 | 103,25  | 103,25 | 103,25 | 103,25 | 103,25 | 103,43 | 103,74 | 105,02     | 106,74  | 108,48    | 108,48    |
| Materiales pétreos    | 11/ * | 103,85 | 104,54  | 105,44 | 105,44 | 105,44 | 105,44 | 105,44 | 105,44 | 105,44     | 110,18  | 110,18    | 110,18    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.  
11/ Base Octubre 2021 = 100.00

Tungurahua

| DENOMINACIÓN                          |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------------|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                       |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Adoquines de hormigón                 | *     | 246,51 | 246,51  | 246,51 | 246,51 | 246,51 | 246,51 | 246,51 | 246,51 | 246,51     | 247,26  | 247,26    | 247,26    |
| Bloques de hormigón                   | *     | 252,37 | 252,37  | 252,47 | 252,81 | 252,81 | 252,81 | 252,81 | 250,89 | 248,72     | 257,27  | 260,02    | 263,81    |
| Ladrillos comunes de arcilla          | E1/ * | 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 | 223,32 | 223,32 | 222,51 | 224,93     | 232,76  | 234,05    | 235,22    |
| 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 diciembre 2025.  
E1/ Índice a eliminarse, por falta de empresas productoras.

BOLETÍN INEC-IPCO No 309

# 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

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

| DENOMINACIÓN                                       |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|--|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|  |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Alcantarillado sanitario                           |       |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
| Zona rural **                                      | R2/ * | 299,84 | 300,16  | 302,07 | 302,43 | 303,09 | 303,59 | 304,11 | 302,97 | 305,52     | 306,70  | 306,93    | 307,48    |
| Zona urbana **                                     | R2/ * | 344,94 | 345,00  | 345,02 | 344,94 | 344,91 | 345,22 | 345,24 | 345,29 | 345,90     | 348,92  | 348,97    | 349,00    |
| Construcciones escolares **                        | R2/ * | 270,03 | 270,38  | 269,95 | 268,69 | 268,60 | 268,67 | 268,51 | 268,75 | 268,95     | 269,50  | 269,50    | 269,36    |
| Hospitales   |       |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
| Obra civil **                                      | R2/ * | 300,88 | 301,16  | 300,99 | 300,80 | 300,39 | 300,74 | 301,29 | 301,53 | 301,51     | 302,36  | 302,72    | 303,03    |
| Instalaciones eléctricas y electrónicas **         | R2/ * | 197,81 | 197,10  | 197,18 | 197,25 | 200,93 | 202,88 | 204,43 | 204,40 | 206,55     | 207,48  | 207,47    | 207,85    |
| Instalaciones hidráulico sanitarias y mecánicas ** | R2/ * | 229,05 | 229,29  | 229,59 | 228,52 | 230,52 | 231,03 | 229,21 | 230,75 | 231,95     | 231,34  | 231,12    | 231,03    |
| Obras de riego **                                  | R2/ * | 326,42 | 326,69  | 326,58 | 325,83 | 326,11 | 325,90 | 325,57 | 325,48 | 325,59     | 325,12  | 325,06    | 337,95    |
| Sistema de agua potable                            |       |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
| Zona rural (redes y plantas de tratamiento) **     | R2/ * | 215,57 | 215,72  | 216,28 | 216,08 | 216,85 | 216,88 | 216,42 | 216,96 | 217,68     | 217,52  | 217,47    | 217,43    |
| Zona urbana (redes de distribución) **             | R2/ * | 269,99 | 270,58  | 276,38 | 276,60 | 277,84 | 277,58 | 277,30 | 277,17 | 277,86     | 276,24  | 276,77    | 276,77    |
| Plantas de tratamiento **                          | R2/ * | 265,54 | 265,80  | 265,69 | 265,20 | 266,43 | 266,98 | 266,68 | 266,45 | 267,54     | 267,41  | 267,39    | 267,91    |
| Vivienda   |       |        |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
| Multifamiliar                                      | *     | 283,06 | 283,35  | 282,87 | 281,91 | 281,98 | 282,38 | 282,09 | 282,22 | 282,39     | 282,46  | 282,40    | 282,43    |
| Unifamiliar **                                     | R2/ * | 281,07 | 281,30  | 281,03 | 280,33 | 280,08 | 280,46 | 280,25 | 280,41 | 280,53     | 280,87  | 280,91    | 280,85    |

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

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

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

R2/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica los índices del mes de octubre de 2025.

**VARIACIONES PORCENTUALES MENSUALES**

| DENOMINACIÓN                                    | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 | SEP/25 | OCT/25 | NOV/25 | DIC/25 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|   | DIC/24 | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 | SEP/25 | OCT/25 | NOV/25 |
| Alcantarillado sanitario                        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Zona rural                                      | 0,17   | 0,11   | 0,64   | 0,12   | 0,22   | 0,16   | 0,17   | -0,37  | 0,84   | 0,39   | 0,07   | 0,18   |
| Zona urbana                                     | 0,01   | 0,02   | 0,01   | -0,02  | -0,01  | 0,09   | 0,01   | 0,01   | 0,18   | 0,87   | 0,01   | 0,01   |
| Construcciones escolares                        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Hospitales                                      | 0,15   | 0,13   | -0,16  | -0,47  | -0,03  | 0,03   | -0,06  | 0,09   | 0,07   | 0,20   | 0,00   | -0,05  |
| Hospitales                                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Obra civil                                      | 0,16   | 0,09   | -0,06  | -0,06  | -0,14  | 0,12   | 0,18   | 0,08   | -0,01  | 0,28   | 0,12   | 0,10   |
| Instalaciones eléctricas y electrónicas         | 0,19   | -0,36  | 0,04   | 0,04   | 1,87   | 0,97   | 0,76   | -0,01  | 1,05   | 0,45   | 0,00   | 0,18   |
| Instalaciones hidráulico sanitarias y mecánicas | -0,21  | 0,10   | 0,13   | -0,47  | 0,88   | 0,22   | -0,79  | 0,67   | 0,52   | -0,26  | -0,10  | -0,04  |
| Obras de riego                                  | 0,10   | 0,08   | -0,03  | -0,23  | 0,09   | -0,06  | -0,10  | -0,03  | 0,03   | -0,14  | -0,02  | 3,97   |
| Sistema de agua potable                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Zona rural (redes y plantas de tratamiento)     | -0,21  | 0,07   | 0,26   | -0,09  | 0,36   | 0,01   | -0,21  | 0,25   | 0,33   | -0,07  | -0,02  | -0,02  |
| Zona urbana (redes de distribución)             | 0,26   | 0,22   | 2,14   | 0,08   | 0,45   | -0,09  | -0,10  | -0,05  | 0,25   | -0,58  | 0,19   | 0,00   |
| Plantas de tratamiento                          | 0,02   | 0,10   | -0,04  | -0,18  | 0,46   | 0,21   | -0,11  | -0,09  | 0,41   | -0,05  | -0,01  | 0,19   |
| Vivienda  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Multifamiliar                                   | 0,42   | 0,10   | -0,17  | -0,34  | 0,02   | 0,14   | -0,10  | 0,05   | 0,06   | 0,02   | -0,02  | 0,01   |
| Unifamiliar                                     | 0,38   | 0,08   | -0,10  | -0,25  | -0,09  | 0,14   | -0,07  | 0,06   | 0,04   | 0,12   | 0,01   | -0,02  |

BOLETÍN INEC-IPCO No 309



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

| DENOMINACIÓN                                    | ENE/25<br>ENE/24 | FEB/25<br>FEB/24 | MAR/25<br>MAR/24 | ABR/25<br>ABR/24 | MAY/25<br>MAY/24 | JUN/25<br>JUN/24 | JUL/25<br>JUL/24 | AGO/25<br>AGO/24 | SEP/25<br>SEP/24 | OCT/25<br>OCT/24 | NOV/25<br>NOV/24 | DIC/25<br>DIC/24 |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Alcantarillado sanitario                        |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| Zona rural                                      | -0,36            | -0,13            | -0,22            | 0,25             | 1,07             | 1,42             | 1,78             | 1,72             | 2,60             | 3,57             | 2,94             | 2,72             |
| Zona urbana                                     | -0,60            | -0,74            | -0,73            | -0,89            | -0,07            | 0,02             | 0,02             | 0,04             | 0,22             | 1,15             | 1,18             | 1,19             |
| Construcciones escolares                        | 0,67             | -0,18            | -0,20            | -0,87            | -0,97            | -1,00            | -0,87            | -0,54            | -0,19            | 0,18             | -0,10            | -0,10            |
| Hospitales                                      |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| Obra civil                                      | 1,61             | -0,05            | -0,02            | -0,05            | -0,10            | 0,01             | 0,25             | 0,55             | 0,71             | 1,00             | 0,87             | 0,88             |
| Instalaciones eléctricas y electrónicas         | 3,77             | 3,20             | 1,62             | 0,86             | 1,08             | 0,89             | 2,06             | 2,08             | 3,59             | 4,71             | 4,62             | 5,28             |
| Instalaciones hidráulico sanitarias y mecánicas | -2,16            | -1,58            | -1,12            | -1,34            | -1,53            | -2,11            | -2,49            | -0,53            | 0,37             | 0,46             | -0,14            | 0,65             |
| Obras de riego                                  | 2,68             | 2,63             | 0,21             | -0,39            | -0,21            | -0,22            | -0,15            | 0,04             | 0,17             | 0,20             | -0,26            | 3,64             |
| Sistema de agua potable                         |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| Zona rural (redes y plantas de tratamiento)     | 1,62             | 1,76             | -0,41            | -1,15            | -1,33            | -1,67            | -1,73            | -0,13            | 0,36             | 0,49             | 0,31             | 0,65             |
| Zona urbana (redes de distribución)             | -0,57            | 0,52             | -0,80            | 0,81             | 1,97             | 2,52             | 3,12             | 4,20             | 4,71             | 5,10             | 2,90             | 2,78             |
| Plantas de tratamiento                          | -0,21            | -1,63            | -1,71            | -1,76            | -1,52            | -1,62            | -1,50            | -1,34            | -0,72            | 0,97             | 0,74             | 0,92             |
| Vivienda  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| Multifamiliar                                   | 1,52             | 0,04             | -0,06            | -0,55            | -0,60            | -0,53            | -0,46            | -0,08            | 0,29             | 0,47             | 0,13             | 0,19             |
| Unifamiliar                                     | 0,67             | -0,13            | -0,10            | -0,43            | -0,53            | -0,42            | -0,37            | -0,11            | 0,13             | 0,43             | 0,30             | 0,30             |

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

| DENOMINACIÓN                                    | ENE/25<br>NOV/23 | FEB/25<br>NOV/23 | MAR/25<br>NOV/23 | ABR/25<br>NOV/23 | MAY/25<br>NOV/23 | JUN/25<br>NOV/23 | JUL/25<br>NOV/23 | AGO/25<br>NOV/23 | SEP/25<br>NOV/23 | OCT/25<br>NOV/23 | NOV/25<br>NOV/23 | DIC/25<br>NOV/23 |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Alcantarillado sanitario                        |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| Zona rural                                      | 1,19             | 1,30             | 1,95             | 2,07             | 2,29             | 2,46             | 2,64             | 2,25             | 3,11             | 3,51             | 3,59             | 3,77             |
| Zona urbana                                     | 0,43             | 0,45             | 0,45             | 0,43             | 0,42             | 0,51             | 0,52             | 0,53             | 0,71             | 1,59             | 1,60             | 1,61             |
| Construcciones escolares                        | 2,74             | 2,87             | 2,71             | 2,23             | 2,19             | 2,22             | 2,16             | 2,25             | 2,32             | 2,53             | 2,53             | 2,48             |
| Hospitales                                      |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| Obra civil                                      | 4,19             | 4,29             | 4,23             | 4,16             | 4,02             | 4,14             | 4,33             | 4,42             | 4,41             | 4,70             | 4,83             | 4,93             |
| Instalaciones eléctricas y electrónicas         | 3,58             | 3,21             | 3,25             | 3,29             | 5,22             | 6,24             | 7,05             | 7,03             | 8,16             | 8,65             | 8,64             | 8,84             |
| Instalaciones hidráulico sanitarias y mecánicas | -0,59            | -0,48            | -0,35            | -0,82            | 0,05             | 0,27             | -0,52            | 0,15             | 0,67             | 0,41             | 0,31             | 0,27             |
| Obras de riego                                  | 4,00             | 4,08             | 4,05             | 3,81             | 3,90             | 3,83             | 3,73             | 3,70             | 3,73             | 3,58             | 3,57             | 7,67             |
| Sistema de agua potable                         |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| Zona rural (redes y plantas de tratamiento)     | 2,06             | 2,13             | 2,40             | 2,30             | 2,67             | 2,68             | 2,46             | 2,72             | 3,06             | 2,98             | 2,96             | 2,94             |
| Zona urbana (redes de distribución)             | 1,58             | 1,81             | 3,99             | 4,07             | 4,54             | 4,44             | 4,33             | 4,29             | 4,55             | 3,94             | 4,13             | 4,13             |
| Plantas de tratamiento                          | 2,68             | 2,78             | 2,73             | 2,54             | 3,02             | 3,23             | 3,12             | 3,03             | 3,45             | 3,40             | 3,39             | 3,59             |
| Vivienda  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| Multifamiliar                                   | 4,29             | 4,40             | 4,22             | 3,86             | 3,89             | 4,04             | 3,93             | 3,98             | 4,04             | 4,07             | 4,05             | 4,06             |
| Unifamiliar                                     | 2,69             | 2,77             | 2,67             | 2,42             | 2,33             | 2,47             | 2,39             | 2,45             | 2,49             | 2,62             | 2,63             | 2,61             |

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

BOLETÍN INEC-IPCO No 309

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

| DENOMINACIÓN                            |       | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---|-------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|   |       | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Equipo para instalaciones eléctricas ** | R2/ * | 220,68 | 219,32  | 219,42 | 220,78 | 221,97 | 223,96 | 227,00 | 223,51 | 227,05     | 226,46  | 226,49    | 226,49    |
| Equipo y maquinaria **                  | R2/ * | 204,24 | 204,44  | 205,47 | 207,41 | 207,56 | 208,36 | 209,42 | 210,03 | 210,50     | 210,67  | 211,10    | 211,10    |
| Materiales eléctricos                   | *     | 200,12 | 200,16  | 200,11 | 199,86 | 203,47 | 205,89 | 205,81 | 207,21 | 208,15     | 209,10  | 209,07    | 209,55    |
| Productos de hormigón armado            | *     | 304,60 | 304,60  | 304,60 | 304,60 | 304,60 | 304,60 | 304,10 | 303,67 | 303,67     | 303,79  | 303,79    | 303,79    |
| Productos de hormigón simple            | *     | 365,62 | 365,76  | 366,46 | 366,44 | 366,43 | 366,40 | 366,52 | 366,60 | 369,40     | 374,56  | 375,67    | 375,93    |
| Productos metálicos **                  | R2/ * | 284,07 | 284,28  | 284,69 | 284,33 | 285,48 | 285,53 | 284,63 | 285,36 | 285,84     | 285,18  | 285,14    | 285,06    |
| Índice General de la Construcción **    | R1/ * | 297,12 | 297,76  | 297,83 | 296,85 | 296,86 | 297,48 | 298,49 | 299,13 | 303,46     | 306,99  | 307,15    | 306,94    |
| Índice General al Consumidor            |       | 112,14 | 112,24  | 112,63 | 112,93 | 114,10 | 114,16 | 114,36 | 114,71 | 114,81     | 115,13  | 114,62    | 114,46    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

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

R1/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica el índice de los meses de septiembre y octubre de 2025.

R2/ Por rectificación de las empresas informantes, se rectifica los índices del mes de octubre de 2025.

**VARIACIONES PORCENTUALES MENSUALES**

| DENOMINACIÓN                         | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 | SEP/25 | OCT/25 | NOV/25 | DIC/25 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                      | DIC/24 | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 | SEP/25 | OCT/25 | NOV/25 |
| Equipo para instalaciones eléctricas | -0,01  | -0,62  | 0,05   | 0,62   | 0,54   | 0,90   | 1,36   | -1,54  | 1,58   | -0,26  | 0,01   | 0,00   |
| Equipo y maquinaria                  | 0,88   | 0,10   | 0,50   | 0,94   | 0,07   | 0,39   | 0,51   | 0,29   | 0,22   | 0,08   | 0,20   | 0,00   |
| Materiales eléctricos                | 1,13   | 0,02   | -0,02  | -0,12  | 1,81   | 1,19   | -0,04  | 0,68   | 0,45   | 0,46   | -0,01  | 0,23   |
| Productos de hormigón armado         | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,16  | -0,14  | 0,00   | 0,04   | 0,00   | 0,00   |
| Productos de hormigón simple         | 0,12   | 0,04   | 0,19   | -0,01  | 0,00   | -0,01  | 0,03   | 0,02   | 0,76   | 1,40   | 0,30   | 0,07   |
| Productos metálicos                  | -0,01  | 0,07   | 0,14   | -0,13  | 0,40   | 0,02   | -0,32  | 0,26   | 0,17   | -0,23  | -0,01  | -0,03  |
| Índice General de la Construcción    | 0,14   | 0,22   | 0,02   | -0,33  | 0,00   | 0,21   | 0,34   | 0,21   | 1,45   | 1,16   | 0,05   | -0,07  |
| Índice General al Consumidor         | -0,15  | 0,09   | 0,35   | 0,27   | 1,03   | 0,06   | 0,17   | 0,31   | 0,08   | 0,28   | -0,44  | -0,14  |

**VARIACIONES PORCENTUALES ANUALES**

| DENOMINACIÓN                         | ENE/25 | FEB/25 | MAR/25 | ABR/25 | MAY/25 | JUN/25 | JUL/25 | AGO/25 | SEP/25 | OCT/25 | NOV/25 | DIC/25 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                      | ENE/24 | FEB/24 | MAR/24 | ABR/24 | MAY/24 | JUN/24 | JUL/24 | AGO/24 | SEP/24 | OCT/24 | NOV/24 | DIC/24 |
| Equipo para instalaciones eléctricas | 7,71   | 6,31   | 0,07   | 0,69   | 0,79   | 1,56   | 2,95   | 1,37   | 2,68   | 3,91   | 3,98   | 2,62   |
| Equipo y maquinaria                  | 2,99   | 2,58   | 2,62   | 3,71   | 4,06   | 4,30   | 3,98   | 4,31   | 4,22   | 4,32   | 4,13   | 4,27   |
| Materiales eléctricos                | 1,64   | 1,86   | 1,83   | 0,86   | 1,26   | 1,64   | 1,89   | 2,53   | 4,17   | 4,78   | 4,65   | 5,89   |
| Productos de hormigón armado         | 0,32   | 0,32   | 0,32   | 0,41   | 0,61   | 0,61   | 0,45   | -0,31  | -0,31  | -0,27  | -0,27  | -0,27  |
| Productos de hormigón simple         | 0,05   | 0,25   | 0,33   | 0,42   | 0,42   | 0,38   | 0,42   | 0,50   | 1,29   | 2,55   | 2,86   | 2,94   |
| Productos metálicos                  | 3,13   | -0,25  | -0,21  | -0,09  | 0,07   | -0,09  | -0,11  | 0,41   | 0,75   | 0,68   | 0,15   | 0,33   |
| Índice General de la Construcción    | 1,01   | 0,39   | 0,24   | 0,10   | -0,02  | -0,03  | 0,04   | 0,43   | 2,14   | 3,68   | 3,52   | 3,45   |
| Índice General al Consumidor         | 0,26   | 0,25   | 0,31   | -0,69  | 0,46   | 1,48   | 0,72   | 0,81   | 0,72   | 1,24   | 1,05   | 1,91   |

BOLETÍN INEC-IPCO No 309

**COEFICIENTES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN**  
**(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)**

|  |              | 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  |

**BOLETÍN INEC-IPCO N° 309**

**COEFICIENTES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN**  
(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|   |              | 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  |              | Urinaríos  | 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  |

**BOLETÍN INEC-IPCO N° 309**



**COEFICIENTES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN**  
(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|   |              | 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 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  |
| Tableros 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  |
| Transformadores de distribución   | 0,004528227  | Vidrio plano (I)   | 0,002709257  |
| Tubos de presión  | 0,002069094  |  |              |

**COEFICIENTES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN**  
**(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)**

| DENOMINACIÓN  | COEFICIENTES |
|---|--------------|
| COMPONENTES NO PRINCIPALES POR TIPOS 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  |

**BOLETÍN INEC-IPCO N° 309**

**COEFICIENTES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN**

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|  |              | Nivel Provincial                      |              |
|--|--------------|---------------------------------------|--------------|
| DENOMINACIÓN                           | COEFICIENTES | DENOMINACIÓN                          | COEFICIENTES |
| <b>AZUAY</b>                           |              | <b>COTOPAXI</b>                       |              |
| 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  |
| <b>CAÑAR</b>                           |              | Tubos de hormigón simple y accesorios | 0,001883897  |
| Aisladores de arcilla vitrificada B.T. | 0,002502563  | <b>CHIMBORAZO</b>                     |              |
| 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  |
| <b>CARCHI</b>                          |              | 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  |                                       |              |

**BOLETÍN INEC-IPCO N° 309**

**COEFICIENTES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN  
(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)**

|  |              | Nivel Provincial                         |              |
|--|--------------|--|--------------|
| DENOMINACIÓN                             | COEFICIENTES | DENOMINACIÓN                             | COEFICIENTES |
| <b>EL ORO</b>                            |              | <b>IMBABURA</b>                          |              |
| 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  |
| <b>ESMERALDAS</b>                        |              | <b>LOJA</b>                              |              |
| 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  |
| <b>GUAYAS</b>                            |              | Tubos de hormigón simple y accesorios    | 0,002838873  |
| Adoquines de hormigón                    | 0,002079519  | <b>LOS RÍOS</b>                          |              |
| 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  |  |              |

**BOLETÍN INEC-IPCO N° 309**

**COEFICIENTES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN**

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

|                                       |              | Nivel Provincial                      |              |
|---------------------------------------|--------------|---------------------------------------|--------------|
| DENOMINACIÓN                          | COEFICIENTES | DENOMINACIÓN                          | COEFICIENTES |
| <b>MANABÍ</b>                         |              | <b>TUNGURAHUA</b>                     |              |
| 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  |                                       |              |
| <b>PICHINCHA</b>                      |              |                                       |              |
| 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  |                                       |              |

**BOLETÍN INEC-IPCO N° 309**



# COEFICIENTES DE LOS ÍNDICES DE TIPOS DE OBRA Y GRUPOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

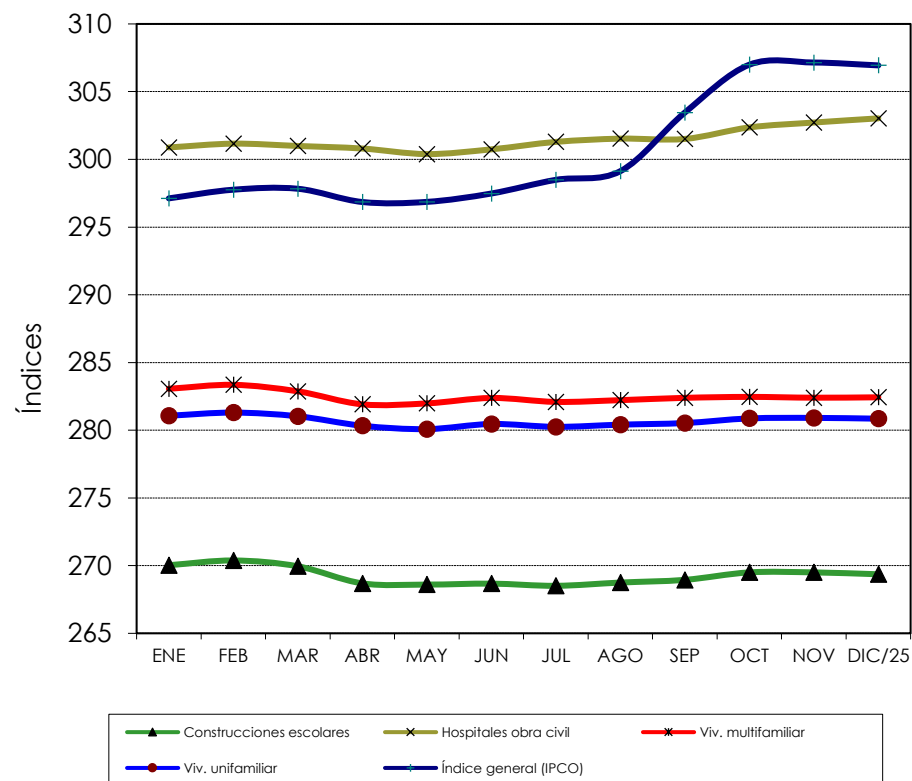
| DENOMINACIÓN                                    | COEFICIENTES | DENOMINACIÓN                              | COEFICIENTES |
|---|--------------|---|--------------|
| TIPOS DE OBRA                                   |              | GRUPOS DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA |              |
| Alcantarillado 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  |   |              |

BOLETÍN INEC-IPCO N° 309

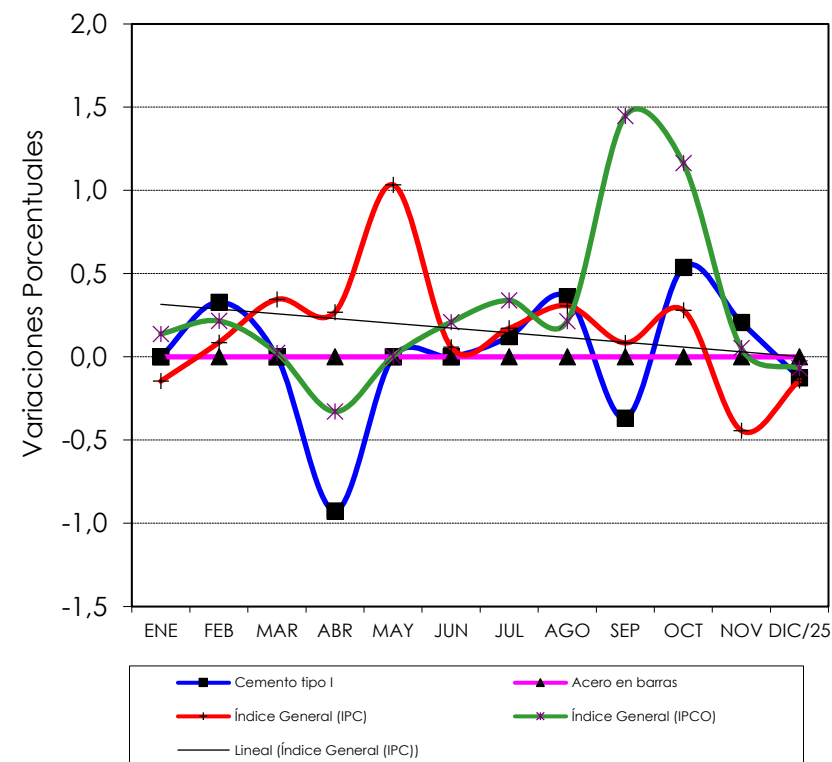
# 4 Gráficos y variaciones porcentuales

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

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

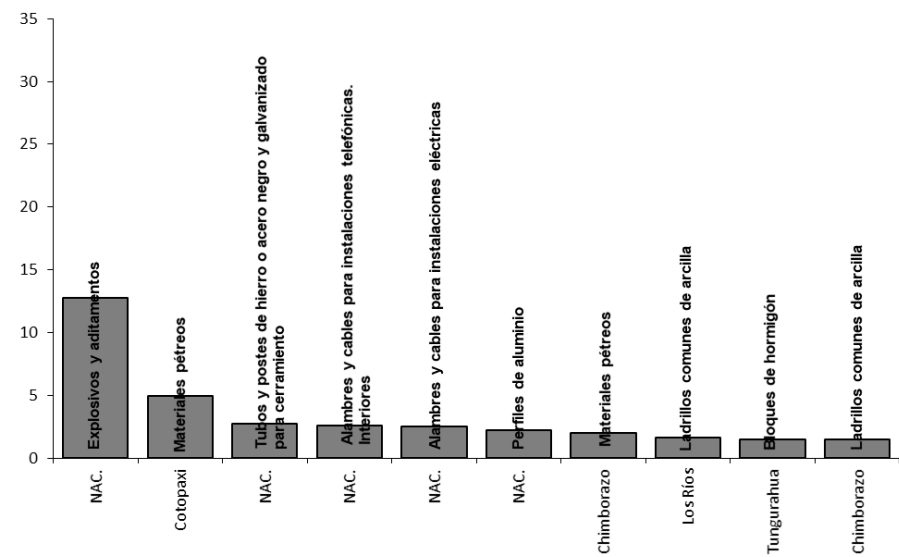


**EDIFICACIONES**

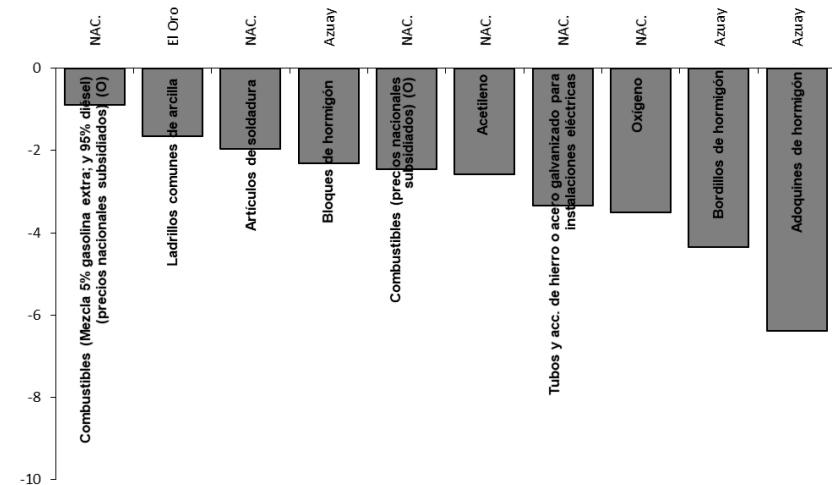


**MATERIALES PRINCIPALES E ÍNDICES GENERALES**

**GRÁFICO DE MATERIALES CON MAYOR Y MENOR VARIACIÓN MENSUAL: DICIEMBRE 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>DIC/2025<br>NOV/2025 | ANUAL<br>DIC/2025<br>DIC/2024 | DENOMINACIÓN  | NIVEL      | MENSUAL<br>DIC/2025<br>NOV/2025 | ANUAL<br>DIC/2025<br>DIC/2024 |
|---|-----------------|---------------------------------|-------------------------------|---|------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Explosivos y aditamentos  | NAC.            | 12,76                           | 12,76                         | Materiales pétreos  | Tungurahua | 0,50                            | 5,52                          |
| Materiales pétreos  | Cotopaxi        | 4,92                            | 14,92                         | Instalaciones eléctricas (vivienda)   | NAC.       | 0,42                            | 3,22                          |
| Tubos y postes de hierro o acero negro y galvanizado para cerramiento           | NAC.            | 2,76                            | 1,24                          | Materiales pétreos  | Pichincha  | 0,37                            | 7,49                          |
| Alambres y cables para instalaciones telefónicas. Interiores                    | NAC.            | 2,57                            | 5,24                          | Combustibles (precios internacionales)  | NAC.       | 0,36                            | -4,04                         |
| Alambres y cables para instalaciones eléctricas                                 | NAC.            | 2,51                            | 5,30                          | Hormigón premezclado  | NAC.       | 0,32                            | 5,05                          |
| Perfiles de aluminio  | NAC.            | 2,19                            | 9,26                          | Ladrillos comunes de arcilla  | Cañar      | 0,26                            | 8,00                          |
| Materiales pétreos  | Chimborazo      | 1,99                            | 15,45                         | Comp. no princ. Sistemas de agua potable (redes y plantas de tratamiento). Plantas de tratamiento | NAC.       | 0,19                            | 1,44                          |
| Ladrillos comunes de arcilla  | Los Ríos        | 1,64                            | -1,25                         | Madera aserrada, cepillada y/o escuadrada (preparada)   | NAC.       | 0,09                            | 1,22                          |
| Bloques de hormigón   | Tungurahua      | 1,46                            | 4,53                          | Comp. no princ. Obras de riego  | NAC.       | 0,06                            | 1,19                          |
| Ladrillos comunes de arcilla  | Chimborazo      | 1,45                            | 35,68                         | Llantas para equipo y maquinaria de aseo de áreas y vías públicas (I)                             | 7/ NAC.    | 0,05                            | -0,28                         |
| Bloques de hormigón   | 10/ Santa Elena | 1,31                            | 12,06                         | Comp. no princ. Vivienda unifamiliar  | NAC.       | 0,04                            | 1,17                          |
| Ladrillos comunes de arcilla  | Manabí          | 1,30                            | 19,69                         | Repuestos para maquinaria de construcción (**)  | NAC.       | 0,00                            | 42,44                         |
| Ladrillos comunes de arcilla  | Loja            | 1,12                            | 33,77                         | Interruptores y tomacorrientes (tacos)  | NAC.       | 0,00                            | 19,88                         |
| Ladrillos comunes de arcilla  | Cotopaxi        | 1,10                            | 3,54                          | Ladrillos comunes de arcilla  | Carchi     | 0,00                            | 16,53                         |
| Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales) | NAC.            | 1,10                            | -4,72                         | Ladrillos comunes de arcilla  | Azuay      | 0,00                            | 16,31                         |
| Comp. no princ. Hospitales. Inst. eléctricas y electrónicas                     | NAC.            | 0,97                            | 2,10                          | Bloques de hormigón   | Carchi     | 0,00                            | 14,95                         |
| Adoquines de hormigón   | Cotopaxi        | 0,86                            | 4,01                          | Materiales pétreos  | Manabí     | 0,00                            | 12,16                         |
| Tubos de hormigón simple y accesorios   | Cañar           | 0,75                            | 8,48                          | Bloques de hormigón   | Manabí     | 0,00                            | 11,80                         |
| Bloques de hormigón   | Cañar           | 0,68                            | 14,55                         | Bloques de hormigón   | Loja       | 0,00                            | 11,65                         |

(\*\*) Para este índice se cuenta con información hasta el mes de noviembre 2025, de acuerdo con la disponibilidad de los datos del Producer Price Indexes del U.S. Bureau of Labor Statistics.

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

7/ Base Mayo 2010 = 100,00

10/ Base Junio 2019 = 100,00



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

| DENOMINACIÓN   | NIVEL                                 | MENSUAL<br>DIC/2025<br>NOV/2025 | ANUAL<br>DIC/2025<br>DIC/2024 | DENOMINACIÓN   | NIVEL                                 | MENSUAL<br>DIC/2025<br>NOV/2025 | ANUAL<br>DIC/2025<br>DIC/2024 |
|--|---------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--|---------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Bloques de hormigón  | El Oro                                | 0,00                            | 11,54                         | Ladrillos comunes de arcilla                                   | Guayas                                | 0,00                            | 5,56                          |
| Materiales pétreos   | Esmeraldas                            | 0,00                            | 11,52                         | Adoquines de hormigón  | Imbabura                              | 0,00                            | 5,40                          |
| Alambres y cables para instalaciones telefónicas.<br>Exteriores (I) (**) | 2/ NAC.                               | 0,00                            | 11,02                         | Bloques de hormigón  | Chimborazo                            | 0,00                            | 5,31                          |
| Materiales pétreos   | Imbabura                              | 0,00                            | 10,51                         | Equipo y maquinaria de construcción vial (**)                  | NAC.                                  | 0,00                            | 5,20                          |
| Materiales pétreos   | Carchi                                | 0,00                            | 10,43                         | Bloques de hormigón  | 11/ Santo Domingo de<br>Los Tsáchilas | 0,00                            | 5,07                          |
| Materiales pétreos   | Azuay                                 | 0,00                            | 9,54                          | Grupos electrógenos (**)                                       | NAC.                                  | 0,00                            | 4,92                          |
| Baldosas de vinil (I)  | 5/ NAC.                               | 0,00                            | 8,95                          | Tubos y accesorios de hierro o acero (I) (**)                  | NAC.                                  | 0,00                            | 4,78                          |
| Placas y piezas complementarias de fibro cemento                         | NAC.                                  | 0,00                            | 8,16                          | Tubos de hormigón simple y accesorios                          | Imbabura                              | 0,00                            | 4,54                          |
| Materiales pétreos   | Loja                                  | 0,00                            | 7,33                          | Ladrillos arcilla (prensados huecos)                           | NAC.                                  | 0,00                            | 4,35                          |
| Adoquines de hormigón  | Manabí                                | 0,00                            | 7,20                          | Equipo para tratamiento de aguas residuales (**)               | NAC.                                  | 0,00                            | 4,18                          |
| Calderas (**)  | NAC.                                  | 0,00                            | 7,17                          | Azulejos y cerámicos vitrificados                              | NAC.                                  | 0,00                            | 4,05                          |
| Medidores y contadores de agua (I) (**)                                  | NAC.                                  | 0,00                            | 6,36                          | Equipo para lavado y secado de ropa (**)                       | NAC.                                  | 0,00                            | 3,46                          |
| Alcantarillas de láminas de metal y acc.                                 | NAC.                                  | 0,00                            | 6,25                          | Equipo y maquinaria para aseo de áreas y vías<br>públicas (**) | NAC.                                  | 0,00                            | 3,11                          |
| Bombas de agua (**)  | NAC.                                  | 0,00                            | 6,17                          | Tableros de control, distribución y acc. (**)                  | NAC.                                  | 0,00                            | 3,02                          |
| Bloques de hormigón  | Imbabura                              | 0,00                            | 6,11                          | Equipo para detección de incendios (**)                        | NAC.                                  | 0,00                            | 3,00                          |
| Materiales pétreos   | 11/ Santo Domingo de<br>Los Tsáchilas | 0,00                            | 6,10                          | Equipo de aire acondicionado (**)                              | NAC.                                  | 0,00                            | 2,86                          |
| Materiales pétreos   | El Oro                                | 0,00                            | 6,04                          | Ascensores (**)  | NAC.                                  | 0,00                            | 2,62                          |
| Tubos de hormigón simple y accesorios                                    | Pichincha                             | 0,00                            | 5,67                          | Tubos de hormigón simple y accesorios                          | Azuay                                 | 0,00                            | 2,35                          |

(\*\*) Para estos índices se cuenta con información hasta el mes de noviembre 2025, de acuerdo con la disponibilidad de los datos del Producer Price Indexes del U.S. Bureau of Labor Statistics.

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

2/ Base Febrero 2001 = 100.00

5/ Base Agosto 2007 = 100.00

11/ Base Octubre 2021 = 100.00

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

| DENOMINACIÓN   | NIVEL                              | MENSUAL<br>DIC/2025<br>NOV/2025 | ANUAL<br>DIC/2025<br>DIC/2024 | DENOMINACIÓN   | NIVEL     | MENSUAL<br>DIC/2025<br>NOV/2025 | ANUAL<br>DIC/2025<br>DIC/2024 |
|--|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--|-----------|---------------------------------|-------------------------------|
| Bloques de hormigón  | Guayas                             | 0,00                            | 2,27                          | Comp. no princ. Pequeñas centrales hidroeléctricas           | NAC.      | 0,00                            | 0,24                          |
| Bloques de hormigón  | Pichincha                          | 0,00                            | 2,24                          | Válvulas de bronce (I)                                       | NAC.      | 0,00                            | 0,20                          |
| Tubos y acc. de cobre para cond. de gases y líquidos   | NAC.                               | 0,00                            | 1,95                          | Adoquines de hormigón  | Pichincha | 0,00                            | 0,20                          |
| Baldosas de hormigón   | Azuay                              | 0,00                            | 1,77                          | Ladrillos comunes de arcilla                                 | Imbabura  | 0,00                            | 0,08                          |
| Ladrillos comunes de arcilla   | Pichincha                          | 0,00                            | 1,40                          | Acero en barras  | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Tubos de hormigón simple y accesorios  | Los Ríos                           | 0,00                            | 1,39                          | Alambres de metal  | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Comp. no princ. Hospitales. Inst. hidráulico sanit. y mecánicas  | NAC.                               | 0,00                            | 1,36                          | Betún petróleo (asfalto) (O)                                 | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Comp. no princ. Sistemas de agua potable (redes y plantas de tratamiento). Zona urbana (redes de distribución) | NAC.                               | 0,00                            | 1,30                          | Cal química  | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Ladrillos comunes de arcilla   | Esmeraldas                         | 0,00                            | 1,30                          | Carpint. de hierro (puertas enrollables)                     | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Láminas de acero de espesor mayor a 10 mm (**)   | NAC.                               | 0,00                            | 1,12                          | Cementina  | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Aditivos para hormigones asfálticos (**)   | 3/ NAC.                            | 0,00                            | 1,02                          | Cerraduras y similares                                       | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Adoquines de hormigón  | 11/ Santo Domingo de Los Tsáchilas | 0,00                            | 0,78                          | Ductos de planchas galvanizadas                              | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Productos diversos de arcilla, gres (para recubrimiento y acabados)  | NAC.                               | 0,00                            | 0,75                          | Emulsiones asfálticas  | 1/ NAC.   | 0,00                            | 0,00                          |
| Aceites, lubricantes, hidrául. y afines  | NAC.                               | 0,00                            | 0,74                          | Grifería y similares   | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Adoquines de hormigón  | Loja                               | 0,00                            | 0,58                          | Hidrantes  | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Láminas y planchas galv. prepintadas moldeadas (cubiertas y recubrimientos)                                    | NAC.                               | 0,00                            | 0,50                          | Láminas y placas asfálticas                                  | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Acero estructural para puentes   | NAC.                               | 0,00                            | 0,39                          | Lámparas, aparatos y acc. Eléctricos para alumbrado interior | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |
| Adoquines de hormigón  | Tungurahua                         | 0,00                            | 0,30                          | Lámparas, aparatos y acc. Eléctricos para alumbrado público  | NAC.      | 0,00                            | 0,00                          |

(\*\*) Para estos índices se cuenta con información hasta el mes de noviembre 2025, de acuerdo con la disponibilidad de los datos del Producer Price Indexes del U.S. Bureau of Labor Statistics.

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

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

1/ Base Mayo 2001 = 100,00

3/ Base Agosto 2002 = 100,00

11/ Base Octubre 2021 = 100,00

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

| DENOMINACIÓN  | NIVEL   | MENSUAL<br>DIC/2025<br>NOV/2025 | ANUAL<br>DIC/2025<br>DIC/2024 | DENOMINACIÓN  | NIVEL       | MENSUAL<br>DIC/2025<br>NOV/2025 | ANUAL<br>DIC/2025<br>DIC/2024 |
|---|---------|---------------------------------|-------------------------------|---|-------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 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                          | Válvulas de hierro fundido  | NAC.        | 0,00                            | 0,00                          |
| Mallas metálicas (gaviones)                             | NAC.    | 0,00                            | 0,00                          | Vehículos para transporte liviano   | NAC.        | 0,00                            | 0,00                          |
| Mallas metálicas para cerramiento                       | NAC.    | 0,00                            | 0,00                          | Vidrio plano  | NAC.        | 0,00                            | 0,00                          |
| Parquet   | NAC.    | 0,00                            | 0,00                          | Comp. no princ. Alcantarillado sanitario. Zona urbana   | NAC.        | 0,00                            | 0,00                          |
| Piezas de hierro fundido                                | NAC.    | 0,00                            | 0,00                          | Comp. no princ. Sistemas de agua potable (redes y plantas de tratamiento). Zona rural (redes y plantas tratam.) | NAC.        | 0,00                            | 0,00                          |
| Placas y adoquines de piedra (cortada manualmente)      | NAC.    | 0,00                            | 0,00                          | Baldosas de hormigón  | Cañar       | 0,00                            | 0,00                          |
| Productos de vidrio (mosaicos)                          | NAC.    | 0,00                            | 0,00                          | Tubos de hormigón simple y accesorios   | Cotopaxi    | 0,00                            | 0,00                          |
| Productos metálicos estructurales electrosoldados       | NAC.    | 0,00                            | 0,00                          | Adoquines de hormigón   | Chimborazo  | 0,00                            | 0,00                          |
| Productos para juntas y tapajuntas                      | NAC.    | 0,00                            | 0,00                          | Tubos de hormigón simple y accesorios   | Chimborazo  | 0,00                            | 0,00                          |
| Productos químicos para hormigón y morteros             | 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  | EI / 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                          |

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

6/ Base Agosto 2008 = 100.00

9/ Base Enero 2016 = 100.00

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

| DENOMINACIÓN                                  | NIVEL           | MENSUAL<br>DIC/2025<br>NOV/2025 | ANUAL<br>DIC/2025<br>DIC/2024 | DENOMINACIÓN   | NIVEL    | MENSUAL<br>DIC/2025<br>NOV/2025 | ANUAL<br>DIC/2025<br>DIC/2024 |
|---|-----------------|---------------------------------|-------------------------------|--|----------|---------------------------------|-------------------------------|
| Bloques de hormigón                           | Los Ríos        | 0,00                            | 0,00                          | Instalaciones sanitarias (vivienda)  | NAC.     | -0,04                           | -1,60                         |
| Tubos de hormigón armado y accesorios         | Manabí          | 0,00                            | 0,00                          | Comp. no princ. Alcantarillado sanitario. Zona rural                                       | NAC.     | -0,05                           | 0,16                          |
| Tubos de hormigón simple y accesorios         | Manabí          | 0,00                            | 0,00                          | Comp. no princ. Hospitales. Obra civil   | NAC.     | -0,06                           | -2,74                         |
| Baldosas de hormigón                          | Pichincha       | 0,00                            | 0,00                          | Cemento portland (*)   | NAC.     | -0,13                           | 0,13                          |
| Tubos de hormigón armado y accesorios         | EI/ Pichincha   | 0,00                            | 0,00                          | Bloques de hormigón  | Cotopaxi | -0,16                           | 8,43                          |
| Ladrillos comunes de arcilla                  | 10/ Santa Elena | 0,00                            | 0,00                          | Tubos y acc. de acero negro y galvanizado sin costura para cond. de gases y líquidos       | NAC.     | -0,17                           | 0,53                          |
| Ladrillos comunes de arcilla                  | EI/ Tungurahua  | 0,00                            | 0,00                          | Vidrio plano (I)   | NAC.     | -0,18                           | -3,04                         |
| Tubos de hormigón simple y accesorios         | Tungurahua      | 0,00                            | 0,00                          | Perfiles estructurales de acero  | NAC.     | -0,18                           | -9,25                         |
| Postes de hormigón armado                     | NAC.            | 0,00                            | -0,53                         | Comp. no princ. Construcciones escolares   | NAC.     | -0,84                           | 4,37                          |
| Piezas sanitarias de metal                    | NAC.            | 0,00                            | -0,82                         | Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O) | NAC.     | -0,89                           | 56,50                         |
| Pinturas anticorrosivas                       | NAC.            | 0,00                            | -1,44                         | Ladrillos comunes de arcilla   | El Oro   | -1,65                           | 15,55                         |
| Adoquines de hormigón                         | Guayas          | 0,00                            | -1,59                         | Artículos de soldadura   | NAC.     | -1,96                           | 5,41                          |
| Equipo de circuito cerrado de televisión (**) | NAC.            | 0,00                            | -1,80                         | Bloques de hormigón  | Azuay    | -2,31                           | 7,93                          |
| Pinturas al látex                             | NAC.            | 0,00                            | -2,29                         | Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)  | NAC.     | -2,46                           | 28,23                         |
| Placas de piedra (cortada a máquina)          | NAC.            | 0,00                            | -4,68                         | Acetileno  | NAC.     | -2,57                           | 0,93                          |
| Centrales telefónicas (**)                    | NAC.            | 0,00                            | -5,56                         | Tubos y acc. de hierro o acero galvanizado para instalaciones eléctricas                   | NAC.     | -3,34                           | 12,40                         |
| Piezas sanitarias porcelana vitrificada       | NAC.            | 0,00                            | -5,62                         | Oxígeno  | NAC.     | -3,50                           | 0,30                          |
| Productos geosintéticos                       | NAC.            | 0,00                            | -31,49                        | Bordillos de hormigón  | 4/ Azuay | -4,34                           | 5,01                          |
| Comp. no princ. Vivienda multifamiliar        | NAC.            | -0,02                           | 0,83                          | Adoquines de hormigón  | 8/ Azuay | -6,39                           | -5,23                         |

(\*) Determinados informantes no entregan datos para la generación del índice.

(\*\*) Para estos índices se cuenta con información hasta el mes de noviembre 2025, de acuerdo con la disponibilidad de los datos del Producer Price Indexes del U.S. Bureau of Labor Statistics.

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

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

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

4/ Base Junio 2003 = 100.00

8/ Base Noviembre 2015 = 100.00

10/ Base Junio 2019 = 100.00

# 5 Notas metodológicas

## 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.  
**P<sub>(1,2,...n)</sub>** Precios informados en el período de referencia.  
**V<sub>(1,2,...n)</sub>** 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 (**P<sub>tij</sub>** / **P<sub>oij</sub>**), 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:

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

**I<sub>st</sub>** Índice simple para el período *t*.  
**N** Número de relativos.  
**P<sub>tij</sub>** Precio en el período corriente del ítem *i*, del informante *j*.  
**P<sub>oij</sub>** 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:

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

- W<sub>ij</sub>** Ponderación del ítem *i*, del informante *j*.  
**I<sub>pt</sub>** Índice ponderado en el periodo *t*.  
**P<sub>tij</sub>** Precio del período corriente del ítem *i*, del informante *j*.  
**P<sub>oij</sub>** Precio del período base del ítem *i*, del informante *j*.

**Determinación de los ponderadores.** - Con los valores de venta de los ítems (*V<sub>ij</sub>*) se determinan las ponderaciones; la fórmula es: **V<sub>ij</sub> = Q<sub>rij</sub> \* P<sub>oij</sub>**; donde el valor de cada ítem se compone de la cantidad (*Q<sub>rij</sub>*) 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<sub>oij</sub>*), de un artículo *i* de un informante *j* en el mes considerado base para P. La ponderación (*W<sub>ij</sub>*) 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:

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

- W<sub>ij</sub>** Ponderación del ítem *i*, del informante *j*.  
**V<sub>ij</sub>** 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:

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

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b><math>I_{cnp(t)}</math></b> | Índice de componentes no principales en el período $t$ . |
| <b><math>W_i</math></b>        | Ponderación de ítem $i$ dentro el tipo de obra.          |
| <b><math>I_{ti}</math></b>     | Índice del período corriente del ítem $i$ .              |
| <b><math>I_{oi}</math></b>     | Índice 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:

$$I_{nac(t)} = \frac{CDI_t * I_{ext(t)}}{CDI_o * I_{ext(o)}} * 100$$

- $I_{nac(t)}$**  Índice nacionalizado en el período  **$t$** .  
 **$CDI_t$**  Costo del dólar de importación en el período corriente.  
 **$CDI_o$**  Costo del dólar de importación en el período base.  
 **$I_{ext(t)}$**  Índice de un ítem de una publicación extranjera, en el período corriente o último disponible.  
 **$I_{ext(o)}$**  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:

$$I_{gma(t)} = \sqrt[n]{\prod_{i=1}^n \frac{I_{ti}}{I_{oi}}}$$

- $I_{gma(t)}$**  Índice por grupos de materiales en el período  **$t$** .  
 **$I_{ti}$**  Índice en el período corriente del ítem  **$i$** .  
 **$I_{oi}$**  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:

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

- I<sub>tob(t)</sub>** Índice por tipos de obra en el período **t**.  
**I<sub>ti</sub>** Índice en el período corriente del ítem **i**.  
**I<sub>oi</sub>** Índice en el período base del ítem **i**.  
**W<sub>i</sub>** Ponderaciones de cada ítem **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:

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

- I<sub>G(t)</sub>** Índice general en el período **t**.  
**W<sub>i</sub>** Ponderación de cada índice **i**.  
**I<sub>ti</sub>** Índice en el período corriente del ítem **i**.  
**I<sub>oi</sub>** Índice en el período base del ítem **i**.  
**n** Número de índices del índice general.

The background of the slide is a photograph of two construction workers on a building site. They are standing on a complex wooden formwork structure, working with numerous vertical steel reinforcement bars (rebar). The worker on the left is wearing a blue long-sleeved shirt, grey pants, and a yellow hard hat. The worker on the right is wearing a yellow high-visibility vest over a striped shirt, light-colored pants, and a yellow hard hat. The entire image has a warm, yellowish-orange tint. A thin white circle is drawn around the central text "6 Anexos".

# 6 Anexos



## ANEXO No. 1

### NIVEL DE PRECIOS

- (I) Importado.- se calcula con precios importador
- (O) Oficial .- se calcula con precios oficiales

### 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 |

## ANEXO No. 2

Mediante Decreto Ejecutivo No. 308 del 26 de junio de 2024, Decreto Ejecutivo No. 126 del 12 de septiembre de 2025 y Decreto Ejecutivo No. 242 del 11 de diciembre de 2025, se oficializa el esquema de estabilización de precios de la gasolina extra y diésel premium del segmento automotriz, mismos que entrarán en vigencia a partir de las 00h00 del día 12 de cada mes.

---

**BOLETÍN INEC - IPCO No. 309**

## **ANEXO No. 3**

### **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.

## ANEXO No. 4

### **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   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|--|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|  | 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    |

(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   | 2005   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|--|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|  | 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 Nacional

| DENOMINACIÓN   | 2009   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|--|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|  | 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**

| DENOMINACIÓN   | Nivel Nacional |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|--|----------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|  | 2013           |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|  | 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.

\*/ 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, oficio 18391-DApyA - NIS). Ver anexo 5 (página 59).

(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**

| DENOMINACIÓN   | Nivel Nacional |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|--|----------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|  | 2017           |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|  | 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    |
| * / Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)        | 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 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 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.

\* / 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 Hidrocarburo, 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).

(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**

| DENOMINACIÓN   | Nivel Nacional |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|--|----------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|  | 2021           |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|  | 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.

\*/ 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 Hidrocarbúfero, 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).

(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**

| DENOMINACIÓN  | Nivel Nacional |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
|---|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|   | 2025           |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | ENERO          | FEBRERO       | MARZO         | ABRIL         | MAYO          | JUNIO         | JULIO         | AGOSTO        | SEPTIEMBRE    | OCTUBRE       | NOVIEMBRE     | DICIEMBRE     |
| <b>Combustibles (precios nacionales subsidiados) (O)</b>  | <b>264,18</b>  | <b>267,24</b> | <b>265,18</b> | <b>257,38</b> | <b>252,76</b> | <b>254,13</b> | <b>259,00</b> | <b>265,22</b> | <b>317,39</b> | <b>348,89</b> | <b>345,07</b> | <b>336,59</b> |
| <b>* / Combustibles (precios internacionales)</b>   | <b>322,53</b>  | <b>334,84</b> | <b>349,47</b> | <b>343,43</b> | <b>319,42</b> | <b>304,46</b> | <b>316,53</b> | <b>335,38</b> | <b>321,16</b> | <b>313,54</b> | <b>308,99</b> | <b>310,09</b> |
| <b>Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios nacionales subsidiados) (O)</b> | <b>245,53</b>  | <b>245,84</b> | <b>245,63</b> | <b>244,85</b> | <b>244,40</b> | <b>244,53</b> | <b>245,01</b> | <b>245,64</b> | <b>330,97</b> | <b>387,77</b> | <b>387,46</b> | <b>384,00</b> |
| <b>* / Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra; y 95% diésel) (precios internacionales)</b>        | <b>296,14</b>  | <b>308,78</b> | <b>326,31</b> | <b>325,99</b> | <b>294,78</b> | <b>274,75</b> | <b>289,95</b> | <b>311,50</b> | <b>288,95</b> | <b>276,35</b> | <b>276,58</b> | <b>279,61</b> |

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.

\* / 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, 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, Decreto Ejecutivo No. 126 del 12 de septiembre de 2025 y Decreto Ejecutivo No. 242 del 11 de diciembre de 2025, se oficializa el esquema de estabilización de precios de la gasolina extra y diésel premium del segmento automotriz, mismos que entrarán en vigencia a partir de las 00h00 del día 12 de cada mes. Además, para el período correspondiente del 12 de diciembre de 2025 al 11 de enero de 2026, el producto Gasolina Extra no cuenta con subsidio. Debido a la fluctuación mensual de los precios de los combustibles, este índice está en constante análisis.

**BOLETÍN INEC - IPCO No. 309**

## ANEXO No. 5

### **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.”

## ANEXO No. 6

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), en cumplimiento de lo que establece la Resolución 193-DIRG-2010, expedida el 10 de diciembre de 2010, deberá cumplir con los parámetros dispuestos en su Art. 2, el cual 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 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).



**ANEXO No. 6**

**Guayas**

| DENOMINACIÓN                    |   | 2025   |         |        |        |        |        |        |        |            |         |           |           |
|---------------------------------|---|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
|                                 |   | ENERO  | FEBRERO | MARZO  | ABRIL  | MAYO   | JUNIO  | JULIO  | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
| Especies vegetales ornamentales | * | 118,38 | 118,38  | 118,38 | 118,38 | 118,38 | 118,38 | 118,38 | 118,38 | 118,38     | 118,38  | 118,38    | 118,38    |
| Tierra preparada                | * | 169,65 | 169,65  | 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    |

\* Índices provisionales de diciembre 2025.

**BOLETÍN INEC - IPCO No. 309**



## **ANEXO No. 7**

### **REFORMA A LA LEY ORGÁNICA DEL SISTEMA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA**

Con fecha 07 de octubre de 2025, se publicó en el Registro Oficial Cuarto Suplemento Nro. 140, la reforma a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, en cuyo Artículo 97.- Índices, se define la obligatoriedad del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC) de proporcionar índices de precios para ser aplicadas en las fórmulas polinómicas, en los procesos de reajustes de precios de los contratos de obra pública. Anteriormente, esta disposición constaba en el Artículo 83 de mencionada Ley.

---

**BOLETÍN INEC - IPCO No. 309**



Buenas cifras,  
**mejores vidas**



@InecEcuador



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador

