



Plan de Tabulación Índices de Precios de la Construcción (IPCO)

Febrero 2017



Plan de Tabulación Índices de Precios de la Construcción (IPCO)

Dirección de Estadísticas Económicas

Realizadores:

Ortiz Marcia, Bolaños Georgina, Guerron Fabián, Carvajal María Soledad;

Jefe de Indicadores Estadísticos:

Galo Arias

Directora de Estadísticas Económicas:

Lorena Naranjo

Coordinador

Markus Nabernegg

Tabla de contenido

INTRODUCCIÓN	5
1. Índices de Precios de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción"	5
2. Tipología de Obra.....	7
3. Índices por Grupos de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción	8
4. Variaciones Porcentuales de los índices de precios de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción	9
5. Gráficos	9
6. Anexos.....	12
Bibliografía:	13

Plan de Tabulación del Índice de Precios de la Construcción – IPCO

INTRODUCCIÓN

En cumplimiento de lo que dispone la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública (LOSNCP), el INEC publica en el boletín "Índices de Precios de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción" la información que está contenida en tablas o cuadros organizados para facilitar la utilización del usuario. Los datos son índices de precios con las especificaciones generales de los ítems a los que se refieran de acuerdo a la clasificación que para estos fines ha sido elaborada.

La presentación de los cuadros está configurada por filas y columnas; las filas presentan la evolución de los índices de precios, y las columnas contienen la denominación y los datos de cada ítem de acuerdo a sus especificaciones y los valores que toman en cada período.

La publicación contiene cuadros de índices de precios, de variaciones de los índices, gráficos y las notas metodológicas de cálculo de los diferentes tipos de índices que se calculan mensualmente.

1. Índices de Precios de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción"

En los cuadros de índices el título general es "**Índices de Precios de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción**", seguidamente consta la base al mes de **ABRIL/12 2000 = 100.00**, en la parte superior derecha del cuadro consta el nivel de cobertura del índice; en los de dominio nacional consta a "**Nivel Nacional**" y en los de dominio local consta la "**Provincia**" donde se encuentran ubicados los establecimientos informantes. En cada cuadro se publican series de índices de doce meses, como se puede observar en los siguientes cuadros.

ÍNDICES DE MATERIALES, EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN

(BASE ABRIL/12 2000 = 100.00)

DENOMINACIÓN	2016											Nivel Nacional
												2017
	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO
Aceites, lubricantes, hidrául. y afines	356,58	340,24	325,15	325,15	325,15	326,32	328,14	335,54	335,54	335,54	335,54	335,54
Acero en barras	273,92	273,92	226,29	226,28	229,58	227,94	217,47	217,47	205,21	205,21	223,60	226,89
Acero estructural para puentes	399,45	396,98	410,75	396,44	402,68	397,98	404,48	401,56	391,45	400,06	395,06	389,04
Acetileno	250,44	250,44	250,44	250,44	250,44	250,44	250,44	250,44	250,44	250,44	250,44	250,44
Aditivos para hormigones asfálticos 3/	192,69	190,67	189,97	192,69	194,21	195,22	195,42	195,42	197,74	199,96	203,90	203,70
Alambres y cables para Inst. eléctricas	200,26	200,26	198,34	191,80	191,61	190,46	184,11	172,19	169,14	169,33	173,18	177,13
Alambres y cables para Inst. telefónicas												
Exteriores (I) 2/	175,94	168,95	172,45	165,36	163,24	162,73	163,17	163,61	163,75	165,21	164,92	169,23
Interiores	257,90	257,90	252,62	246,55	246,46	243,44	243,44	212,16	204,39	205,11	211,39	215,47
Alambres de metal	211,25	212,71	184,21	184,21	191,30	194,37	198,10	198,10	199,28	202,68	202,68	223,11
Alcantarillas de láminas de metal y Acc.	173,67	163,58	138,93	138,93	138,93	138,93	138,93	138,93	138,93	138,93	138,93	138,93
Artículos de soldadura	295,50	295,50	295,50	295,50	295,50	295,50	295,50	295,50	295,50	295,50	295,50	221,04
Ascensores	137,42	137,42	138,17	138,26	138,26	138,26	138,26	138,26	138,55	138,55	139,02	139,49
Azulejos y cerámicos vitrificados	199,22	199,22	199,22	199,22	199,22	199,22	189,38	189,38	189,38	189,38	189,38	189,38
Baldosas de vinil (I) 5/	123,25	123,25	123,25	123,25	124,56	124,56	124,56	124,64	124,79	124,79	124,79	124,79
Betún petróleo (Asfalto) (O)	746,20	746,20	746,20	746,20	759,52	759,52	759,52	759,52	759,52	759,52	759,52	759,52
Bombas de Agua	156,02	154,94	154,50	154,63	154,63	154,63	154,56	153,87	153,87	153,87	153,87	155,13
Calderas	207,98	208,35	208,35	208,35	198,93	198,93	198,93	198,93	209,18	209,18	209,18	209,18
Cal química	292,19	292,19	292,19	292,19	292,19	292,19	292,19	292,19	292,19	292,19	292,19	292,19
Carpint. de hierro (puertas enrollables)	224,57	224,57	261,77	261,77	257,80	254,17	254,17	254,17	254,17	258,31	261,77	261,77
Cementina	220,87	208,24	208,24	208,24	210,31	210,31	210,31	210,31	210,31	210,31	210,31	210,31
Cemento Portland **	170,88	170,88	170,88	170,88	171,46	171,46	171,46	171,46	171,46	171,46	171,46	171,46
Sacos	169,10	169,10	169,10	169,10	169,64	169,64	169,64	169,64	169,64	169,64	169,64	169,64
Granel	180,15	180,15	180,15	180,15	180,97	180,97	180,97	180,97	180,97	180,97	180,97	180,97
Tipo II												
Granel E1/	129,30	129,30	129,30	129,30	129,30	129,30	129,30	129,30	129,30	129,30	129,30	129,30
Centrales telefónicas	74,19	74,10	74,10	74,10	74,01	74,10	74,10	74,19	74,37	74,10	73,84	73,84
Cerraduras y similares	393,88	393,88	393,88	393,88	393,88	393,88	393,88	393,88	393,88	393,88	393,88	393,88
Combustibles (O)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Combustibles (Mezcla 5% gasolina extra ; Y 95% Diesel) (O)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

* Serie suspendida ante recomendación de la Contraloría General del Estado, con Oficio No. 057351-DIAPA, del 16 de Noviembre de 2007; ver ANEXO 5, pág. # 53

BOLETÍN INEC-IPCO No 202

** Se modifica especificación del Cemento Tipo I por Cemento Portland E1/ Índice a eliminarse, por falta de información de empresas productoras

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

DENOMINACIÓN	2016												2017
	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	
Adoquines de hormigón 8/ *	115,87	115,87	115,87	115,87	116,88	116,88	116,88	116,88	116,88	116,88	116,88	116,88	116,88
Baldosas de hormigón	191,34	191,34	191,34	191,34	202,00	202,00	202,00	202,00	202,00	202,00	202,00	202,00	202,00
Bloques de hormigón	265,88	265,88	265,88	265,88	262,52	258,58	252,95	252,95	252,95	252,95	252,95	252,95	252,95
Bordillos de hormigón 4/	161,87	161,87	161,87	161,87	163,28	163,28	163,28	163,28	163,28	163,28	163,28	163,28	163,28
Ladrillos comunes de arcilla	135,10	135,10	135,10	145,12	145,12	145,12	145,12	145,12	145,12	145,12	145,12	135,10	135,10
Materiales pétreos	321,79	321,79	321,79	321,79	330,07	330,07	330,07	330,07	330,07	330,07	330,07	330,07	330,07
Tubos de hormigón simple y accesorios	383,64	383,64	383,64	383,64	391,96	393,61	393,61	368,52	368,52	368,52	368,52	368,52	368,52

DENOMINACIÓN	2016												2017
	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	
Baldosas de hormigón	199,19	199,19	199,19	199,19	199,19	199,19	199,19	199,19	199,19	199,19	199,19	199,19	199,19
Bloques de hormigón	168,85	168,85	168,85	168,85	169,44	169,53	169,53	169,53	170,60	170,60	170,60	170,60	170,60
Ladrillos comunes de arcilla	161,29	161,29	165,66	149,24	149,24	143,90	141,61	141,61	141,61	141,61	142,74	142,74	156,07
Materiales pétreos E1/	308,50	308,50	308,50	308,50	308,50	308,50	308,50	308,50	308,50	308,50	308,50	308,50	308,50
Tubos de hormigón simple y accesorios	371,54	371,54	371,54	371,54	378,46	381,36	381,36	385,64	389,21	389,21	389,21	389,21	389,21

DENOMINACIÓN	2016												2017
	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	
Bloques de hormigón	247,77	247,77	247,77	247,77	247,77	247,77	247,77	247,77	247,77	247,77	247,77	247,77	247,77
Ladrillos comunes de arcilla	255,94	255,94	255,94	243,41	243,41	243,41	255,94	255,94	255,94	255,94	255,94	255,94	255,94
Materiales pétreos	610,32	610,32	610,32	610,32	610,32	610,32	610,32	610,32	610,32	610,32	610,32	610,32	610,32
Tubos de hormigón simple y accesorios E2/	297,09	297,09	297,09	297,09	297,09	297,09	297,09	297,09	297,09	297,09	-	-	-

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

E2/ Índice eliminado

* INDICE NUEVO

BOLETÍN INEC-IPCO No 202

2. Tipología de Obra

Además, se incluyen los Índices por "Tipología de Obra" con sus respectivas variaciones mensuales, anuales y para los diferentes periodos presidenciales. En este cuadro el título general es "Índices por Tipos de Obra" seguidamente consta la base que corresponde al mes de ABRIL/12 2000 = 100.00, en la parte superior derecha del cuadro consta el nivel de cobertura del índice que es de ámbito nacional.

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

DENOMINACIÓN	2016												2017
	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	
Construcciones escolares	233,46	232,48	223,90	225,13	226,24	226,06	224,34	223,32	222,16	223,19	226,97	228,60	
Obras de riego	251,74	245,48	242,93	249,89	258,45	258,45	258,00	251,68	245,64	245,75	247,58	248,19	
ALCANTARILLADO SANITARIO													
Zona rural	258,38	258,29	256,88	256,58	256,03	256,07	259,39	258,94	258,16	257,43	257,89	258,65	
Zona urbana	303,68	303,68	302,38	302,29	302,34	302,20	305,43	305,41	305,14	305,24	305,66	305,89	
HOSPITALES													
Obra civil	258,80	258,49	241,95	242,53	244,42	244,08	240,50	239,97	236,53	237,15	243,49	245,68	
Inst. eléctricas y electrónicas	159,74	158,89	158,56	160,38	162,02	161,06	160,13	158,07	157,24	155,83	155,88	156,36	
Inst. hidráulico Sanit. y mecánicas	197,22	194,76	196,04	198,28	198,94	199,14	198,99	194,40	198,00	198,79	198,90	201,88	
SISTEMA DE AGUA POTABLE													
Zona rural (redes y plantas de Trat.)	182,87	180,28	181,16	181,91	179,08	179,10	178,96	177,11	174,90	175,24	175,42	176,68	
Zona urbana (redes de distribución)	235,15	235,04	235,07	233,52	230,19	230,31	230,30	230,17	228,38	225,81	225,94	226,30	
Plantas de tratamiento	227,26	226,84	214,64	215,52	216,89	216,61	213,90	212,11	210,62	211,22	215,35	217,57	
VIVIENDA													
Multifamiliar	239,78	238,99	227,65	228,70	229,23	229,08	226,35	225,27	223,27	223,75	228,66	230,37	
Unifamiliar	243,92	242,49	234,29	235,12	235,21	235,52	234,59	233,97	233,16	234,11	237,19	239,60	

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

3. Índices por Grupos de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción

A continuación se tiene los cuadros de índices cuyo título general es "Índices por Grupos de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción" seguidamente consta la base que en la mayoría de casos corresponde al mes de ABRIL/12 2000 = 100.00 en la parte superior derecha del cuadro consta el nivel de cobertura del índice que es **de ámbito nacional**. Adicionalmente a los índices se presenta las variaciones mensuales y anuales

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

BASE ABRIL/12 2000 = 100.00

DENOMINACIÓN	2 0 1 6											2 0 1 7
	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO
Equipo para instalaciones eléctricas	164,75	164,70	165,63	165,72	166,72	165,11	166,18	166,82	166,52	166,82	165,66	164,89
Equipo y maquinaria	168,64	168,49	168,73	168,84	168,86	168,89	169,02	166,29	168,41	166,29	166,58	167,04
Material eléctrico	161,39	160,53	159,52	161,30	162,47	162,04	161,18	154,02	159,35	153,61	154,02	154,94
Productos de hormigón armado	290,87	290,87	290,87	290,87	290,98	290,98	291,03	291,03	291,03	291,03	291,03	291,03
Productos de hormigón simple	312,81	312,60	313,20	313,21	314,14	314,17	314,60	314,22	314,34	314,35	315,85	316,84
Productos metálicos	224,39	223,70	199,67	201,12	203,77	203,37	199,13	194,51	193,67	194,51	203,12	206,98
Índice General de la Construcción	241,78	241,23	236,18	236,02	236,65	236,42	235,30	234,38	232,83	232,76	234,63	235,14
Índice General al Consumidor	104,51	104,65	104,97	105,01	105,38	105,29	105,12	105,28	105,20	105,04	105,21	105,30

VARIACIONES PORCENTUALES MENSUALES

DENOMINACIÓN	FEB/16	MAR/16	ABR/16	MAY/16	JUN/16	JUL/16	AGO/16	SEP/16	OCT/16	NOV/16	DIC/16	ENE/17
	ENE/16	FEB/16	MAR/16	ABR/16	MAY/16	JUN/16	JUL/16	AGO/16	SEP/16	OCT/16	NOV/16	DIC/16
Equipo para instalaciones eléctricas	-1,38	-0,03	0,56	0,05	0,60	-0,97	0,65	0,39	-0,18	0,18	-0,70	-0,46
Equipo y maquinaria	-0,97	-0,09	0,14	0,07	0,01	0,02	0,08	-1,62	1,27	-1,26	0,17	0,28
Materiales eléctricos	-3,30	-0,53	-0,63	1,12	0,73	-0,26	-0,53	-4,44	3,46	-3,60	0,27	0,60
Productos de hormigón armado	0,01	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Productos de hormigón simple	0,08	-0,07	0,19	0,00	0,30	0,01	0,14	-0,12	0,04	0,00	0,48	0,31
Productos metálicos	-2,28	-0,31	-10,74	0,73	1,32	-0,20	-2,08	-2,32	-0,43	0,43	4,43	1,90
Índice General de la Construcción	-0,70	-0,23	-2,09	-0,07	0,27	-0,10	-0,47	-0,39	-0,66	-0,03	0,80	0,22
Índice General al Consumidor	0,14	0,14	0,31	0,03	0,36	-0,09	-0,16	0,15	-0,08	-0,15	0,16	0,09

VARIACIONES PORCENTUALES ANUALES

DENOMINACIÓN	FEB/16	MAR/16	ABR/16	MAY/16	JUN/16	JUL/16	AGO/16	SEP/16	OCT/16	NOV/16	DIC/16	ENE/17
	FEB/15	MAR/15	ABR/15	MAY/15	JUN/15	JUL/15	AGO/15	SEP/15	OCT/15	NOV/15	DIC/15	ENE/16
Equipo para instalaciones eléctricas	4,32	0,05	-1,69	-1,06	-0,47	-1,43	-1,06	1,40	0,30	0,86	-0,02	-1,30
Equipo y maquinaria	20,78	5,37	-0,41	-0,47	-0,52	-0,54	-0,51	-2,08	-0,87	-2,09	-2,00	-1,91
Materiales eléctricos	-4,70	-5,49	-5,97	-5,15	-4,96	-5,79	-6,54	-10,66	-7,14	-10,17	-9,77	-7,16
Productos de hormigón armado	1,03	0,80	0,79	1,65	1,44	1,44	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,07
Productos de hormigón simple	2,13	1,91	2,01	1,87	2,16	2,23	2,14	1,89	1,85	1,80	2,26	1,37
Productos metálicos	-6,11	-6,99	-17,14	-16,24	-14,52	-14,70	-16,39	-18,48	-16,49	-16,16	-12,49	-9,86
Índice General de la Construcción	1,15	-0,62	-3,39	-3,42	-3,00	-3,14	-3,64	-3,99	-4,09	-4,20	-3,91	-3,43
Índice General al Consumidor	2,60	2,32	1,78	1,63	1,59	1,58	1,42	1,30	1,31	1,05	1,12	0,90

+ Enero 2015, es el primer mes oficial del IPC (Base: 2014=100) luego del cambio de año base

Las variaciones anuales a nivel de ciudades, estarán disponibles desde Enero 2016, cuando haya transcurrido un año de vigencia del IPC (base : 2014=100); sin embargo, la existencia de factores de empalme a nivel nacional, posibilitan el cálculo de las variaciones anuales durante el año 2015

BOLETÍN INEC- IPCO No 202

Estos índices al igual que los de tipología de obra no son aplicables al reajuste de precios.

4. Variaciones Porcentuales de los índices de precios de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción

Los cuadros de variaciones porcentuales contienen las variaciones mensuales y anuales bajo el siguiente título "**Variaciones Porcentuales de los índices de precios de Materiales, Equipo y Maquinaria de la Construcción**". Su presentación contiene la denominación, el nivel de cobertura geográfica, la variación mensual y anual de los índices de precios, ordenados de mayor a menor en función de la variación mensual.

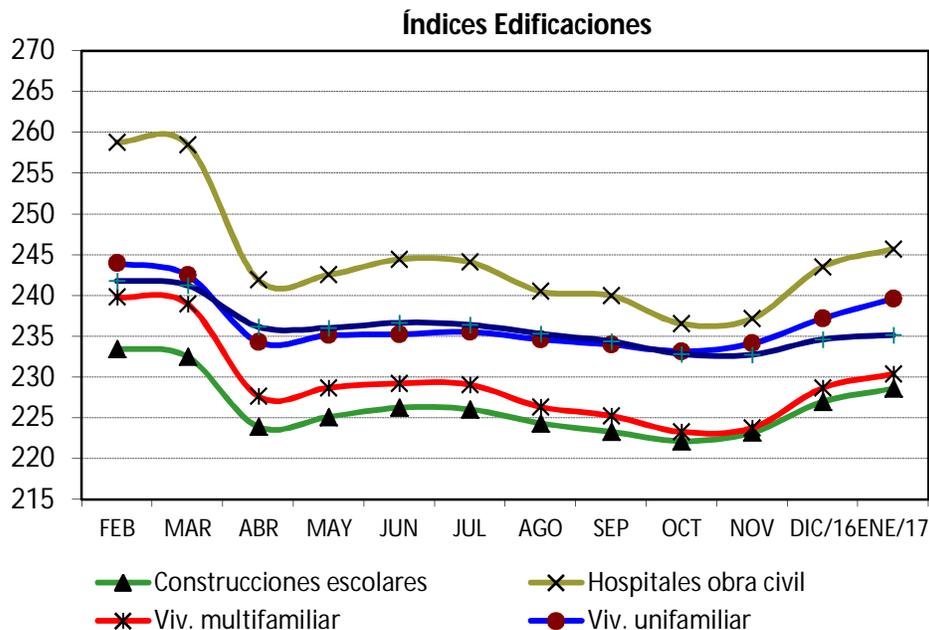
VARIACIONES PORCENTUALES DE LOS ÍNDICES DE MATERIALES EQUIPO Y MAQUINARIA DE LA CONSTRUCCIÓN

DENOMINACIÓN	NIVEL	MENSUAL	ANUAL	DENOMINACIÓN	NIVEL	MENSUAL	ANUAL
		ENE/2017 DIC/2016	ENE/2017 ENE/2016			ENE/2017 DIC/2016	ENE/2017 ENE/2016
Tubos de hormigón simple y acceso Loja		17,66	17,66	Pinturas anticorrosivas	NAC.	2,50	-2,93
Ladrillos comunes de arcilla	Chimborazo	17,18	11,54	Ladrillos comunes de arcilla	Manabí	2,37	0,34
Alambres de metal	NAC.	10,08	-4,23	Alambres y cables para Inst. eléctric	NAC.	2,28	-11,55
Ladrillos comunes de arcilla	Cañar	9,34	-3,24	Pinturas al látex	NAC.	2,19	-1,12
Productos metálicos Estruct. electro:	NAC.	6,26	9,34	Perfiles estructurales de acero	NAC.	2,14	19,02
Mallas diversas (tumbados)	NAC.	5,97	8,12	Comp. no Princ. hospitales Obra civ	NAC.	2,02	0,80
Tubos y Acc.de acero negro y galvar	NAC.	5,09	-0,70	Alambres y cables para Inst.Telf. Int	NAC.	1,93	-16,45
Ladrillos comunes de arcilla	Imbabura	4,55	-9,44	Adoquines de hormigón	Tungurahua	1,74	1,74
Productos diversos de arcilla, gres (NAC.	4,18	4,55	Acero en barras	NAC.	1,47	-17,17
Comp. no Princ. alcantarillado Sanit	NAC.	3,91	-2,59	Adoquines de hormigón	Loja	1,22	-1,76
Mallas metálicas para cerramiento	NAC.	3,39	4,17	Ladrillos comunes de arcilla	Esmeraldas	1,09	-11,80
Mallas metálicas (gaviones)	NAC.	3,39	21,54	Ladrillos arcilla (prensados huecos)	NAC.	0,91	-0,38
Comp. no Princ. pequeñas centrales	NAC.	3,39	-1,16	Instalaciones sanitarias (vivienda)	NAC.	0,83	-1,59
Tubos de hormigón simple y accesorio	Cotopaxi	3,13	6,44	Bombas de agua	NAC.	0,82	0,94
Tubos y postes para cerramiento	NAC.	3,10	-2,63	Comp. no Princ. vivienda multifamiliar	NAC.	0,73	-1,24
Comp. no Princ. alcantarillado Sanit.	NAC.	2,85	8,09	Bloques de hormigón	Loja	0,64	-2,94
Alambres y cables para Inst. Telef.Ex	NAC.	2,61	-1,82	Equipo para Tratamiento de aguas res	NAC.	0,59	-2,09
Comp. no Princ. plantas de tratamiento	NAC.	2,57	-0,57	Ladrillos comunes de arcilla	Guayas	0,55	-5,76
Ladrillos comunes de arcilla	Loja	2,50	-3,97	Comp. no Princ. hospitales Inst. Elec.	NAC.	0,54	-5,72

5. Gráficos

Además de los cuadros de índices de Precios, la publicación contiene varios gráficos que ilustran las variaciones de determinados índices, que corresponden a las series de los cuadros de índices y a los materiales que más suben y bajan en el mes de referencia; los Coeficientes de los índices para que puedan transformar las series de índices con base Abril de 1983 a la nueva base Abril del 2000; y, la Notas Metodológicas de cálculo de los diferentes tipos de índices que se publican mensualmente.

Gráfico de Tipos de Obra y Variaciones de Los Índices (Base: 12 ABRIL 2000 =100)



Variaciones Porcentuales Materiales Principales e Índices Generales

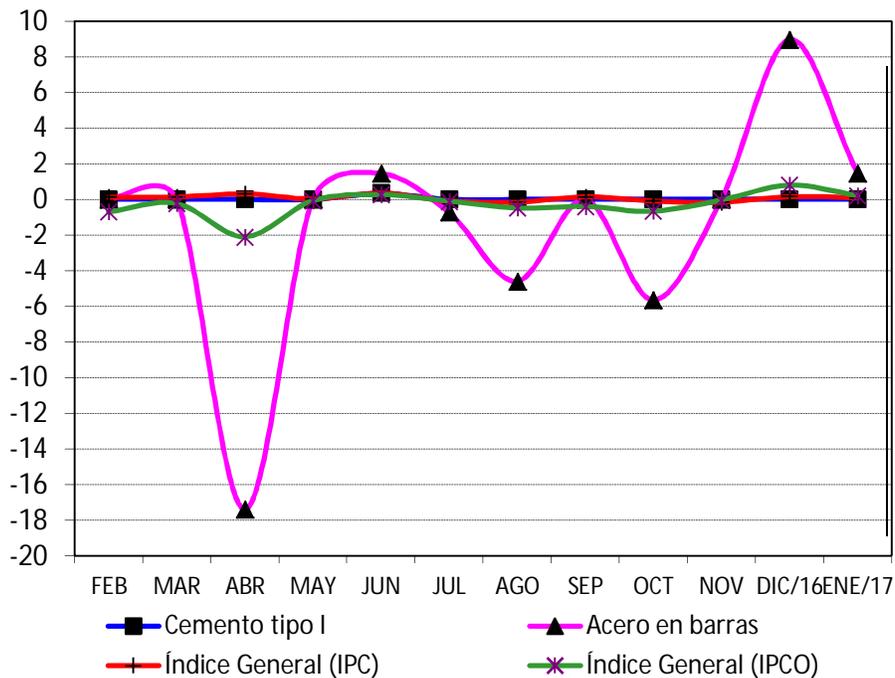
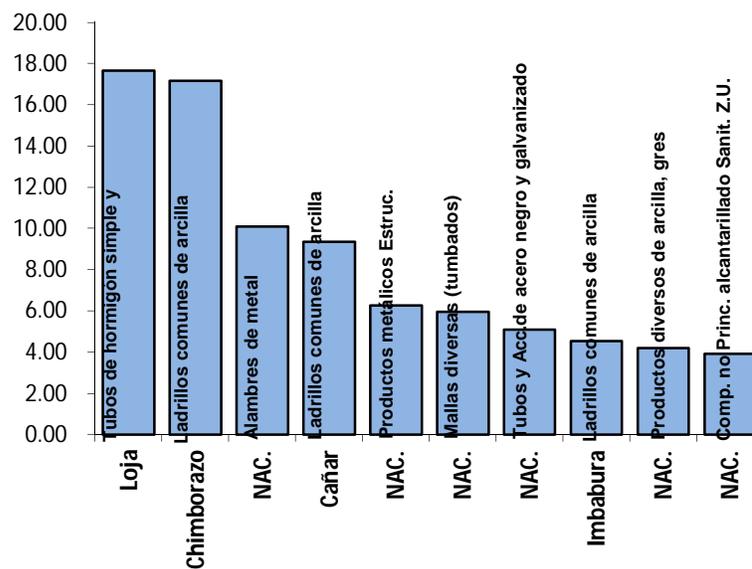
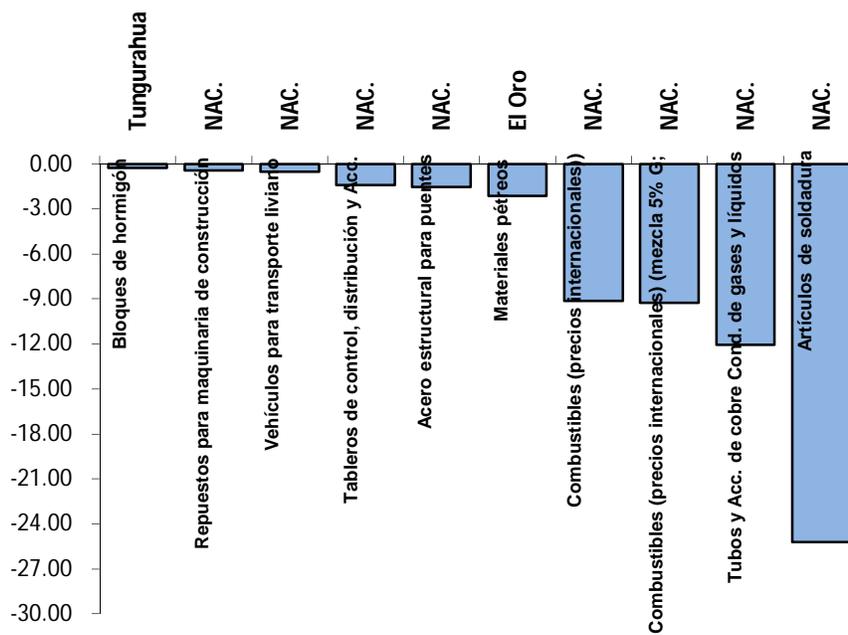


GRÁFICO DE MATERIALES CON MAYOR Y MENOR VARIACIÓN: ENERO 2017

Materiales que más subieron



Materiales que más bajaron



6. Anexos

Adicionalmente, se cuenta con los anexos del boletín donde: se explican los diferentes tipos de llamadas. Ejemplo (I) , (O) para indicar si el índice corresponde a importado o se calculan con precios oficiales; 3/ números dígitos para indicar el año de base; los R1/, R2/, etc. para indicar rectificaciones de los índices; E1 índices por desaparecer, E2 índice eliminado, etc.; las Leyes o decretos que rigen o están vigentes para los índices que se calculan con precios oficiales; requerimientos a los usuarios para que notifiquen al INEC, la aparición de nuevos materiales de la construcción o de nuevas Empresas que producen o importan; y la serie de índices de combustibles a partir de Enero del 2001 dispuesto en el “Informe de Verificación preliminar a la aplicación del Decreto Ejecutivo 1908, publicado en el registro oficial 381 de octubre 20 del 2006, con la determinación de los índices de precios de los combustibles (diésel) del Instituto Nacional de Estadística y Censos, INEC”.

Finalmente se incluye el índice general para identificar y facilitar al usuario la utilización del boletín.

Es necesario señalar que cuando ya no se dispone de empresas que producen un determinado material se procede a publicar guiones (-) en lugar del índice, esto por el lapso de 2 años y con la llamada E2/, para conocimiento de los usuarios del boletín. Transcurrido este lapso de tiempo se da de baja al material del boletín “Índice de precios de materiales, equipo y maquinaria de la construcción”.

Bibliografía:

- **INEC**, Metodología INEC-IPCO
- **OIT, Fondo Monetario Internacional**. Manual del Índice de precios al consumidor: teoría y práctica
- **Universidad Autónoma de Madrid**. Estadística Descriptiva. Números índices.



www.ecuadorencifras.gob.ec



@ecuadorencifras



INEC/Ecuador



Inec



INECEcuador



INEC Ecuador