

REA DE ESTADÍSTICAS CONTINUAS
UNIDAD DE ÍNDICES DE PRECIOS

Boletín Mensual

VOL 3
AÑO 11

Índices de Precios de los Insumos Básicos de la Industria de la Construcción

Marzo 2003



CUADRO 1

Índices de edificios, vivienda y mano de obra,
base enero 1976=100

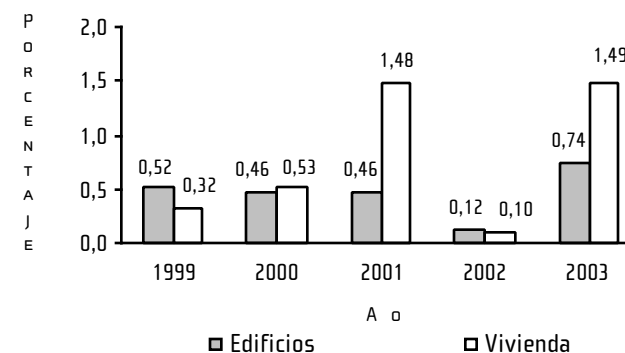
Índice y variación porcentual mensual

ABRIL 2002 - MARZO 2003

Mes	Edificios		Vivienda	
	Índice	Variación	Índice	Variación
Índice de edificios y vivienda				
Abril	8 568,45	0,32	8 335,32	0,20
Mayo	8 591,34	0,27	8 348,40	0,16
Junio	8 622,07	0,36	8 511,80	1,96
Julio	8 842,67	2,56	8 773,36	3,07
Agosto	8 859,73	0,19	8 841,66	0,78
Setiembre	8 874,95	0,17	8 851,50	0,11
Octubre	8 942,48	0,76	8 937,30	0,97
Noviembre	8 968,34	0,29	8 951,87	0,16
Diciembre	8 973,56	0,06	8 982,99	0,35
Enero	9 273,01	3,34	9 214,88	2,58
Febrero	9 302,50	0,32	9 305,98	0,99
Marzo	9 371,42	0,74	9 444,45	1,49
Índice de mano de obra				
Abril	9 515,63	0,04	9 461,12	0,04
Mayo	9 520,09	0,05	9 465,96	0,05
Junio	9 521,24	0,01	9 467,24	0,01
Julio	9 905,96	4,04	9 846,49	4,01
Agosto	9 909,54	0,04	9 849,82	0,03
Setiembre	9 913,72	0,04	9 853,90	0,04
Octubre	9 917,79	0,04	9 857,91	0,04
Noviembre	9 922,06	0,04	9 861,92	0,04
Diciembre	9 922,06	0,00	9 861,92	0,00
Enero	10 429,28	5,11	10 357,08	5,02
Febrero	10 432,99	0,04	10 362,13	0,05
Marzo	10 432,99	0,00	10 362,13	0,00

GRÁFICO 1

Variación porcentual mensual de los índices de edificios y vivienda en marzo de cada año 1999 - 2003



CUADRO 2

Índices de elementos de carreteras y puentes, base julio 1990 = 100, índices y variaci n porcentual mensual
MARZO 2003

Elemento	Febrero 2003	Marzo 2003	Variaci n Porcentual	Elemento	Febrero 2003	Marzo 2003	Variaci n Porcentual
Acero estructural	245,91535	260,17096	5,79696	Table estaca acero mp [116]	409,69188	413,26694	0,87262
Acero postensi n	287,87874	290,39084	0,87262	Tela de fibra sint tica	438,57652	442,46485	0,88658
Acero refuerzo	405,62617	419,17089	3,33921	Terminal galvanizado p/ guardac.	431,76215	435,52981	0,87262
Acetileno	1 347,28761	1 347,28761	0,00000	Terminal viga p/ guardacamino	439,94311	440,46708	0,11910
Aditivo retardante /acel	393,49307	395,19267	0,43192	Tinta de serigrafía	218,34162	218,34162	0,00000
Alambre de p as	851,75248	904,34563	6,17470	Tipo de cambio	416,51295	420,14753	0,87262
Alambre el ctrico	242,14016	272,99764	12,74365	Tornillos galvanizados de 5/8	156,32196	156,32196	0,00000
Alambre negro	369,35164	383,50972	3,83323	Tub. acero corrug. 1,07 m cal. 16	383,07243	386,41521	0,87262
Arena	738,72075	738,72075	0,00000	Tub. acero corrug. 1,37 m cal. 16	412,23949	415,83679	0,87262
Asfalto 85/100	648,61250	734,77307	13,28383	Tub. acero corrug. 1,83 m cal. 12	361,66326	364,81922	0,87262
Barras o barrenos	380,25155	389,80269	2,51179	Tub. acero corrug. 2,59 m cal. 12	361,66326	364,81922	0,87262
Broca 3" diam	416,53118	420,16593	0,87262	Tub. acero corrug. 2,90 m cal. 12	391,71622	395,13443	0,87262
Bunker	569,01793	647,82674	13,84997	Tub. acero corrug. 3,35 m cal. 12	395,35959	398,80959	0,87262
Cemento	834,90439	834,90439	0,00000	Tub. acero corrug. 3,51 m cal. 12	393,38178	396,81452	0,87262
Clavos	474,71551	480,33017	1,18274	Tub. acero corrug. 3,96 m cal. 12	391,56552	394,98242	0,87262
Colchoneta 4*2*1,23*3,2 m	454,58572	458,55254	0,87262	Tub. hormig n clase iii 0,61 m	539,81345	539,81345	0,00000
Costo de posesi n	500,28042	504,64598	0,87262	Tub. hormig n clase iii 0,76 m	509,86756	509,86756	0,00000
Diesel	718,13774	784,67301	9,26497	Tub. hormig n clase iii 0,91 m	549,65089	549,65089	0,00000
Dinamita	270,65883	275,29743	1,71382	Tub. hormig n clase iii 1,07 m	523,11694	523,11694	0,00000
Viga prefensada/guardacamino	394,32192	394,82339	0,12717	Tub. hormig n clase iii 1,22 m	600,77281	600,77281	0,00000
Emulsi n asf ltica	640,00821	726,37809	13,49512	Tub. hormig n clase iii 1,37 m	536,07424	536,07424	0,00000
Epoxy p/ marcadores	523,73532	528,30556	0,87262	Tub. hormig n clase iii 1,52 m	548,37471	548,37471	0,00000
Flanger 12*65	461,79419	465,82391	0,87262	Tub. hormig n clase iii 1,83 m	544,53441	544,53441	0,00000
Fulminante	257,77675	281,44806	9,18287	Tub. hormig n clase iii 2,13 m	546,87365	546,87365	0,00000
Gavi n 2,4 m 2*1*0,5 malla 8*10	673,93237	685,74546	1,75286	Tub. hormig n clase iii 2,90 m	584,93382	584,93382	0,00000
Gavi n 2,4 m 2*1*1,0 malla 8*10	673,93237	685,74546	1,75286	Tub. hormiq n clase iv 0,61 m	391,67453	391,67453	0,00000
Gasolina	710,25051	771,08341	8,56499	Tub. hormig n clase iv 0,76 m	315,95153	315,95153	0,00000
Grapas p/ alambre	396,44706	396,44706	0,00000	Tub. hormig n clase iv 0,91 m	401,62293	401,62293	0,00000
L mina de aluminio liso nº16	361,54585	362,32193	0,21466	Tub. hormig n clase iv 1,07 m	420,15159	420,15159	0,00000
Líquido para cura	523,44198	523,44198	0,00000	Tub. hormig n clase iv 1,22 m	398,13648	398,13648	0,00000
Llantas	396,30201	398,14055	0,46393	Tub. hormig n clase iv 1,37 m	413,94713	413,94713	0,00000
Lubricantes	543,94244	547,93520	0,73404	Tub. hormig n clase iv 1,52 m	401,02779	401,02779	0,00000
Madera contrachapa [plywood]	502,20725	512,21600	1,99295	Tub. hormig n clase iv 1,83 m	401,39032	401,39032	0,00000
Madera especial para baranda	261,73000	261,73000	0,00000	Tub. hormig n clase iv 2,13 m	400,46970	400,46970	0,00000
Madera formalefa	1 105,91114	1 231,88854	11,39128	Tub. hormig n clase iv 2,90 m	433,62646	433,62646	0,00000
Malla cicl n	444,16393	444,16393	0,00000	Tub. hormig n clase v 0,61 m	401,66560	401,66560	0,00000
Manqueras comp. 600 c.c.	797,91179	799,17899	0,15882	Tub. hormig n clase v 0,76 m	313,72140	313,72140	0,00000
Mano de obra	652,47768	652,47768	0,00000	Tub. hormig n clase v 0,91 m	402,41743	402,41743	0,00000
Marcador pavimento (ref. 1 cara)	351,08572	354,14937	0,87262	Tub. hormig n clase v 1,07 m	399,40872	399,40872	0,00000
Marcador pavimento (ref. 2 caras)	345,97624	348,99531	0,87262	Tub. hormig n clase v 1,22 m	400,99164	400,99164	0,00000
Marco y rejilla metal 18**23"	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormig n clase v 1,37 m	398,72003	398,72003	0,00000
Marco y tapa de metal	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormig n clase v 1,52 m	400,34149	400,34149	0,00000
Material p/ sellado juntas	142,37376	142,37376	0,00000	Tub. hormig n clase v 1,83 m	402,85605	402,85605	0,00000
Material reflectante se ales	207,84323	207,84323	0,00000	Tub. hormig n clase v 2,13 m	399,28820	399,28820	0,00000
Media ca a 36 cm*1 m	382,24426	382,24426	0,00000	Tub. hormig n clase v 2,90 m	459,04286	459,04286	0,00000
Oxígeno industrial	1 379,09640	1 379,09640	0,00000	Tub. hormig n perforado 10 cm	350,55529	350,55529	0,00000
Piedra bruta	509,94870	509,94870	0,00000	Tub. hormig n perforado 15 cm	350,00197	350,00197	0,00000
Piedra quebrada	486,60365	486,60365	0,00000	Tub. hormig n perforado 20 cm	351,11946	351,11946	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*53"	460,40716	464,42478	0,87262	Tub. sin refuerzo c-14 10 cm	342,85699	342,85699	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*74"	452,26679	456,21337	0,87262	Tub. sin refuerzo c-14 15 cm	328,41387	328,41387	0,00000
Pilote hormig n pretensado 30*30	506,67153	507,66184	0,19545	Tub. sin refuerzo c-14 20 cm	457,84716	457,84716	0,00000
Pilote hormiq n pretensado 35*35	580,25326	581,33713	0,18679	Tub. sin refuerzo c-14 25 cm	415,47932	415,47932	0,00000
Pilote hormig n reforzado	700,58219	701,88070	0,18535	Tub. sin refuerzo c-14 30 cm	421,42042	421,42042	0,00000
Pintura p/ estructuras	664,32324	665,39965	0,16203	Tub. sin refuerzo c-14 38 cm	415,52895	415,52895	0,00000
Pintura y esferas p/ vías	613,25436	616,34421	0,50384	Tub. sin refuerzo c-14 46 cm	316,09319	316,09319	0,00000
Poste de viga galvanizada	424,83002	428,53719	0,87262	Tub. sin refuerzo c-14 53 cm	410,76449	410,76449	0,00000
Poste pretensado/guardacamino	690,47139	691,30572	0,12084	Tub. sin refuerzo c-14 61 cm	435,86861	435,86861	0,00000
Poste p/ cerca de alambre	1 117,25530	1 183,23758	5,90575	Tub. sin refuerzo c-14 76 cm	327,09139	327,09139	0,00000
Poste p/ se al vertical	295,35493	305,26617	3,35570	Tub. sin refuerzo c-14 91 cm	459,06523	459,06523	0,00000
Repuestos	684,23101	693,94375	1,41951	Viga galvanizada	392,58662	396,01242	0,87262
Soldadura	444,14028	459,98856	3,56830	Water stop 6" * 3/16"	208,77368	208,77368	0,00000

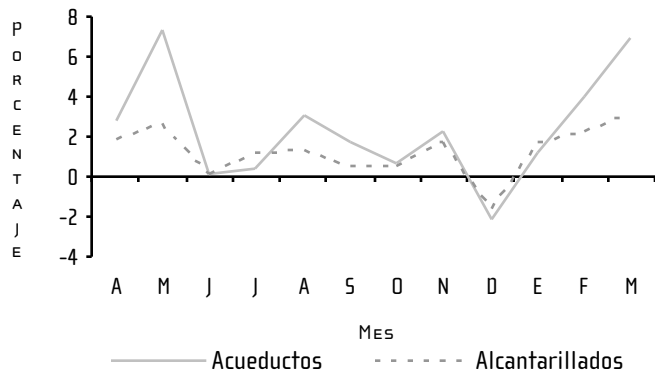
CUADRO 3

Índices de urbanizaciones, base enero 1984=100
índices y variación porcentual mensual
MARZO 2003

Actividad	Febrero 2003	Marzo 2003	Variación porcentual
Tubería aguas pluvial	1 099,36	1 099,36	0,00
Tubería aguas negras pvc	1 293,85	1 293,85	0,00
Tubería aguas negras concreto	871,24	871,24	0,00
Tubería agua potable	1 365,38	1 392,09	1,96
Prevista aguas negras pvc	1 347,79	1 347,79	0,00
Prevista aguas negras concreto	1 106,87	1 106,87	0,00
Prevista agua potable	1 265,68	1 288,10	1,77
Traquantes	1 247,36	1 250,42	0,25
Pozos	1 347,26	1 351,59	0,32
Cajas de sifón	1 293,35	1 306,52	1,02
Cordon y caño	1 529,37	1 533,42	0,26
Aceras	1 577,76	1 581,77	0,25
Desfoque	1 584,09	1 587,02	0,19
Cuneta media caña	1 096,91	1 102,58	0,52
Cabezales para pasos por acera	1 556,56	1 560,68	0,26
Pasos por acera	1 536,03	1 538,58	0,17
Válvulas h. f.	558,04	561,36	0,59
Hidrantes	705,94	712,63	0,95
Limpieza y desentraice	750,91	756,11	0,69
Corte de tierra	889,20	896,57	0,83
Relleno y compactación	970,36	972,67	0,24
Sub-base, base y conf. subrasante	1 375,33	1 376,48	0,08
Carpeta asfáltica	796,29	870,83	9,36

GRÁFICO 2

Variación porcentual mensual de los índices de
acueductos y alcantarillados
ABRIL 2002 - MARZO 2003



CUADRO 4

Índices de acueductos, base enero 1983=100
índices y variación porcentual mensual
MARZO 2003

Actividad	Febrero 2003	Marzo 2003	Variación porcentual
Índice general de acueductos	1172,75	1253,66	6,90
Tubería pvc 150 mm	1342,94	1396,47	3,99
Tubería pvc 200 mm	1627,59	1724,75	5,97
Tubería pvc 250 mm	1628,35	1761,35	8,17
Tubería pvc 300 mm	1637,85	1773,65	8,29
Prevista 12 mm	1589,08	1624,22	2,21
Hidrante	1198,71	1210,00	0,94
Promedio tubos y prevista	1496,36	1577,66	5,43
Sin costo tubo 150 mm	1099,43	1101,18	0,16
Tubo 200 - 500 mm	1094,75	1095,84	0,10
Promedio	1097,71	1099,30	0,14

CUADRO 5

Índices de alcantarillados, base enero 1983=100
índices y variación porcentual mensual
MARZO 2003

Actividad	Febrero 2003	Marzo 2003	Variación porcentual
Índice general alcantarillado	1163,04	1200,70	3,24
Tubería pvc 150 mm	1163,53	1198,08	2,97
Tubería pvc 200 mm	1037,51	1038,72	0,12
Tubería pvc 250 mm	959,04	960,35	0,14
Tubería pvc 300 mm	1059,75	1061,94	0,21
Prevista 100 mm	984,16	985,65	0,15
Promedio pvc	1080,65	1089,32	0,80
Tubo de concreto 300 mm	1317,84	1318,39	0,04
Tubo de concreto 610 mm	1330,77	1331,71	0,07
Tubo de concreto 910 mm	1370,13	1370,67	0,04
Promedio de concreto	1352,96	1353,65	0,05
Cajas de registro	1487,56	1489,64	0,14
Cajas de sifón	1161,52	1163,76	0,19
Prom cajas registro y sifón	1434,83	1436,92	0,15
Reposición de carpeta	1049,63	1141,91	8,79

INEC, de la rotonda de La Bandera 450 metros oeste, sobre calle Los Negritos, Edificio Ana Lorena, Mercedes de Montes de Oca, Costa Rica
INTERNET: www.inec.go.cr - Correo electrónico: informacion@inec.go.cr
Teléfono: 280-92-80, (506) 253-75-79 - Fax: 224-22-21