

VOL. 5
AÑO 18

Boletín Mensual

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

MAYO 2010



CUADRO 1

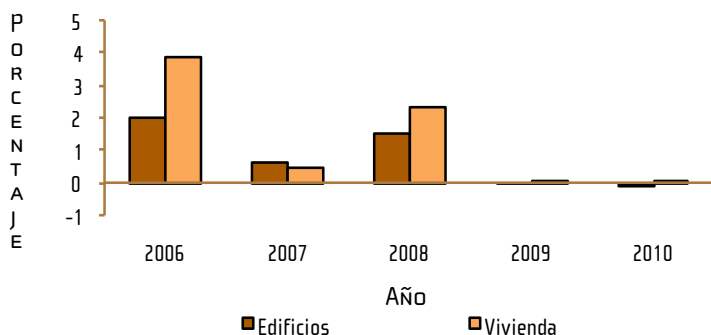
Índices de precios de insumos y de mano de obra para la construcción de edificios y vivienda, base enero 1976=100, índices y variación porcentual mensual

JUNIO 2009 - MAYO 2010

Mes	Edificios		Vivienda	
	Índice	Variación	Índice	Variación
Índices de precios de insumos				
Junio	20 033,24	0,34	21 813,29	0,24
Julio	20 272,02	1,19	21 814,75	0,01
Agosto	20 393,88	0,60	21 901,31	0,40
Setiembre	20 513,06	0,58	21 959,61	0,27
Octubre	20 463,71	-0,24	21 711,74	-1,13
Noviembre	20 488,12	0,12	21 679,34	-0,15
Diciembre	20 445,68	-0,21	21 679,34	0,00
Enero	20 887,18	2,16	21 956,36	1,28
Febrero	20 907,09	0,10	21 984,47	0,13
Marzo	21 042,88	0,65	21 991,95	0,03
Abril	21 079,76	0,18	21 998,89	0,03
Mayo	21 060,42	-0,09	22 004,07	0,02
Índices de precios de mano de obra				
Junio	20 563,59	0,00	20 369,77	0,00
Julio	20 943,82	1,85	20 744,77	1,84
Agosto	20 965,75	0,10	20 760,22	0,07
Setiembre	20 965,75	0,00	20 760,22	0,00
Octubre	20 965,75	0,00	20 760,22	0,00
Noviembre	20 965,75	0,00	20 760,22	0,00
Diciembre	20 965,75	0,00	20 760,22	0,00
Enero	21 827,31	4,11	21 588,15	3,99
Febrero	21 827,31	0,00	21 588,15	0,00
Marzo	21 827,31	0,00	21 588,15	0,00
Abril	21 827,31	0,00	21 588,15	0,00
Mayo	21 827,31	0,00	21 588,15	0,00

GRÁFICO 1

Variación porcentual mensual de los índices de precios de insumos para la construcción de edificios y vivienda en mayo de cada año 2006 - 2010



CUADRO 2

Índices de precios de elementos para la construcción de carreteras y puentes, base julio 1990 = 100, índices y variación porcentual mensual

ABRIL 2010

Elemento	Abril 2010	Mayo 2010	Variación Porcentual
Acero estructural	839,26217	788,23155	-6,08042
Acero postensión	391,02967	399,62676	2,19858
Acero refuerzo	1 351,39505	1 351,39505	0,00000
Acetileno	4 683,11302	4 953,09216	5,76495
Aditivo retardante /acel	1 073,63976	1 073,63976	0,00000
Alambre de púas	2 091,38326	2 264,74648	8,28940
Alambre eléctrico	275,40105	275,40105	0,00000
Alambre negro	1 122,57240	1 122,57240	0,00000
Arena	1 477,44445	1 477,44445	0,00000
Asfalto 85/100	2 076,86926	2 027,54463	-2,37495
Barras o barrenos	607,51573	607,51573	0,00000
Broca 3" diam	565,78006	578,21916	2,19858
Bunker	2 340,83174	2 278,15148	-2,67769
Cemento	2 052,56427	2 052,56427	0,00000
Clavos	1 938,73600	1 938,73600	0,00000
Colchoneta 4*2*1,23*3,2 m	531,84936	426,45526	-19,81653
Costo de posesión	684,20317	699,24590	2,19858
Diesel	2 077,45224	2 136,79272	2,85641
Dinamita	280,00439	280,00439	0,00000
Viga pretensada/guardacamino	1 692,94842	1 655,43140	-2,21608
Emulsión asfáltica	1 611,35554	1 574,89921	-2,26246
Epoxy p/ marcadores	828,40944	846,62266	2,19858
Flanger 12*65	627,26142	641,05224	2,19858
Fulminante	291,68477	291,68477	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*0,5 malla 8*10	1 701,79419	1 701,79419	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*1,0 malla 8*10	1 550,90802	1 550,90802	0,00000
Gasolina	1 736,46682	1 778,32423	2,41049
Grapas p/ alambre	693,79436	693,79436	0,00000
Lámina de aluminio liso n°16	1 028,87374	1 034,18078	0,51581
Líquido para cura	1 118,08344	1 118,08344	0,00000
Llantas	714,24496	721,47978	1,01293
Lubricantes	1 914,05491	1 914,05491	0,00000
Madera contrachapada (plywood)	1 572,72733	1 572,72733	0,00000
Madera especial para baranda	261,73000	261,73000	0,00000
Madera formaleta	3 415,41612	2 824,90585	-17,28956
Malla ciclón	1 112,30107	1 112,30107	0,00000
Mangueras comp. 600 c.c.	1 342,22120	1 347,18916	0,37013
Mano de obra	1 365,79408	1 365,79408	0,00000
Marcador pavimento (ref. 1 cara)	545,01094	556,99342	2,19858
Marcador pavimento (ref. 2 caras)	531,07527	542,75136	2,19858
Marco y rejilla metal 18*23"	261,99202	261,99202	0,00000
Marco y tapa de metal	250,34793	250,34793	0,00000
Material p/ sellado juntas	159,65079	159,65079	0,00000
Material reflectante señales	207,84323	207,84323	0,00000
Media caña 36 cm*1 m	872,69180	872,69180	0,00000
Oxígeno industrial	5 682,81771	6 007,95405	5,72139
Piedra bruta	1 223,84256	1 223,84256	0,00000
Piedra quebrada	1 217,44213	1 217,44213	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*53"	625,37740	639,12680	2,19858
Pilote acero estructural 12*12*74"	614,32022	627,82652	2,19858
Pilote hormigón pretensado 30*30	2 098,07485	2 051,57991	-2,21608
Pilote hormigón pretensado 35*35	2 382,02305	2 331,06557	-2,13925
Pilote hormigón reforzado	3 099,63464	3 050,65174	-1,58028
Pintura p/ estructuras	1 563,40486	1 563,40486	0,00000
Pintura y esferas p/ vías	1 620,70856	1 622,51292	0,11133
Poste de viga galvanizada	555,68017	567,89722	2,19858
Poste pretensado/guardacamino	3 018,19371	2 951,30824	-2,21608
Poste p/ cerca de alambre	4 894,12193	4 894,12193	0,00000
Poste p/ señal vertical	725,06196	754,52879	4,06404
Repuestos	1 147,88168	1 213,99891	5,75993
Soldadura	1 442,60883	1 442,60883	0,00000

Continúa...

Continuación cuadro 2

Elemento	Abril 2010	Mayo 2010	Variación Porcentual
Table estaca acero mp [116]	556,49013	568,72499	2,19858
Tela de fibra sintética	937,59263	980,21047	4,54545
Terminal galvanizado p/ guardac.	544,57788	556,55084	2,19858
Terminal viga p/ guardacamino	1 755,34304	1 716,44330	- 2,21608
Tinta de serigrafía	218,34162	218,34162	0,00000
Tipo de cambio	565,75528	578,19384	2,19858
Tornillos galvanizados	350,83479	350,83479	0,00000
Tub. acero corrug. 1,07 m cal. 16	520,33257	531,77248	2,19858
Tub. acero corrug. 1,37 m cal. 16	559,95059	572,26153	2,19858
Tub. acero corrug. 1,83 m cal. 12	491,25220	502,05275	2,19858
Tub. acero corrug. 2,59 m cal. 12	491,25220	502,05275	2,19858
Tub. acero corrug. 2,90 m cal. 12	532,07355	543,77159	2,19858
Tub. acero corrug. 3,35 m cal. 12	537,02238	548,82923	2,19858
Tub. acero corrug. 3,51 m cal. 12	534,33590	546,08368	2,19858
Tub. acero corrug. 3,96 m cal. 12	531,86885	543,56240	2,19858
Tub. hormigón clase iii 0,61 m	1 408,23127	1 408,23127	0,00000
Tub. hormigón clase iii 0,76 m	1 394,20910	1 394,20910	0,00000
Tub. hormigón clase iii 0,91 m	1 421,58766	1 421,58766	0,00000
Tub. hormigón clase iii 1,07 m	1 275,24099	1 275,24099	0,00000
Tub. hormigón clase iii 1,22 m	1 644,24712	1 644,24712	0,00000
Tub. hormigón clase iii 1,37 m	1 368,89999	1 368,89999	0,00000
Tub. hormigón clase iii 1,52 m	1 443,04657	1 443,04657	0,00000
Tub. hormigón clase iii 1,83 m	1 433,61198	1 433,61198	0,00000
Tub. hormigón clase iii 2,13 m	1 505,83397	1 505,83397	0,00000
Tub. hormigón clase iii 2,90 m	1 626,51220	1 626,51220	0,00000
Tub. hormigón clase iv 0,61 m	933,71558	933,71558	0,00000
Tub. hormigón clase iv 0,76 m	629,30415	629,30415	0,00000
Tub. hormigón clase iv 0,91 m	958,29465	958,29465	0,00000
Tub. hormigón clase iv 1,07 m	836,84757	836,84757	0,00000
Tub. hormigón clase iv 1,22 m	949,53751	949,53751	0,00000
Tub. hormigón clase iv 1,37 m	987,03367	987,03367	0,00000
Tub. hormigón clase iv 1,52 m	956,16178	956,16178	0,00000
Tub. hormigón clase iv 1,83 m	950,23656	950,23656	0,00000
Tub. hormigón clase iv 2,13 m	954,85075	954,85075	0,00000
Tub. hormigón clase iv 2,90 m	863,69085	863,69085	0,00000
Tub. hormigón clase v 0,61 m	957,90322	957,90322	0,00000
Tub. hormigón clase v 0,76 m	624,87163	624,87163	0,00000
Tub. hormigón clase v 0,91 m	959,38424	959,38424	0,00000
Tub. hormigón clase v 1,07 m	795,53380	795,53380	0,00000
Tub. hormigón clase v 1,22 m	956,05073	956,05073	0,00000
Tub. hormigón clase v 1,37 m	951,30070	951,30070	0,00000
Tub. hormigón clase v 1,52 m	954,72535	954,72535	0,00000
Tub. hormigón clase v 1,83 m	948,72611	948,72611	0,00000
Tub. hormigón clase v 2,13 m	954,27767	954,27767	0,00000
Tub. hormigón clase v 2,90 m	914,30793	914,30793	0,00000
Tub. hormigón perforado 10 cm	442,46334	442,46334	0,00000
Tub. hormigón perforado 15 cm	426,29981	426,29981	0,00000
Tub. hormigón perforado 20 cm	426,74916	426,74916	0,00000
Tub. sin refuerzo c-14 10 cm	803,58682	803,58682	0,00000
Tub. sin refuerzo c-14 15 cm	746,91743	746,91743	0,00000
Tub. sin refuerzo c-14 20 cm	1 052,03739	1 052,03739	0,00000
Tub. sin refuerzo c-14 25 cm	951,67393	951,67393	0,00000
Tub. sin refuerzo c-14 30 cm	1 060,54843	1 060,54843	0,00000
Tub. sin refuerzo c-14 38 cm	1 240,24362	1 240,24362	0,00000
Tub. sin refuerzo c-14 46 cm	607,20628	607,20628	0,00000
Tub. sin refuerzo c-14 53 cm	1 082,84602	1 082,84602	0,00000
Tub. sin refuerzo c-14 61 cm	1 160,72248	1 160,72248	0,00000
Tub. sin refuerzo c-14 76 cm	628,35713	628,35713	0,00000
Tub. sin refuerzo c-14 91 cm	1 161,29036	1 161,29036	0,00000
Viga galvanizada	499,21821	510,19391	2,19858
Water stop 6" * 3/16"	339,89145	339,89145	0,00000

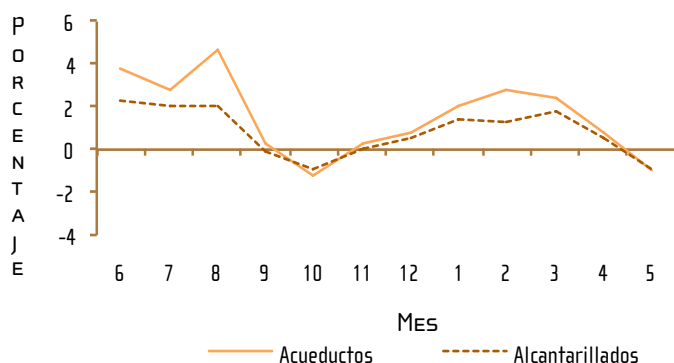
CUADRO 3

**Índices de precios de actividades para la construcción de urbanizaciones,
base enero 1984=100, índices y variación porcentual mensual
MAYO 2010**

Actividad	Abril 2010	Mayo 2010	Variación porcentual
Tubería aguas pluvial	2 611,05	2 611,05	0,00
Tubería aguas negras pvc	2 421,92	2 421,92	0,00
Tubería aguas negras concreto	2 047,38	2 047,38	0,00
Tubería agua potable	3 024,72	3 024,72	0,00
Prevista aguas negras pvc	2 566,70	2 566,70	0,00
Prevista aguas negras concreto	2 604,97	2 604,97	0,00
Prevista agua potable	2 568,49	2 568,49	0,00
Tragantes	3 150,97	3 150,97	0,00
Pozos	3 401,91	3 401,91	0,00
Cajas de sifón	2 429,24	2 429,24	0,00
Cordón y caño	3 599,51	3 599,51	0,00
Aceras	3 706,59	3 706,59	0,00
Desfogue	3 617,34	3 617,34	0,00
Cuneta media caña	3 137,69	3 123,17	-0,46
Cabezales para pasos por acera	3 539,29	3 539,29	0,00
Pasos por acera	3 513,57	3 513,57	0,00
Válvulas h. f.	1 256,87	1 256,87	0,00
Hidrantes	1 826,04	1 826,04	0,00
Limpieza y desenraice	1 040,77	1 058,68	1,72
Corte de tierra	1 242,43	1 267,73	2,04
Relleno y compactación	1 703,93	1 711,83	0,46
Sub-base, base y conf. subrasante	3 236,46	3 240,42	0,12
Carpeta asfáltica	2 824,27	2 897,01	2,58

GRÁFICO 2

**Variación porcentual mensual de los índices de precios para
la construcción de acueductos y alcantarillados
JUNIO 2009 - MAYO 2010**



CUADRO 4

Índices de precios para la construcción de acueductos, base enero 1983=100, índices y variación porcentual mensual
MAYO 2010

Actividad	Abril 2010	Mayo 2010	Variación porcentual
Índice general de acueductos	2 952,64	2 923,57	-0,98
Tubería pvc 150 mm	2 960,32	2 960,94	0,02
Tubería pvc 200 mm	3 493,13	3 493,26	0,00
Tubería pvc 250 mm	3 871,18	3 871,27	0,00
Tubería pvc 300 mm	3 895,99	3 896,06	0,00
Prevista 12 mm	3 530,29	3 530,29	0,00
Hidrante	2 645,52	2 646,19	0,03
Promedio tubos y prevista	3 409,26	3 409,70	0,01
Sin costo tubo 150 mm	2 503,23	2 504,46	0,05
Tubo 200 - 500 mm	2 468,88	2 469,64	0,03
Promedio	2 493,57	2 494,68	0,04

CUADRO 5

Índices de precios para la construcción de alcantarillados, base enero 1983=100, índices y variación porcentual mensual
MAYO 2010

Actividad	Abril 2010	Mayo 2010	Variación porcentual
Índice general alcantarillado	2 888,24	2 868,09	-0,70
Tubería pvc 150 mm	2 446,20	2 447,03	0,03
Tubería pvc 200 mm	1 902,21	1 903,04	0,04
Tubería pvc 250 mm	1 784,61	1 785,52	0,05
Tubería pvc 300 mm	1 727,28	1 728,79	0,09
Prevista 100 mm	1 867,87	1 868,88	0,05
Promedio pvc	1 905,41	1 906,17	0,04
Tubo de concreto 300 mm	3 292,11	3 292,49	0,01
Tubo de concreto 610 mm	3 275,13	3 275,78	0,02
Tubo de concreto 910 mm	3 467,53	3 467,91	0,01
Promedio de concreto	3 385,61	3 386,09	0,01
Cajas de registro	3 218,41	3 219,17	0,02
Cajas de sifón	2 582,77	2 582,77	0,00
Prom cajas registro y sifón	3 101,17	3 101,81	0,02
Reposición de carpeta	2 952,73	2 900,96	-1,75

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: 2280-9280 ext. 326 - 327 - Fax: 2224-2221
 Editado: INEC - Junio 2010