

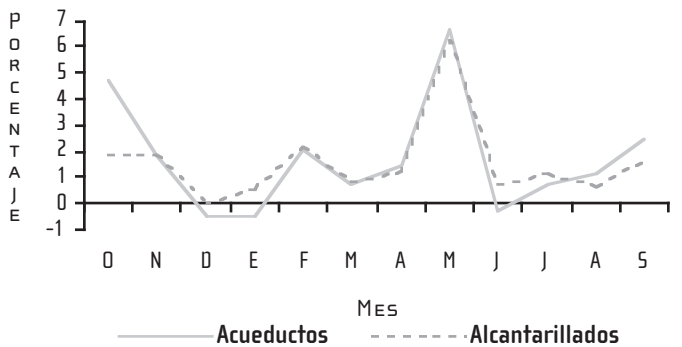
CUADRO 3

Índices de precios de actividades para la construcción de urbanizaciones, base enero 1984=100, índices y variación porcentual mensual
SEPTIEMBRE 2005

Actividad	Agosto 2005	Setiembre 2005	Variación porcentual
Tubería aguas pluvial	1 372,24	1 372,24	0,00
Tubería aguas negras pvc	1 694,18	1 696,45	0,13
Tubería aguas negras concreto	1 106,08	1 106,08	0,00
Tubería agua potable	1 924,81	1 933,76	0,46
Prevista aguas negras pvc	1 738,57	1 740,38	0,10
Prevista aguas negras concreto	1 437,14	1 437,14	0,00
Prevista agua potable	1 761,35	1 775,35	0,79
Tragantes	1 695,42	1 699,60	0,25
Pozos	1 909,89	1 915,66	0,30
Cajas de sifón	1 737,01	1 744,13	0,41
Cordón y caño	2 145,64	2 150,69	0,24
Aceras	2 195,91	2 199,97	0,19
Desfogue	2 191,64	2 196,26	0,21
Cuneta media caña	1 300,29	1 300,39	0,01
Cabezales para pasos por acera	2 125,22	2 127,67	0,12
Pasos por acera	2 135,42	2 138,18	0,13
Válvulas h. f.	1 033,15	1 035,21	0,20
Hidrantes	1 112,93	1 116,59	0,33
Limpieza y desenraice	926,14	930,96	0,52
Corte de tierra	1 121,71	1 128,55	0,61
Relleno y compactación	1 038,82	1 040,96	0,21
Sub-base, base y conf. subrasante	1 810,35	1 811,42	0,06
Carpeta asfáltica	1 317,56	1 362,12	3,38

GRÁFICO 2

Variación porcentual mensual de los índices de precios para la construcción de acueductos y alcantarillados
OCTUBRE 2004 - SEPTIEMBRE 2005



CUADRO 4

Índices de precios para la construcción de acueductos, base enero 1983=100, índices y variación porcentual mensual
SEPTIEMBRE 2005

Actividad	Agosto 2005	Setiembre 2005	Variación porcentual
Índice general de acueductos	1 858,83	1 905,67	2,52
Tubería pvc 150 mm	2 007,51	2 026,22	0,93
Tubería pvc 200 mm	2 332,62	2 365,06	1,39
Tubería pvc 250 mm	2 374,80	2 409,33	1,45
Tubería pvc 300 mm	2 387,61	2 422,84	1,48
Prevista 12 mm	2 224,07	2 245,07	0,94
Hidrante	1 752,73	1 758,65	0,34
Promedio tubos y prevista	2 208,62	2 233,87	1,14
Sin costo tubo 150 mm	1 752,74	1 755,18	0,14
Tubo 200 - 500 mm	1 653,13	1 654,64	0,09
Promedio	1 727,56	1 729,77	0,13

CUADRO 5

Índices de precios para la construcción de alcantarillados, base enero 1983=100, índices y variación porcentual mensual
SEPTIEMBRE 2005

Actividad	Agosto 2005	Setiembre 2005	Variación porcentual
Índice general alcantarillado	1 732,84	1 760,79	1,61
Tubería pvc 150 mm	1 701,27	1 714,01	0,75
Tubería pvc 200 mm	1 441,95	1 445,22	0,23
Tubería pvc 250 mm	1 370,87	1 374,16	0,24
Tubería pvc 300 mm	1 375,94	1 381,94	0,44
Prevista 100 mm	1 396,81	1 399,53	0,20
Promedio pvc	1 456,93	1 462,99	0,42
Tubo de concreto 300 mm	1 855,14	1 855,89	0,04
Tubo de concreto 610 mm	1 873,87	1 875,17	0,07
Tubo de concreto 910 mm	1 851,98	1 852,73	0,04
Promedio de concreto	1 862,87	1 863,83	0,05
Cajas de registro	1 866,21	1 870,42	0,23
Cajas de sifón	1 546,83	1 550,03	0,21
Prom cajas registro y sifón	1 810,88	1 815,09	0,23
Reposición de carpeta	1 767,74	1 834,31	3,77

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: 280-9280 ext. 326 - 327 - Fax: 224-2221

VOL 9
AÑO 13

ÁREA ESTADÍSTICAS CONTINUAS
UNIDAD ÍNDICES DE PRECIOS

Boletín Mensual

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

SEPTIEMBRE 2005



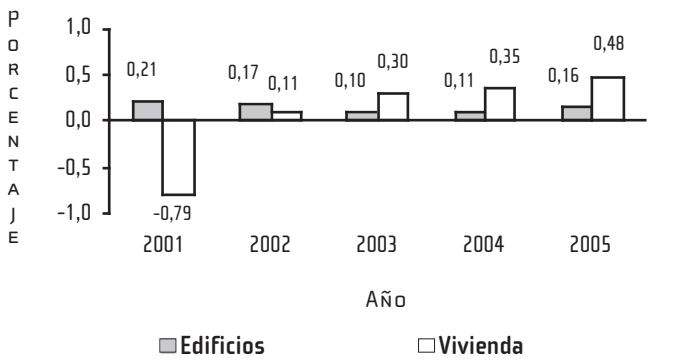
CUADRO 1

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
OCTUBRE 2004 - SETIEMBRE 2005

Mes	Edificios		Vivienda	
	Índice	Variación	Índice	Variación
Índices de precios de insumos				
Octubre	11 266,01	0,60	11 509,15	0,58
Noviembre	11 404,78	1,23	11 685,98	1,54
Diciembre	11 440,70	0,31	11 785,97	0,86
Enero	11 840,72	3,50	12 108,34	2,74
Febrero	11 995,25	1,31	12 200,91	0,76
Marzo	12 102,95	0,90	12 379,01	1,46
Abril	12 174,31	0,59	12 470,51	0,74
Mayo	12 227,57	0,44	12 561,50	0,73
Junio	12 256,84	0,24	12 625,14	0,51
Julio	12 606,35	2,85	12 866,73	1,91
Agosto	12 572,43	-0,27	12 871,29	0,04
Setiembre	12 592,61	0,16	12 933,05	0,48
Índices de precios de mano de obra				
Octubre	11 978,31	0,00	11 881,94	0,00
Noviembre	11 978,31	0,00	11 881,94	0,00
Diciembre	11 978,31	0,00	11 881,94	0,00
Enero	12 712,16	6,13	12 605,73	6,09
Febrero	12 712,16	0,00	12 605,73	0,00
Marzo	12 712,16	0,00	12 605,73	0,00
Abril	12 712,16	0,00	12 605,73	0,00
Mayo	12 745,24	0,26	12 643,79	0,30
Junio	12 745,24	0,00	12 643,79	0,00
Julio	13 468,85	5,68	13 351,80	5,60
Agosto	13 468,85	0,00	13 351,80	0,00
Setiembre	13 468,85	0,00	13 351,80	0,00

GRÁFICO 1

Variación porcentual mensual de los índices de precios de insumos para la construcción de edificios y vivienda en setiembre de cada año 2001 - 2005



CUADRO 2

Índices de precios de elementos para la construcción de carreteras y puentes, base julio 1990 = 100, índices y variación porcentual mensual
SETIEMBRE 2005

Elemento	Agosto 2005	Setiembre 2005	Variación Porcentual	Elemento	Agosto 2005	Setiembre 2005	Variación Porcentual
Acero estructural	562,39994	562,89681	0,08835	Table estaca acero mp [116]	515,75928	519,07822	0,64351
Acero postensión	362,40927	364,74139	0,64351	Tela de fibra sintética	550,63767	550,63767	0,00000
Acero refuerzo	667,67418	687,24981	2,93191	Terminal galvanizado p/ guardac.	543,54345	547,04118	0,64351
Acetileno	2 156,34457	2 156,34457	0,00000	Terminal viga p/ guardacamino	756,97072	756,97072	0,00000
Aditivo retardante /acel	598,16859	598,16859	0,00000	Tinta de serigrafía	218,34162	218,34162	0,00000
Alambre de púas	1 297,82336	1 297,82336	0,00000	Tipo de cambio	524,34629	527,72049	0,64351
Alambre eléctrico	275,40105	275,40105	0,00000	Tornillos galvanizados de 5/8	156,32196	156,32196	0,00000
Alambre negro	695,65182	696,16369	0,07358	Tub. acero corrug. 1,07 m cal. 16	482,24818	485,35148	0,64351
Arena	900,83952	900,83952	0,00000	Tub. acero corrug. 1,37 m cal. 16	518,96646	522,30604	0,64351
Asfalto 85/100	1 206,42026	1 267,49490	5,06247	Tub. acero corrug. 1,83 m cal. 12	455,29627	458,22613	0,64351
Barras o barrenos	607,51573	607,51573	0,00000	Tub. acero corrug. 2,59 m cal. 12	455,29627	458,22613	0,64351
Broca 3" diam	524,36925	527,74360	0,64351	Tub. acero corrug. 2,90 m cal. 12	493,12981	496,30313	0,64351
Bunker	1 078,39328	1 143,97223	6,08117	Tub. acero corrug. 3,35 m cal. 12	497,71642	500,91926	0,64351
Cemento	1 327,53818	1 336,63257	0,68506	Tub. acero corrug. 3,51 m cal. 12	495,22657	498,41338	0,64351
Clavos	852,87469	866,16008	1,55772	Tub. acero corrug. 3,96 m cal. 12	492,94009	496,11219	0,64351
Colchoneta 4*2*1,23*3,2 m	572,27594	575,95857	0,64351	Tub. hormigón clase iii 0,61 m	671,09838	671,09838	0,00000
Costo de posesión	629,80079	633,85360	0,64351	Tub. hormigón clase iii 0,76 m	680,74694	680,74694	0,00000
Diesel	1 196,22379	1 255,59996	4,96363	Tub. hormigón clase iii 0,91 m	677,52621	677,52621	0,00000
Dinamita	280,00439	280,00439	0,00000	Tub. hormigón clase iii 1,07 m	633,43171	633,43171	0,00000
Viga prefensada/guardacamino	672,64895	672,64895	0,00000	Tub. hormigón clase iii 1,22 m	783,64116	783,64116	0,00000
Emulsión asfáltica	1 196,70199	1 257,30593	5,06425	Tub. hormigón clase iii 1,37 m	652,36910	652,36910	0,00000
Epoxy p/ marcadores	745,04072	749,83510	0,64351	Tub. hormigón clase iii 1,52 m	687,71879	687,71879	0,00000
Flanger 12*65	581,35065	585,09167	0,64351	Tub. hormigón clase iii 1,83 m	682,74732	682,74732	0,00000
Fulminante	291,68477	291,68477	0,00000	Tub. hormigón clase iii 2,13 m	735,24315	735,24315	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*0,5 malla 8*10	1 068,06014	1 081,85043	1,29115	Tub. hormigón clase iii 2,90 m	747,08927	747,08927	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*1,0 malla 8*10	1 068,06014	1 081,85043	1,29115	Tub. hormigón clase iv 0,61 m	446,92148	446,92148	0,00000
Gasolina	1 170,77628	1 255,39822	7,22785	Tub. hormigón clase iv 0,76 m	315,95153	315,95153	0,00000
Grapas p/ alambre	470,45933	470,45933	0,00000	Tub. hormigón clase iv 0,91 m	458,61903	458,61903	0,00000
Lámina de aluminio liso nº16	725,54123	726,52831	0,13605	Tub. hormigón clase iv 1,07 m	420,15159	420,15159	0,00000
Líquido para cura	523,44198	523,44198	0,00000	Tub. hormigón clase iv 1,22 m	454,45068	454,45068	0,00000
Llantas	495,58838	498,51495	0,59052	Tub. hormigón clase iv 1,37 m	472,42181	472,42181	0,00000
Lubricantes	823,45657	842,66396	2,33253	Tub. hormigón clase iv 1,52 m	457,65912	457,65912	0,00000
Madera contrachapa (plywood)	769,31843	770,97579	0,21543	Tub. hormigón clase iv 1,83 m	458,09661	458,09661	0,00000
Madera especial para baranda	261,73000	261,73000	0,00000	Tub. hormigón clase iv 2,13 m	457,02468	457,02468	0,00000
Madera formaleta	1 700,39023	1 700,39023	0,00000	Tub. hormigón clase iv 2,90 m	433,62646	433,62646	0,00000
Malla ciclón	631,52947	654,25134	3,59791	Tub. hormigón clase v 0,61 m	458,47352	458,47352	0,00000
Mangueras comp. 600 c.c.	949,55191	958,26502	0,91760	Tub. hormigón clase v 0,76 m	313,72140	313,72140	0,00000
Mano de obra	842,33991	842,33991	0,00000	Tub. hormigón clase v 0,91 m	459,20699	459,20699	0,00000
Marcador pavimento [ref. 1 cara]	505,12028	508,37076	0,64351	Tub. hormigón clase v 1,07 m	399,40872	399,40872	0,00000
Marcador pavimento [ref. 2 caras]	488,66355	491,80813	0,64351	Tub. hormigón clase v 1,22 m	457,60536	457,60536	0,00000
Marco y rejilla metal 18*23"	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,37 m	455,24821	455,24821	0,00000
Marco y tapa de metal	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,52 m	456,93956	456,93956	0,00000
Material p/ sellado juntas	159,65079	159,65079	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,83 m	459,73433	459,73433	0,00000
Material reflectante señales	207,84323	207,84323	0,00000	Tub. hormigón clase v 2,13 m	456,03562	456,03562	0,00000
Media caña 36 cm*1 m	382,24426	382,24426	0,00000	Tub. hormigón clase v 2,90 m	459,04286	459,04286	0,00000
Oxígeno industrial	2 400,99048	2 400,99048	0,00000	Tub. hormigón perforado 10 cm	364,57652	364,57652	0,00000
Piedra bruta	642,85501	642,85501	0,00000	Tub. hormigón perforado 15 cm	364,00205	364,00205	0,00000
Piedra quebrada	576,79520	576,79520	0,00000	Tub. hormigón perforado 20 cm	365,16424	365,16424	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*53"	579,60452	583,33431	0,64351	Tub. sin refuerzo c-14 10 cm	371,26473	371,26473	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*74"	569,35664	573,02049	0,64351	Tub. sin refuerzo c-14 15 cm	345,05521	345,05521	0,00000
Pilote hormigón pretensado 30*30	859,23389	859,23389	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 20 cm	482,35893	482,35893	0,00000
Pilote hormigón pretensado 35*35	1 024,63329	1 024,63329	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 25 cm	437,35525	437,35525	0,00000
Pilote hormigón reforzado	1 294,73325	1 294,73325	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 30 cm	448,27723	448,27723	0,00000
Pintura p/ estructuras	862,10361	934,96994	8,45215	Tub. sin refuerzo c-14 38 cm	503,17525	503,17525	0,00000
Pintura y esferas p/ vías	924,47456	924,96402	0,05295	Tub. sin refuerzo c-14 46 cm	316,09319	316,09319	0,00000
Poste de viga galvanizada	534,81662	538,25820	0,64351	Tub. sin refuerzo c-14 53 cm	498,31378	498,31378	0,00000
Poste pretensado/guardacamino	1 176,12167	1 176,12167	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 61 cm	545,62711	545,62711	0,00000
Poste p/ cerca de alambre	2 018,45039	2 018,45039	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 76 cm	327,09139	327,09139	0,00000
Poste p/ señal vertical	592,96428	602,47329	1,60364	Tub. sin refuerzo c-14 91 cm	583,61437	583,61437	0,00000
Repuestos	897,35742	905,10636	0,86353	Viga galvanizada	494,22554	497,40591	0,64351
Soldadura	715,84776	730,34206	2,02477	Water stop 6" * 3/16"	208,81176	208,82831	0,00793