

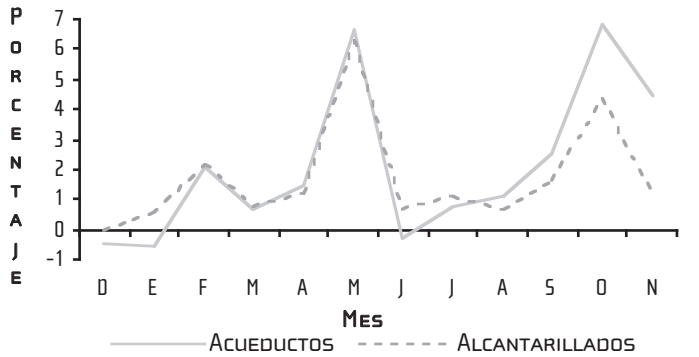
CUADRO 3

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

Actividad	Octubre 2005	Noviembre 2005	Variación porcentual
Tubería aguas pluvial	1 463,18	1 463,18	0,00
Tubería aguas negras pvc	1 902,36	1 949,59	2,48
Tubería aguas negras concreto	1 171,37	1 171,37	0,00
Tubería agua potable	2 154,77	2 226,32	3,32
Prevista aguas negras pvc	1 876,22	1 912,85	1,95
Prevista aguas negras concreto	1 571,25	1 571,25	0,00
Prevista agua potable	1 948,63	2 016,04	3,46
Traçantes	1 709,66	1 712,48	0,16
Pozos	1 928,28	1 932,48	0,22
Cajas de sifón	1 852,40	1 925,25	3,93
Cordón y caño	2 168,31	2 172,63	0,20
Aceras	2 220,74	2 224,21	0,16
Desfoque	2 211,91	2 215,85	0,18
Cuneta media caña	1 300,55	1 300,63	0,01
Cabezales para pasos por acera	2 133,81	2 135,77	0,09
Pasos por acera	2 149,51	2 152,99	0,16
Válvulas h. f.	1 054,92	1 071,08	1,53
Hidrantes	1 137,65	1 154,63	1,49
Limpieza y desenraice	935,55	940,78	0,56
Corte de tierra	1 135,05	1 142,46	0,65
Relleno y compactación	1 137,89	1 140,21	0,20
Sub-base, base y conf. subrasante	1 874,16	1 875,31	0,06
Carpeta asfáltica	1 519,88	1 498,18	-1,43

GRÁFICO 2

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



CUADRO 4

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

Actividad	Octubre 2005	Noviembre 2005	Variación porcentual
Índice general de acueductos	2 035,55	2 125,42	4,41
Tubería pvc 150 mm	2 249,00	2 387,77	6,17
Tubería pvc 200 mm	2 701,56	2 957,46	9,47
Tubería pvc 250 mm	2 754,69	3 020,41	9,65
Tubería pvc 300 mm	2 772,06	3 043,40	9,79
Prevista 12 mm	2 485,39	2 654,14	6,79
Hidrante	1 804,72	1 840,98	2,01
Promedio tubos y prevista	2 509,70	2 700,57	7,61
Sin costo tubo 150 mm	1 861,51	1 861,19	-0,02
Tubo 200 - 500 mm	1 805,72	1 805,52	-0,01
Promedio	1 846,94	1 846,65	-0,02

CUADRO 5

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

Actividad	Octubre 2005	Noviembre 2005	Variación porcentual
Índice general alcantarillado	1 837,49	1 858,59	1,15
Tubería pvc 150 mm	1 875,34	1 961,54	4,60
Tubería pvc 200 mm	1 550,71	1 583,02	2,08
Tubería pvc 250 mm	1 468,07	1 497,06	1,98
Tubería pvc 300 mm	1 506,31	1 564,87	3,89
Prevista 100 mm	1 488,98	1 509,51	1,38
Promedio pvc	1 588,54	1 649,58	3,84
Tubo de concreto 300 mm	2 008,67	2 008,57	0,00
Tubo de concreto 610 mm	1 941,78	1 941,61	-0,01
Tubo de concreto 910 mm	1 899,07	1 898,97	-0,01
Promedio de concreto	1 931,18	1 931,05	-0,01
Cajas de registro	2 040,61	2 042,52	0,09
Cajas de sifón	1 613,47	1 620,35	0,43
Prom cajas registro y sifón	1 969,79	1 973,29	0,18
Reposición de carpeta	1 878,66	1 906,57	1,49

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 11
AÑO 13

ÁREA ESTADÍSTICAS CONTINUAS
UNIDAD ÍNDICES DE PRECIOS

Boletín Mensual

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

NOVIEMBRE 2005



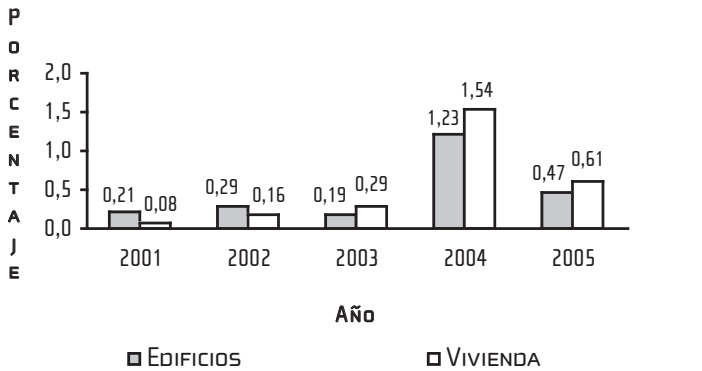
CUADRO 1

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
DICIEMBRE 2004 - NOVIEMBRE 2005

Mes	Edificios		Vivienda	
	Índice	Variación	Índice	Variación
Índices de precios de insumos				
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
Octubre	12 675,02	0,65	13 087,59	1,19
Noviembre	12 734,12	0,47	13 167,63	0,61
Índices de precios de mano de obra				
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
Octubre	13 468,85	0,00	13 351,80	0,00
Noviembre	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 noviembre 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
NOVIEMBRE 2005

Elemento	Octubre 2005	Noviembre 2005	Variación Porcentual	Elemento	Octubre 2005	Noviembre 2005	Variación Porcentual
Acero estructural	559,65276	554,30479	- 0,95559	Table estaca acero mp [116]	522,23709	525,83349	0,68865
Acero postensión	366,96104	369,48813	0,68865	Tela de fibra sintética	550,63767	603,43854	9,58904
Acero refuerzo	693,20503	693,20503	0,00000	Terminal galvanizado p/ guardac.	550,37022	554,16037	0,68865
Acetileno	2 156,34457	2 156,34457	0,00000	Terminal viga p/ guardacamino	756,97072	756,97072	0,00000
Aditivo retardante /acel	615,26799	664,03896	7,92679	Tinta de serigrafía	218,34162	218,34162	0,00000
Alambre de púas	1 323,86691	1 323,86691	0,00000	Tipo de cambio	530,93195	534,58824	0,68865
Alambre eléctrico	275,40105	275,40105	0,00000	Tornillos galvanizados de 5/8	156,32196	156,32196	0,00000
Alambre negro	698,86462	698,86462	0,00000	Tub. acero corrugu. 1,07 m cal. 16	488,30510	491,66783	0,68865
Arena	931,10974	931,10974	0,00000	Tub. acero corrugu. 1,37 m cal. 16	525,48455	529,10332	0,68865
Asfalto 85/100	1 303,64272	1 330,23360	2,03974	Tub. acero corrugu. 1,83 m cal. 12	461,01467	464,18947	0,68865
Barras o barrenos	607,51573	607,51573	0,00000	Tub. acero corrugu. 2,59 m cal. 12	461,01467	464,18947	0,68865
Broca 3" diam	530,95520	534,61165	0,68865	Tub. acero corrugu. 2,90 m cal. 12	499,32339	502,76201	0,68865
Bunker	1 233,60887	1 291,11653	4,66174	Tub. acero corrugu. 3,35 m cal. 12	503,96761	507,43821	0,68865
Cemento	1 339,40043	1 347,16785	0,57992	Tub. acero corrugu. 3,51 m cal. 12	501,44649	504,89973	0,68865
Clavos	869,48143	869,48143	0,00000	Tub. acero corrugu. 3,96 m cal. 12	499,13130	502,56859	0,68865
Colchoneta 4*2*1,23*3,2 m	579,46358	583,45408	0,68865	Tub. hormiqlón clase iii 0,61 m	680,64032	680,64032	0,00000
Costo de posesión	637,71093	642,10256	0,68865	Tub. hormiqlón clase iii 0,76 m	699,92027	699,92027	0,00000
Diesel	1 327,12978	1 400,13642	5,50109	Tub. hormiqlón clase iii 0,91 m	687,16705	687,16705	0,00000
Dinamita	280,00439	280,00439	0,00000	Tub. hormiqlón clase iii 1,07 m	651,27000	651,27000	0,00000
Viga pretensada/guardacamino	672,64895	672,64895	0,00000	Tub. hormiqlón clase iii 1,22 m	794,79090	794,79090	0,00000
Emulsión asfáltica	1 282,90182	1 184,18395	- 7,69489	Tub. hormiqlón clase iii 1,37 m	661,62876	661,62876	0,00000
Epoxy p/ marcadores	754,39824	759,59344	0,68865	Tub. hormiqlón clase iii 1,52 m	697,49121	697,49121	0,00000
Flanqer 12*65	588,65227	592,70605	0,68865	Tub. hormiqlón clase iii 1,83 m	692,47914	692,47914	0,00000
Fulminante	291,68477	291,68477	0,00000	Tub. hormiqlón clase iii 2,13 m	755,94742	755,94742	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*0,5 malla 8*10	1 095,05776	1 110,19202	1,38205	Tub. hormiqlón clase iii 2,90 m	764,70930	764,70930	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*1,0 malla 8*10	1 095,05776	1 110,19202	1,38205	Tub. hormiqlón clase iv 0,61 m	446,92148	446,92148	0,00000
Gasolina	1 348,73506	1 337,65201	- 0,82174	Tub. hormiqlón clase iv 0,76 m	315,95153	315,95153	0,00000
Grapas p/ alambre	470,45933	470,45933	0,00000	Tub. hormiqlón clase iv 0,91 m	458,61903	458,61903	0,00000
Lámina de aluminio liso nº16	727,46778	728,53738	0,14703	Tub. hormiqlón clase iv 1,07 m	420,15159	420,15159	0,00000
Líquido para cura	534,13401	534,13401	0,00000	Tub. hormiqlón clase iv 1,22 m	454,45068	454,45068	0,00000
Llantas	519,66915	523,25046	0,68915	Tub. hormiqlón clase iv 1,37 m	472,42181	472,42181	0,00000
Lubricantes	851,19018	871,04033	2,33205	Tub. hormiqlón clase iv 1,52 m	457,65912	457,65912	0,00000
Madera contrachapa [plywood]	940,23595	973,57804	3,54614	Tub. hormiqlón clase iv 1,83 m	458,09661	458,09661	0,00000
Madera especial para baranda	261,73000	261,73000	0,00000	Tub. hormiqlón clase iv 2,13 m	457,02468	457,02468	0,00000
Madera formaleta	1 700,39023	1 700,39023	0,00000	Tub. hormiqlón clase iv 2,90 m	433,62646	433,62646	0,00000
Malla ciclón	654,25134	654,25134	0,00000	Tub. hormiqlón clase v 0,61 m	458,47352	458,47352	0,00000
Manqueras comp. 600 c.c.	962,99092	966,64245	0,37919	Tub. hormiqlón clase v 0,76 m	313,72140	313,72140	0,00000
Mano de obra	842,33991	842,33991	0,00000	Tub. hormiqlón clase v 0,91 m	459,20699	459,20699	0,00000
Marcador pavimento [ref. 1 cara]	511,46446	514,98669	0,68865	Tub. hormiqlón clase v 1,07 m	399,40872	399,40872	0,00000
Marcador pavimento [ref. 2 caras]	494,80104	498,20851	0,68865	Tub. hormiqlón clase v 1,22 m	457,60536	457,60536	0,00000
Marco y rejilla metal 18*23"	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormiqlón clase v 1,37 m	455,24821	455,24821	0,00000
Marco y tapa de metal	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormiqlón clase v 1,52 m	456,93956	456,93956	0,00000
Material p/ sellado juntas	159,65079	159,65079	0,00000	Tub. hormiqlón clase v 1,83 m	459,73433	459,73433	0,00000
Material reflectante señales	207,84323	207,84323	0,00000	Tub. hormiqlón clase v 2,13 m	456,03562	456,03562	0,00000
Media caña 36 cm*1 m	382,24426	382,24426	0,00000	Tub. hormiqlón clase v 2,90 m	459,04286	459,04286	0,00000
Oxígeno industrial	2 400,99048	2 400,99048	0,00000	Tub. hormiqlón perforado 10 cm	364,57652	364,57652	0,00000
Piedra bruta	642,85501	642,85501	0,00000	Tub. hormiqlón perforado 15 cm	364,00205	364,00205	0,00000
Piedra quebrada	639,25835	639,25835	0,00000	Tub. hormiqlón perforado 20 cm	365,16424	365,16424	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*53"	586,88421	590,92581	0,68865	Tub. sin refuerzo c-14 10 cm	380,88324	380,88324	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*74"	576,50762	580,47776	0,68865	Tub. sin refuerzo c-14 15 cm	354,33248	354,33248	0,00000
Pilote hormiqlón pretensado 30*30	859,23389	859,23389	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 20 cm	498,76509	498,76509	0,00000
Pilote hormiqlón pretensado 35*35	1 024,63329	1 024,63329	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 25 cm	451,27043	451,27043	0,00000
Pilote hormiqlón reforzado	1 294,73325	1 294,73325	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 30 cm	454,75340	454,75340	0,00000
Pintura p/ estructuras	934,96994	934,96994	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 38 cm	515,26737	515,26737	0,00000
Pintura y esferas p/ vías	925,42988	925,96027	0,05731	Tub. sin refuerzo c-14 46 cm	316,09319	316,09319	0,00000
Poste de viga galvanizada	541,53378	545,26308	0,68865	Tub. sin refuerzo c-14 53 cm	511,17901	511,17901	0,00000
Poste pretensado/guardacamino	1 176,12167	1 176,12167	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 61 cm	559,31581	559,31581	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	592,45384	575,28916	- 2,89722	Tub. sin refuerzo c-14 91 cm	598,30536	598,30536	0,00000
Repuestos	909,21569	913,62805	0,48529	Viga galvanizada	500,43289	503,87914	0,68865
Soldadura	734,57535	734,57535	0,00000	Water stop 6" * 3/16"	218,18275	218,19930	0,00759