

ÁREA ESTADÍSTICAS CONTINUAS
UNIDAD ÍNDICES DE PRECIOS

Boletín Mensual

VOL 6
AÑO 12

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

JUNIO 2004



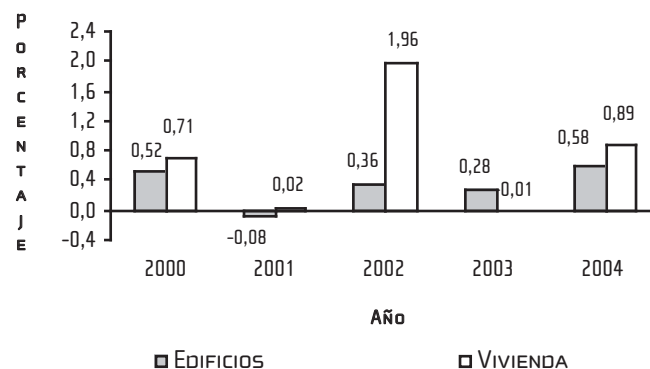
CUADRO 1

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
JULIO 2003 - JUNIO 2004

Mes	Edificios		Vivienda	
	Índice	Variación	Índice	Variación
Índices de precios de insumos				
Julio	9 731,99	2,83	9 643,13	1,73
Agosto	9 728,73	-0,03	9 669,47	0,27
Setiembre	9 738,46	0,10	9 698,04	0,30
Octubre	9 793,16	0,56	9 773,88	0,78
Noviembre	9 812,13	0,19	9 801,94	0,29
Diciembre	9 847,34	0,36	9 871,55	0,71
Enero	10 168,06	3,26	10 256,72	3,90
Febrero	10 502,82	3,29	10 673,81	4,07
Marzo	10 663,93	1,53	10 909,25	2,21
Abril	10 704,76	0,38	10 986,34	0,71
Mayo	10 787,57	0,77	11 017,40	0,28
Junio	10 850,37	0,58	11 114,96	0,89
Índices de precios de mano de obra				
Julio	10 913,02	4,60	10 835,47	4,57
Agosto	10 913,02	0,00	10 835,47	0,00
Setiembre	10 913,02	0,00	10 835,47	0,00
Octubre	10 913,02	0,00	10 835,47	0,00
Noviembre	10 913,02	0,00	10 835,47	0,00
Diciembre	10 913,02	0,00	10 835,47	0,00
Enero	11 327,46	3,80	11 248,71	3,81
Febrero	11 404,83	0,68	11 316,51	0,60
Marzo	11 404,83	0,00	11 316,51	0,00
Abril	11 404,83	0,00	11 316,51	0,00
Mayo	11 404,83	0,00	11 316,51	0,00
Junio	11 404,83	0,00	11 316,51	0,00

GRÁFICO 1

Variación porcentual mensual de los índices de precios de insumos para la construcción de edificios y vivienda en junio de cada año 2000 - 2004



CUADRO 2

Índices de precios de elementos para la construcción de carreteras y puentes, base julio 1990 = 100, índices y variación porcentual mensual
Junio 2004

Elemento	Mayo 2004	Junio 2004	Variación Porcentual	Elemento	Mayo 2004	Junio 2004	Variación Porcentual
Acero estructural	547,47654	511,67722	- 6,53897	Table estaca acero mp [116]	462,22934	465,76172	0,76420
Acero postensión	324,79531	327,27741	0,76420	Tela de Fibra sintética	490,29381	493,98987	0,75385
Acero refuerzo	755,43116	755,43116	0,00000	Terminal galvanizado p/ guardac.	487,12983	490,85249	0,76420
Acetileno	1 708,34946	1 708,34946	0,00000	Terminal viga p/ guardacamino	595,70523	595,72395	0,00314
Aditivo retardante /acel	411,59745	411,59745	0,00000	Tinta de serigrafía	218,34162	218,34162	0,00000
Alambre de púas	1 153,77767	1 153,77767	0,00000	Tipo de cambio	469,92512	473,51631	0,76420
Alambre eléctrico	275,40105	275,40105	0,00000	Tornillos galvanizados de 5/8	156,32196	156,32196	0,00000
Alambre negro	582,38718	603,99459	3,71014	Tub. acero corrug. 1,07 m cal. 16	432,19631	435,49918	0,76420
Arena	786,81191	786,81191	0,00000	Tub. acero corrug. 1,37 m cal. 16	465,10365	468,65800	0,76420
Asfalto 85/100	830,27717	876,03036	5,51059	Tub. acero corrug. 1,83 m cal. 12	408,04170	411,15997	0,76420
Barras o barrenos	554,18892	554,93415	0,13447	Tub. acero corrug. 2,59 m cal. 12	408,04170	411,15997	0,76420
Broca 3" diam	469,94569	473,53704	0,76420	Tub. acero corrug. 2,90 m cal. 12	441,94855	445,32594	0,76420
Bunker	758,77569	802,18595	5,72109	Tub. acero corrug. 3,35 m cal. 12	446,05912	449,46793	0,76420
Cemento	1 047,69773	1 047,69773	0,00000	Tub. acero corrug. 3,51 m cal. 12	443,82769	447,21944	0,76420
Clavos	712,50820	733,06893	2,88568	Tub. acero corrug. 3,96 m cal. 12	441,77852	445,15462	0,76420
Colchoneta 4*2*1,23*3,2 m	512,88021	516,79967	0,76420	Tub. hormigón clase iii 0,61 m	585,48939	598,77437	2,26904
Costo de posesión	564,43464	568,74808	0,76420	Tub. hormigón clase iii 0,76 m	587,71801	587,71801	0,00000
Diesel	892,58345	928,62945	4,03839	Tub. hormigón clase iii 0,91 m	591,13330	604,53798	2,26762
Dinamita	280,00439	280,00439	0,00000	Tub. hormigón clase iii 1,07 m	546,86289	546,86289	0,00000
Viga prefensada/guardacamino	504,41542	534,74055	6,01194	Tub. hormigón clase iii 1,22 m	683,71772	699,21533	2,26667
Emulsión asfáltica	820,02020	866,10822	5,62035	Tub. hormigón clase iii 1,37 m	569,20260	582,13641	2,27227
Epoxy p/ marcadores	590,89732	595,41299	0,76420	Tub. hormigón clase iii 1,52 m	601,29771	614,97209	2,27414
Flanger 12*65	521,01307	524,99468	0,76420	Tub. hormigón clase iii 1,83 m	597,10167	610,64523	2,26822
Fulminante	291,68477	291,68477	0,00000	Tub. hormigón clase iii 2,13 m	634,76406	634,76406	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*0,5 malla 8*10	857,86040	871,02212	1,53425	Tub. hormigón clase iii 2,90 m	648,23727	648,23727	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*1,0 malla 8*10	857,86040	871,02212	1,53425	Tub. hormigón clase iv 0,61 m	414,30907	425,33880	2,66220
Gasolina	874,54442	907,20097	3,73412	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	424,96884	436,35063	2,67826
Lámina de aluminio liso n°16	442,82391	443,75348	0,20992	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	421,20495	432,45218	2,67025
Llantas	411,97519	420,30294	2,02142	Tub. hormigón clase iv 1,37 m	437,90173	449,57998	2,66687
Lubricantes	665,23654	673,55378	1,25027	Tub. hormigón clase iv 1,52 m	424,22380	435,53507	2,66635
Madera contrachapa (plywood)	547,70596	602,94315	10,08519	Tub. hormigón clase iv 1,83 m	424,61639	435,94240	2,66735
Madera especial para baranda	261,73000	261,73000	0,00000	Tub. hormigón clase iv 2,13 m	423,63640	434,93204	2,66635
Madera formaleta	1 339,74134	1 370,59368	2,30286	Tub. hormigón clase iv 2,90 m	433,62646	433,62646	0,00000
Malla ciclón	528,15485	551,33648	4,38917	Tub. hormigón clase v 0,61 m	424,93863	436,28095	2,66917
Mangueras comp. 600 c.c.	918,36947	919,80380	0,15618	Tub. hormigón clase v 0,76 m	313,72140	313,72140	0,00000
Mano de obra	713,25645	713,25645	0,00000	Tub. hormigón clase v 0,91 m	425,67618	437,01636	2,66404
Marcador pavimento (ref. 1 cara)	399,43636	402,48888	0,76420	Tub. hormigón clase v 1,07 m	399,40872	399,40872	0,00000
Marcador pavimento (ref. 2 caras)	390,34303	393,32605	0,76420	Tub. hormigón clase v 1,22 m	424,18125	435,48861	2,66569
Marco y rejilla metal 18**23"	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,37 m	421,87557	433,16594	2,67623
Marco y tapa de metal	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,52 m	423,52565	434,82968	2,66903
Material p/ sellado juntas	142,37376	142,37376	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,83 m	426,15539	437,51618	2,66588
Material reflectante señales	207,84323	207,84323	0,00000	Tub. hormigón clase v 2,13 m	422,53236	433,86672	2,68248
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	1 699,90937	1 699,90937	0,00000	Tub. hormigón perforado 10 cm	350,55529	358,50066	2,26651
Piedra bruta	525,37831	525,37831	0,00000	Tub. hormigón perforado 15 cm	350,00197	357,93535	2,26667
Piedra quebrada	504,69889	504,69889	0,00000	Tub. hormigón perforado 20 cm	351,11946	359,07817	2,26667
Pilote acero estructural 12*12*53"	519,44817	523,41782	0,76420	Tub. sin refuerzo c-14 10 cm	351,71678	356,98077	1,49665
Pilote acero estructural 12*12*74"	510,26391	514,16337	0,76420	Tub. sin refuerzo c-14 15 cm	328,41387	332,23637	1,16393
Pilote hormigón pretensado 30*30	604,90809	646,16041	6,81960	Tub. sin refuerzo c-14 20 cm	457,84716	461,82055	0,86784
Pilote hormigón pretensado 35*35	750,95120	786,76413	4,76901	Tub. sin refuerzo c-14 25 cm	415,47932	419,46473	0,95923
Pilote hormigón reforzado	954,43849	1 001,68319	4,95000	Tub. sin refuerzo c-14 30 cm	431,19131	436,95884	1,33758
Pintura p/ estructuras	782,19745	794,11141	1,52314	Tub. sin refuerzo c-14 38 cm	425,47410	462,19574	8,63076
Pintura y esferas p/ vías	875,99167	908,83507	3,74928	Tub. sin refuerzo c-14 46 cm	316,09319	316,09319	0,00000
Poste de viga galvanizada	479,30875	482,97165	0,76420	Tub. sin refuerzo c-14 53 cm	421,95366	457,44808	8,41192
Poste prefensado/guardacamino	950,12981	986,96537	3,87690	Tub. sin refuerzo c-14 61 cm	460,75365	500,57455	8,64256
Poste p/ cerca de alambre	1 545,24129	1 688,98958	9,30264	Tub. sin refuerzo c-14 76 cm	327,09139	327,09139	0,00000
Poste p/ señal vertical	567,50577	562,96482	- 0,80016	Tub. sin refuerzo c-14 91 cm	492,97159	535,45599	8,61801
Repuestos	766,29819	785,10165	2,45381	Viga galvanizada	442,93056	446,31545	0,76420
Soldadura	516,73452	516,73452	0,00000	Water stop 6" * 3/16"	208,77368	208,77368	0,00000

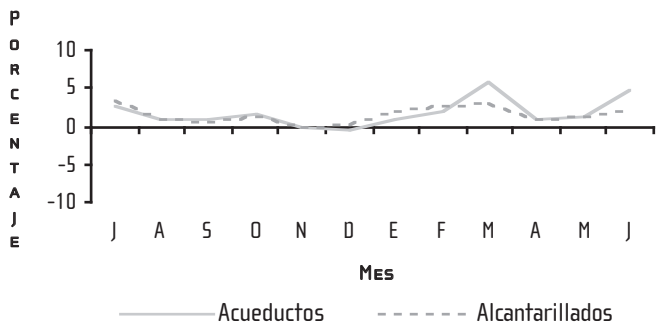
CUADRO 3

Índices de precios de actividades para la construcción de urbanizaciones, base enero 1984=100, índices y variación porcentual mensual JUNIO 2004

Actividad	Mayo 2004	Junio 2004	Variación porcentual
Tubería aguas pluvial	1 169,65	1 192,35	1,94
Tubería aguas negras pvc	1 372,19	1 372,19	0,00
Tubería aguas negras concreto	935,80	962,17	2,82
Tubería agua potable	1 516,99	1 553,64	2,42
Prevista aguas negras pvc	1 443,73	1 443,73	0,00
Prevista aguas negras concreto	1 179,39	1 194,64	1,29
Prevista agua potable	1 416,33	1 474,55	4,11
Tragantes	1 448,48	1 447,89	-0,04
Pozos	1 613,08	1 612,10	-0,06
Cajas de sifón	1 488,54	1 504,35	1,06
Cordón y caño	1 757,53	1 757,79	0,01
Aceras	1 799,46	1 799,73	0,01
Desfogue	1 807,78	1 807,95	0,01
Cuneta media caña	1 153,28	1 153,28	0,00
Cabezales para pasos por acera	1 784,34	1 784,00	-0,02
Pasos por acera	1 784,34	1 776,09	-0,46
Válvulas h. f.	829,96	838,58	1,04
Hidrantes	951,68	959,55	0,83
Limpieza y desenraice	833,84	838,97	0,62
Corte de tierra	1 001,79	1 009,07	0,73
Relleno y compactación	1 004,27	1 006,55	0,23
Sub-base, base y conf. subrasante	1 510,25	1 519,94	0,64
Carpeta asfáltica	939,05	941,16	0,22

GRÁFICO 2

Variación porcentual mensual de los índices de precios para la construcción de acueductos y alcantarillados JULIO 2003 - JUNIO 2004



CUADRO 4

Índices de precios para la construcción de acueductos, base enero 1983=100, índices y variación porcentual mensual JUNIO 2004

Actividad	Mayo 2004	Junio 2004	Variación porcentual
Índice general de acueductos	1 385,99	1 451,10	4,70
Tubería pvc 150 mm	1 513,26	1 585,36	4,76
Tubería pvc 200 mm	1 889,57	2 021,61	6,99
Tubería pvc 250 mm	1 931,34	2 069,26	7,14
Tubería pvc 300 mm	1 945,69	2 086,52	7,24
Prevista 12 mm	1 776,67	1 855,51	4,44
Hidrante	1 301,40	1 319,49	1,39
Promedio tubos y prevista	1 719,90	1 817,45	5,67
Sin costo tubo 150 mm	1 166,82	1 167,77	0,08
Tubo 200 - 500 mm	1 162,43	1 163,02	0,05
Promedio	1 165,14	1 165,99	0,07

CUADRO 5

Índices de precios para la construcción de alcantarillados, base enero 1983=100, índices y variación porcentual mensual JUNIO 2004

Actividad	Mayo 2004	Junio 2004	Variación porcentual
Índice general alcantarillado	1 343,70	1 375,66	2,38
Tubería pvc 150 mm	1 285,22	1 331,24	3,58
Tubería pvc 200 mm	1 082,50	1 083,15	0,06
Tubería pvc 250 mm	997,04	997,74	0,07
Tubería pvc 300 mm	1 095,50	1 096,67	0,11
Prevista 100 mm	1 028,66	1 029,46	0,08
Promedio pvc	1 135,40	1 146,26	0,96
Tubo de concreto 300 mm	1 404,19	1 414,78	0,75
Tubo de concreto 610 mm	1 436,39	1 471,50	2,44
Tubo de concreto 910 mm	1 491,61	1 535,39	2,94
Promedio de concreto	1 464,86	1 501,47	2,50
Cajas de registro	1 605,29	1 605,63	0,02
Cajas de sifón	1 352,06	1 354,82	0,20
Prom cajas registro y sifón	1 562,75	1 563,46	0,05
Reposición de carpeta	1 281,28	1 330,20	3,82

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