

REA DE ESTADÍSTICAS CONTINUAS
UNIDAD DE ÍNDICES DE PRECIOS

Boletín Mensual

VOL 10
AÑO 11

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

Octubre 2003

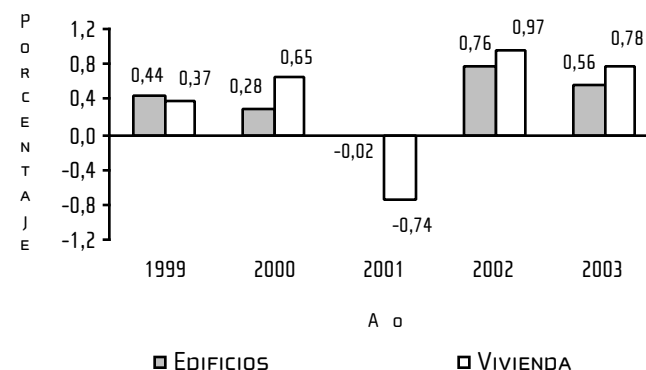
CUADRO 1

Índices de edificios, vivienda y mano de obra,
base enero 1976=100
índice y variación porcentual mensual
NOVIEMBRE 2002 - OCTUBRE 2003

Mes	Edificios		Vivienda	
	Índice	Variación	Índice	Variación
Índice de edificios y vivienda				
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
Abril	9 425,22	0,57	9 471,62	0,29
Mayo	9 437,94	0,13	9 480,28	0,09
Junio	9 464,09	0,28	9 479,43	-0,01
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
Índice de mano de obra				
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
Abril	10 432,99	0,00	10 362,13	0,00
Mayo	10 432,99	0,00	10 362,13	0,00
Junio	10 432,99	0,00	10 362,13	0,00
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

GRÁFICO 1

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



CUADRO 2

Índices de elementos de carreteras y puentes, base julio 1990 = 100, índices y variación porcentual mensual
OCTUBRE 2003

Elemento	Setiembre 2003	Octubre 2003	Variación Porcentual	Elemento	Setiembre 2003	Octubre 2003	Variación Porcentual
Acero estructural	265,73527	267,51757	0,67070	Table estaca acero mp [116]	434,71734	438,42047	0,85185
Acero posttensionado	305,46342	308,06550	0,85185	Tela de fibra sintética	461,63048	465,55283	0,84967
Acero refuerzo	420,18636	421,70958	0,36251	Terminal galvanizado p/ guardac.	458,13574	462,03836	0,85185
Acefiteno	1525,22718	1525,22718	0,00000	Terminal viga p/ guardacamino	507,83063	507,83063	0,00000
Aditivo retardante /acel	404,20791	404,20791	0,00000	Tinta de serigrafía	218,34162	218,34162	0,00000
Alambre de pallas	922,88092	922,88092	0,00000	Tipo de cambio	441,95506	445,71985	0,85185
Alambre eléctrico	275,40105	275,40105	0,00000	Tornillos galvanizados de 5/8	156,32196	156,32196	0,00000
Alambre negro	428,49067	428,77201	0,06566	Tub. acero corrug. 1,07 m cal. 16	406,47188	409,93440	0,85185
Arena	769,96211	769,96211	0,00000	Tub. acero corrug. 1,37 m cal. 16	437,42057	441,14673	0,85185
Asfalto 85/100	676,64777	709,70112	4,88487	Tub. acero corrug. 1,83 m cal. 12	383,75496	387,02397	0,85185
Barras o barrenos	389,86422	432,60047	10,96183	Tub. acero corrug. 2,59 m cal. 12	383,75496	387,02397	0,85185
Broca 3" diam	441,97442	445,73936	0,85185	Tub. acero corrug. 2,90 m cal. 12	415,64366	419,18431	0,85185
Bunker	613,80164	645,50630	5,16529	Tub. acero corrug. 3,35 m cal. 12	419,50958	423,08316	0,85185
Cemento	914,29862	935,91114	2,36384	Tub. acero corrug. 3,51 m cal. 12	417,41096	420,96667	0,85185
Clavos	514,86164	515,20432	0,06656	Tub. acero corrug. 3,96 m cal. 12	415,48376	419,02305	0,85185
Colchoneta 4*2*1,23*3,2 m	482,35346	486,46237	0,85185	Tub. hormig. n clase iii 0,61 m	557,60895	557,60895	0,00000
Costo de posesión	530,83936	535,36130	0,85185	Tub. hormig. n clase iii 0,76 m	559,73144	559,73144	0,00000
Diesel	758,50520	783,80298	3,33522	Tub. hormig. n clase iii 0,91 m	562,99089	562,99089	0,00000
Dinamita	280,00439	280,00439	0,00000	Tub. hormig. n clase iii 1,07 m	523,11694	523,11694	0,00000
Viga prefensada/guardacamino	440,77532	440,77532	0,00000	Tub. hormig. n clase iii 1,22 m	651,15974	651,15974	0,00000
Emulsión asfáltica	664,79563	698,24851	5,03205	Tub. hormig. n clase iii 1,37 m	542,09472	542,09472	0,00000
Epoxy p/ marcadores	555,72697	560,46092	0,85185	Tub. hormig. n clase iii 1,52 m	572,66086	572,66086	0,00000
Flanjer 12*65	490,00225	494,17632	0,85185	Tub. hormig. n clase iii 1,83 m	568,67093	568,67093	0,00000
Fulminante	291,68477	291,68477	0,00000	Tub. hormig. n clase iii 2,13 m	604,53720	604,53720	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*0,5 malla 8*10	758,77940	771,76174	1,71095	Tub. hormig. n clase iii 2,90 m	617,36883	617,36883	0,00000
Gavión 2,4 m 2*1*1,0 malla 8*10	758,77940	771,76174	1,71095	Tub. hormig. n clase iv 0,61 m	402,70918	402,70918	0,00000
Gasolina	748,71950	771,57909	3,05316	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	413,00820	413,00820	0,00000
Lamina de aluminio liso nº16	397,97889	437,16566	9,84644	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	409,38881	409,38881	0,00000
Llantas	442,98491	444,98049	0,45048	Tub. hormig. n clase iv 1,37 m	425,63336	425,63336	0,00000
Lubricantes	606,32912	613,38778	1,16416	Tub. hormig. n clase iv 1,52 m	412,34305	412,34305	0,00000
Madera contrachapa (plywood)	512,21600	512,21600	0,00000	Tub. hormig. n clase iv 1,83 m	412,71881	412,71881	0,00000
Madera especial para baranda	261,73000	261,73000	0,00000	Tub. hormig. n clase iv 2,13 m	411,77172	411,77172	0,00000
Madera formaleta	1234,80078	1234,80078	0,00000	Tub. hormig. n clase iv 2,90 m	433,62646	433,62646	0,00000
Malla ciclónica	453,21250	453,21250	0,00000	Tub. hormig. n clase v 0,61 m	413,01317	413,01317	0,00000
Manqueras comp. 600 c.c.	823,76485	825,26850	0,18253	Tub. hormig. n clase v 0,76 m	313,72140	313,72140	0,00000
Mano de obra	682,49841	682,49841	0,00000	Tub. hormig. n clase v 0,91 m	413,76716	413,76716	0,00000
Marcador pavimento (ref. 1 cara)	375,66182	378,86188	0,85185	Tub. hormig. n clase v 1,07 m	399,40872	399,40872	0,00000
Marcador pavimento (ref. 2 caras)	367,10972	370,23693	0,85185	Tub. hormig. n clase v 1,22 m	412,30462	412,30462	0,00000
Marco y rejilla metal 18*23"	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormig. n clase v 1,37 m	410,01589	410,01589	0,00000
Marco y tapa de metal	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormig. n clase v 1,52 m	411,65349	411,65349	0,00000
Material p/ sellado juntas	142,37376	142,37376	0,00000	Tub. hormig. n clase v 1,83 m	414,22198	414,22198	0,00000
Material reflectante seales	207,84323	207,84323	0,00000	Tub. hormig. n clase v 2,13 m	410,62704	410,62704	0,00000
Media caña 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	1517,53851	1517,53851	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	490,41533	490,41533	0,00000	Tub. hormig. n perforado 20 cm	351,11946	351,11946	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*53"	488,53049	492,69203	0,85185	Tub. sin refuerzo c-14 10 cm	351,71678	351,71678	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*74"	479,98288	483,98083	0,85185	Tub. sin refuerzo c-14 15 cm	328,41387	328,41387	0,00000
Pilote hormig. n prefensado 30*30	540,19072	540,19072	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 20 cm	457,84716	457,84716	0,00000
Pilote hormig. n prefensado 35*35	626,78546	626,78546	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 25 cm	415,47932	415,47932	0,00000
Pilote hormig. n reforzado	763,51141	763,51141	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 30 cm	431,19131	431,19131	0,00000
Pintura p/ estructuras	663,90132	669,43706	0,83382	Tub. sin refuerzo c-14 38 cm	425,47410	425,47410	0,00000
Pintura y esferas p/ vías	613,66416	629,28990	2,54630	Tub. sin refuerzo c-14 46 cm	316,09319	316,09319	0,00000
Poste de viga galvanizada	450,78018	454,62013	0,85185	Tub. sin refuerzo c-14 53 cm	420,33622	420,33622	0,00000
Poste prefensado/guardacamino	779,56566	779,56566	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 61 cm	446,59055	446,59055	0,00000
Poste p/ cerca de alambre	1211,66071	1211,66071	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 76 cm	327,09139	327,09139	0,00000
Poste p/ seál vertical	296,14494	284,65843	-3,87868	Tub. sin refuerzo c-14 91 cm	470,49681	470,49681	0,00000
Repuestos	719,68859	724,38780	0,65295	Viga galvanizada	416,56723	420,11574	0,85185
Soldadura	471,24570	471,24570	0,00000	Wafer stop 6" *3/16"	208,77368	208,77368	0,00000

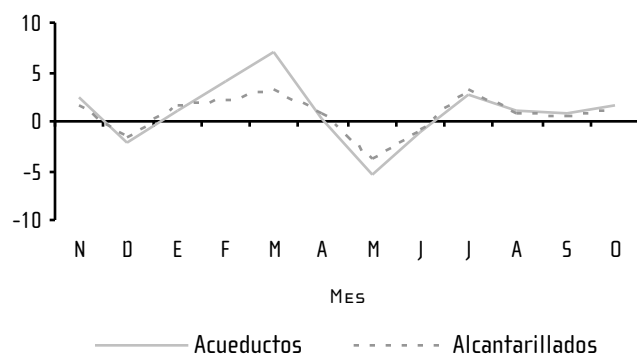
CUADRO 3

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

Actividad	Setiembre 2003	Octubre 2003	Variación porcentual
Tubería aguas pluvial	1 139,03	1 139,03	0,00
Tubería aguas negras pvc	1 319,97	1 319,97	0,00
Tubería aguas negras concreto	893,06	893,06	0,00
Tubería agua potable	1 421,72	1 421,72	0,00
Prevista aguas negras pvc	1 386,75	1 386,75	0,00
Prevista aguas negras concreto	1 144,59	1 144,59	0,00
Prevista agua potable	1 310,63	1 310,63	0,00
Tragantes	1 315,54	1 327,76	0,93
Pozos	1 431,48	1 448,83	1,21
Cajas de sifón	1 352,49	1 360,06	0,56
Cordón y caño	1 625,71	1 637,72	0,74
Aceras	1 676,65	1 686,31	0,58
Desfogue	1 681,33	1 692,29	0,65
Cuneta media caña	1 133,32	1 133,55	0,02
Cabezales para pasos por acera	1 646,48	1 654,18	0,47
Pasos por acera	1 628,12	1 641,06	0,79
Válvulas h. f.	744,55	759,42	2,00
Hidrantes	844,73	855,88	1,32
Limpieza y desarenaje	790,55	795,93	0,68
Corte de tierra	942,93	950,55	0,81
Relleno y compactación	986,51	988,90	0,24
Sub-base, base y conf. subrasante	1 448,19	1 449,39	0,08
Carpeta asfáltica	868,70	870,22	0,18

GRÁFICO 2

Variación porcentual mensual de los índices de
acueductos y alcantarillados
NOVIEMBRE 2002 - OCTUBRE 2003



CUADRO 4

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

Actividad	Setiembre 2003	Octubre 2003	Variación porcentual
Índice general de acueductos	1 230,15	1 250,94	1,69
Tubería pvc 150 mm	1 406,03	1 406,37	0,02
Tubería pvc 200 mm	1 728,41	1 728,48	0,00
Tubería pvc 250 mm	1 764,18	1 764,23	0,00
Tubería pvc 300 mm	1 776,01	1 776,05	0,00
Prevista 12 mm	1 649,50	1 649,50	0,00
Hidrante	1 240,91	1 241,27	0,03
Promedio tubos y prevista	1 585,02	1 585,25	0,01
Sin costo tubo 150 mm	1 119,81	1 120,47	0,06
Tubo 200 - 500 mm	1 116,63	1 117,03	0,04
Promedio	1 118,44	1 119,04	0,05

CUADRO 5

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

Actividad	Setiembre 2003	Octubre 2003	Variación porcentual
Índice general alcantarillado	1 208,43	1 225,00	1,37
Tubería pvc 150 mm	1 207,46	1 207,91	0,04
Tubería pvc 200 mm	1 051,16	1 051,62	0,04
Tubería pvc 250 mm	969,19	969,69	0,05
Tubería pvc 300 mm	1 069,76	1 070,59	0,08
Prevista 100 mm	997,27	997,83	0,06
Promedio pvc	1 098,52	1 098,95	0,04
Tubo de concreto 300 mm	1 355,81	1 356,01	0,02
Tubo de concreto 610 mm	1 374,73	1 375,09	0,03
Tubo de concreto 910 mm	1 425,04	1 425,24	0,01
Promedio de concreto	1 402,08	1 402,34	0,02
Cajas de registro	1 522,95	1 530,52	0,50
Cajas de sifón	1 207,93	1 215,63	0,64
Prom. cajas registro y sifón	1 471,64	1 479,15	0,51
Reposición de carpeta	1 096,95	1 134,42	3,42

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, (506)253-7579 - Fax: 224-2221