

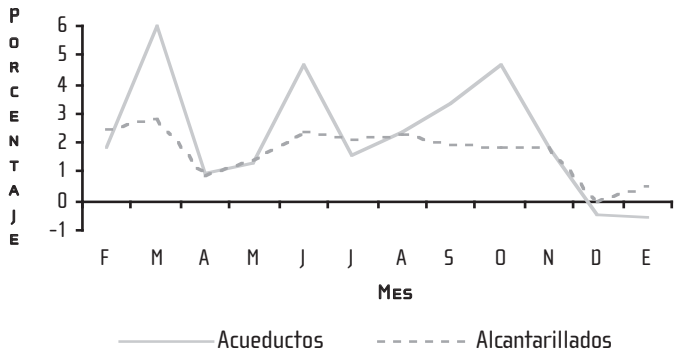
CUADRO 3

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

Actividad	Diciembre 2004	Enero 2005	Variación porcentual
Tubería aguas pluvial	1 246,23	1 261,04	1,19
Tubería aguas negras pvc	1 444,45	1 484,38	2,76
Tubería aguas negras concreto	1 014,22	1 028,77	1,43
Tubería agua potable	1 687,11	1 732,39	2,68
Prevista aguas negras pvc	1 516,01	1 575,53	3,93
Prevista aguas negras concreto	1 256,44	1 274,85	1,47
Prevista agua potable	1 619,99	1 654,41	2,12
Tragantes	1 529,02	1 564,03	2,29
Pozos	1 714,73	1 749,72	2,04
Cajas de sifón	1 613,98	1 645,42	1,95
Cordón y caño	1 863,62	1 915,76	2,80
Aceras	1 905,76	1 973,06	3,53
Desfogue	1 915,30	1 982,21	3,49
Cuneta media caña	1 198,79	1 227,16	2,37
Cabezales para pasos por acera	1 889,66	1 968,57	4,18
Pasos por acera	1 887,33	1 953,36	3,50
Válvulas h. f.	892,96	937,39	4,98
Hidrantes	1 000,14	1 035,85	3,57
Limpieza y desenraice	875,69	886,19	1,20
Corte de tierra	1 058,23	1 069,35	1,05
Relleno y compactación	1 021,15	1 023,60	0,24
Sub-base, base y conf. subrasante	1 580,66	1 649,31	4,34
Carpeta asfáltica	1 009,95	1 012,40	0,24

GRÁFICO 2

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



CUADRO 4

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

Actividad	Diciembre 2004	Enero 2005	Variación porcentual
Índice general de acueductos	1 655,49	1 646,67	-0,53
Tubería pvc 150 mm	1 777,14	1 792,55	0,87
Tubería pvc 200 mm	2 265,44	2 271,27	0,26
Tubería pvc 250 mm	2 321,14	2 325,64	0,19
Tubería pvc 300 mm	2 341,35	2 345,11	0,16
Prevista 12 mm	2 050,04	2 089,84	1,94
Hidrante	1 486,74	1 537,68	3,43
Promedio tubos y prevista	2 037,52	2 049,34	0,58
Sin costo tubo 150 mm	1 303,92	1 333,94	2,30
Tubo 200 - 500 mm	1 272,26	1 305,30	2,60
Promedio	1 295,52	1 326,26	2,37

CUADRO 5

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

Actividad	Diciembre 2004	Enero 2005	Variación porcentual
Índice general alcantarillado	1 518,41	1 526,59	0,54
Tubería pvc 150 mm	1 478,77	1 494,04	1,03
Tubería pvc 200 mm	1 168,80	1 188,86	1,72
Tubería pvc 250 mm	1 083,14	1 097,54	1,33
Tubería pvc 300 mm	1 163,64	1 176,69	1,12
Prevista 100 mm	1 117,66	1 136,59	1,69
Promedio pvc	1 233,91	1 248,89	1,21
Tubo de concreto 300 mm	1 532,98	1 565,13	2,10
Tubo de concreto 610 mm	1 597,67	1 630,00	2,02
Tubo de concreto 910 mm	1 652,14	1 692,79	2,46
Promedio de concreto	1 621,73	1 658,54	2,27
Cajas de registro	1 685,21	1 701,48	0,97
Cajas de sifón	1 435,62	1 471,74	2,52
Prom cajas registro y sifón	1 642,46	1 661,64	1,17
Reposición de carpeta	1 539,20	1 516,00	-1,51

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

ÁREA ESTADÍSTICAS CONTINUAS
UNIDAD ÍNDICES DE PRECIOS

Boletín Mensual

VOL 1
AÑO 13

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

ENERO 2005



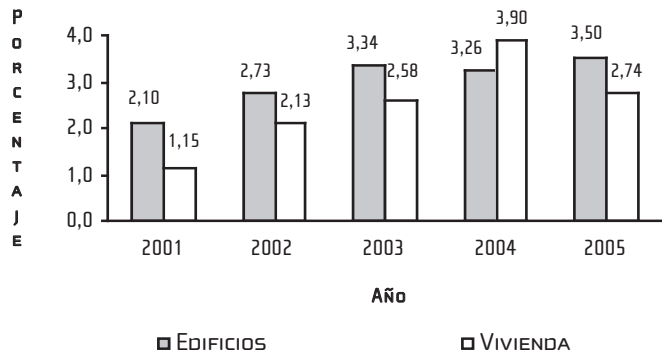
CUADRO 1

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
FEBRERO 2004 - ENERO 2005

Mes	Edificios		Vivienda	
	Índice	Variación	Índice	Variación
Índices de precios de insumos				
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
Julio	11 160,52	2,86	11 343,58	2,06
Agosto	11 186,23	0,23	11 402,65	0,52
Setiembre	11 198,73	0,11	11 443,07	0,35
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
Índices de precios de mano de obra				
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
Julio	11 978,31	5,03	11 881,94	5,00
Agosto	11 978,31	0,00	11 881,94	0,00
Setiembre	11 978,31	0,00	11 881,94	0,00
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

GRÁFICO 1

Variación porcentual mensual de los índices de precios de insumos para la construcción de edificios y vivienda en enero 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
ENERO 2005

Elemento	Diciembre 2004	Enero 2005	Variación Porcentual	Elemento	Diciembre 2004	Enero 2005	Variación Porcentual
Acero estructural	519,20801	519,20801	0,00000	Table estaca acero mp {116}	488,38601	492,17452	0,77572
Acero postensión	343,17486	345,83693	0,77572	Tela de fibra sintética	520,46574	550,63767	5,79710
Acero refuerzo	837,95882	837,95882	0,00000	Terminal galvanizado p/ guardac.	514,69557	518,68816	0,77572
Acetileno	1 708,34946	1 960,86995	14,78155	Terminal viga p/ guardacamino	649,44931	649,44931	0,00000
Aditivo retardante /acel	500,27195	500,27195	0,00000	Tinta de serigrafía	218,34162	218,34162	0,00000
Alambre de púas	1 234,97990	1 234,97990	0,00000	Tipo de cambio	496,51728	500,36886	0,77572
Alambre eléctrico	275,40105	275,40105	0,00000	Tornillos galvanizados de 5/8	156,32196	156,32196	0,00000
Alambre negro	700,55270	716,88894	2,33191	Tub. acero corrug. 2,59 m cal. 16	456,65347	460,19582	0,77572
Arena	798,88793	821,91960	2,88297	Tub. acero corrug. 1,37 m cal. 16	491,42298	495,23504	0,77572
Asfalto 85/100	1 048,33998	1 012,80638	- 3,38951	Tub. acero corrug. 1,83 m cal. 12	431,13200	434,47637	0,77572
Barra o barrocos	607,51573	607,51573	0,00000	Tub. acero corrug. 2,59 m cal. 12	431,13200	434,47637	0,77572
Broca 3" diam	496,53902	500,39077	0,77572	Tub. acero corrug. 2,90 m cal. 12	466,95757	470,57985	0,77572
Bunker	964,04608	929,95606	- 3,53614	Tub. acero corrug. 3,35 m cal. 12	471,30076	474,95673	0,77572
Cemento	1 138,57461	1 138,57461	0,00000	Tub. acero corrug. 3,51 m cal. 12	468,94305	472,58073	0,77572
Clavos	828,35998	828,35998	0,00000	Tub. acero corrug. 3,96 m cal. 12	466,77793	470,39881	0,77572
Colchoneta 4*2*1,23*3,2 m	541,90312	546,10677	0,77572	Tub. hormigón clase iii 0,61 m	632,25700	659,53276	4,31403
Costo de posesión	596,37492	601,00111	0,77572	Tub. hormigón clase iii 0,76 m	617,10391	657,50883	6,54751
Diesel	1 074,25902	1 053,94048	- 1,89140	Tub. hormigón clase iii 0,91 m	638,31691	665,84122	4,31201
Dinamita	280,00439	280,00439	0,00000	Tub. hormigón clase iii 1,07 m	574,20603	611,81077	6,54900
Viga pretensada/guardacamino	568,14429	568,14429	0,00000	Tub. hormigón clase iii 1,22 m	738,28586	770,12715	4,31287
Emulsión asfáltica	1 039,79699	1 003,83077	- 3,45897	Tub. hormigón clase iii 1,37 m	614,66932	641,14594	4,30746
Epoxy p/ marcadores	624,33507	629,17816	0,77572	Tub. hormigón clase iii 1,52 m	648,56203	675,87424	4,21119
Flanger 12*65	550,49620	554,76651	0,77572	Tub. hormigón clase iii 1,83 m	643,88103	670,95191	4,20433
Fulminante	291,68477	291,68477	0,00000	Tub. hormigón clase iv 2,13 m	666,50382	710,14860	6,54832
Gavión 2,4 m 2*1*0,5 malla 8*10	957,69682	972,61252	1,55746	Tub. hormigón clase iii 2,90 m	680,64914	725,22068	6,54839
Gavión 2,4 m 2*1*1,0 malla 8*10	957,69682	972,61252	1,55746	Tub. hormigón clase iv 0,61 m	440,98359	446,92148	1,34651
Gasolina	1 043,22134	1 024,40495	- 1,80368	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	452,49305	458,61903	1,35383
Lámina de aluminio liso nº16	525,97549	568,35295	8,05693	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	448,40011	454,45068	1,34937
Llantas	439,76847	439,76847	0,00000	Tub. hormigón clase iv 1,37 m	466,13924	472,42181	1,34779
Lubricantes	710,68048	749,37198	5,44429	Tub. hormigón clase iv 1,52 m	451,57397	457,65912	1,34754
Madera contrachapa (plywood)	722,67115	745,20742	3,11847	Tub. hormigón clase iv 1,83 m	452,00293	458,09661	1,34815
Madera especial para baranda	261,73000	261,73000	0,00000	Tub. hormigón clase iv 2,13 m	450,94832	457,02468	1,34746
Madera formaleta	1 408,51747	1 457,24153	3,45924	Tub. hormigón clase iv 2,90 m	433,62646	433,62646	0,00000
Malla ciclón	648,45979	648,45979	0,00000	Tub. hormigón clase v 0,61 m	452,36815	458,47352	1,34965
Mangueras comp. 600 c.c.	928,99039	930,52872	0,16559	Tub. hormigón clase v 0,76 m	313,72140	313,72140	0,00000
Mano de obra	749,12148	795,01670	6,12654	Tub. hormigón clase v 0,91 m	453,10176	459,20699	1,34743
Marcador pavimento (ref. 1 cara)	422,03970	425,31355	0,77572	Tub. hormigón clase v 1,07 m	399,40872	399,40872	0,00000
Marcador pavimento (ref. 2 caras)	412,43180	415,63111	0,77572	Tub. hormigón clase v 1,22 m	451,52216	457,60536	1,34727
Marco y rejilla metal 18**23"	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,37 m	449,17472	455,24821	1,35215
Marco y tapa de metal	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,52 m	450,85831	456,93956	1,34882
Material p/ sellado juntas	142,37376	142,37376	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,83 m	453,62379	459,73433	1,34705
Material reflectante señales	207,84323	207,84323	0,00000	Tub. hormigón clase v 2,13 m	449,93819	456,03562	1,35517
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	1 870,29966	2 146,75447	14,78131	Tub. hormigón perforado 10 cm	364,57652	364,57652	0,00000
Piedra bruta	525,37831	525,37831	0,00000	Tub. hormigón perforado 15 cm	364,00205	364,00205	0,00000
Piedra quebrada	504,69889	511,50751	1,34905	Tub. hormigón perforado 20 cm	365,16424	365,16424	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*53"	548,84275	553,10023	0,77572	Tub. sin refuerzo c-14 10 cm	361,00499	361,00499	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*74"	539,13877	543,32097	0,77572	Tub. sin refuerzo c-14 15 cm	335,15947	335,15947	0,00000
Pilote hormigón pretensado 30*30	675,14186	675,14186	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 20 cm	464,85902	464,85902	0,00000
Pilote hormigón pretensado 35*35	838,83549	838,83549	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 25 cm	422,51239	422,51239	0,00000
Pilote hormigón reforzado	1 053,28896	1 053,28896	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 30 cm	441,36931	441,36931	0,00000
Pintura p/ estructuras	770,77949	770,77949	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 38 cm	490,27698	490,27698	0,00000
Pintura y esferas p/ vías	831,53957	832,09829	0,06719	Tub. sin refuerzo c-14 46 cm	316,09319	316,09319	0,00000
Poste de viga galvanizada	506,43191	510,36040	0,77572	Tub. sin refuerzo c-14 53 cm	484,59087	484,59087	0,00000
Poste pretensado/guardacamino	1 017,54055	1 017,54055	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 61 cm	531,02583	531,02583	0,00000
Poste p/ cerca de alambre	1 798,36139	1 798,36139	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 76 cm	327,09139	327,09139	0,00000
Poste p/ señal vertical	550,47722	565,40099	2,71106	Tub. sin refuerzo c-14 91 cm	567,94398	567,94398	0,00000
Repuestos	829,66481	841,11556	1,38017	Viga galvanizada	467,99515	471,62548	0,77572
Soldadura	571,63148	678,91901	18,76865	Water stop 6" * 3/16"	208,77368	208,77368	0,00000