

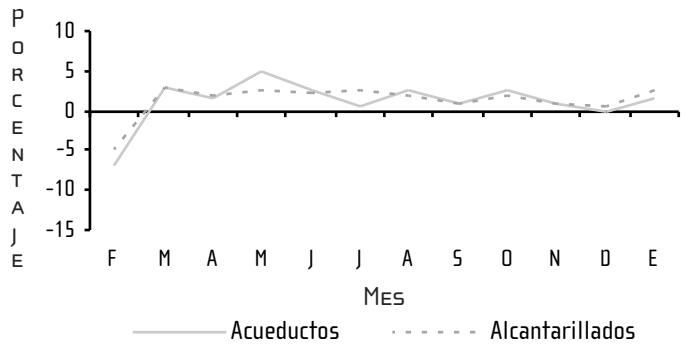
CUADRO 3

Índices de precios de actividades para la construcción de urbanizaciones, base enero 1984=100, índices y variación porcentual mensual
ENERO 2008

Actividad	Diciembre 2007	Enero 2008	Variación porcentual
Tubería aguas pluvial	2 069,89	2 112,57	2,06
Tubería aguas negras pvc	2 205,24	2 270,75	2,97
Tubería aguas negras concreto	1 651,41	1 683,06	1,92
Tubería agua potable	2 481,06	2 556,49	3,04
Prevista aguas negras pvc	2 204,73	2 309,09	4,73
Prevista aguas negras concreto	2 131,30	2 178,29	2,20
Prevista agua potable	2 071,33	2 128,77	2,77
Tragantes	2 415,49	2 492,98	3,21
Pozos	2 671,30	2 763,38	3,45
Cajas de sifón	2 185,05	2 264,12	3,62
Cordón y caño	2 836,15	2 967,60	4,63
Aceras	2 917,38	3 055,18	4,72
Desfogue	2 836,12	2 985,92	5,28
Cuneta media caña	2 054,47	2 115,30	2,96
Cabezales para pasos por acera	2 760,23	2 926,62	6,03
Pasos por acera	2 777,79	2 934,51	5,64
Válvulas h. f.	1 052,47	1 100,90	4,60
Hidrantes	1 262,71	1 312,25	3,92
Limpieza y desenraice	975,23	980,87	0,58
Corte de tierra	1 175,72	1 177,96	0,19
Relleno y compactación	1 146,34	1 145,46	-0,08
Sub-base, base y conf. subrasante	2 516,43	2 563,95	1,89
Carpeta asfáltica	2 402,60	2 410,12	0,31

GRÁFICO 2

Variación porcentual mensual de los índices de precios para la construcción de acueductos y alcantarillados
FEBRERO 2007 - ENERO 2008



CUADRO 4

Índices de precios para la construcción de acueductos, base enero 1983=100, índices y variación porcentual mensual
ENERO 2008

Actividad	Diciembre 2007	Enero 2008	Variación porcentual
Índice general de acueductos	2 255,34	2 290,33	1,55
Tubería pvc 150 mm	2 473,21	2 496,94	0,96
Tubería pvc 200 mm	2 735,01	2 741,88	0,25
Tubería pvc 250 mm	2 708,13	2 713,61	0,20
Tubería pvc 300 mm	2 713,94	2 718,64	0,17
Prevista 12 mm	2 861,56	2 897,56	1,26
Hidrante	2 135,52	2 223,20	4,11
Promedio tubos y prevista	2 634,81	2 652,40	0,67
Sin costo tubo 150 mm	2 293,62	2 340,30	2,04
Tubo 200 - 500 mm	2 249,04	2 288,44	1,75
Promedio	2 281,57	2 326,45	1,97

CUADRO 5

Índices de precios para la construcción de alcantarillados, base enero 1983=100, índices y variación porcentual mensual
ENERO 2008

Actividad	Diciembre 2007	Enero 2008	Variación porcentual
Índice general alcantarillado	2 264,63	2 319,92	2,44
Tubería pvc 150 mm	2 103,80	2 128,37	1,17
Tubería pvc 200 mm	1 805,83	1 838,38	1,80
Tubería pvc 250 mm	1 723,50	1 747,29	1,38
Tubería pvc 300 mm	1 713,81	1 734,89	1,23
Prevista 100 mm	1 762,57	1 792,95	1,72
Promedio pvc	1 804,29	1 828,53	1,34
Tubo de concreto 300 mm	2 581,25	2 642,50	2,37
Tubo de concreto 610 mm	2 707,43	2 752,24	1,66
Tubo de concreto 910 mm	2 753,60	2 808,93	2,01
Promedio de concreto	2 720,32	2 772,98	1,94
Cajas de registro	2 420,94	2 468,48	1,96
Cajas de sifón	2 088,79	2 190,80	4,88
Prom cajas registro y sifón	2 360,02	2 415,23	2,34
Reposición de carpeta	2 162,94	2 214,59	2,39

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
Editado: INEC - febrero 2008

VOL. 1
AÑO 16

Boletín Mensual

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

Enero 2008

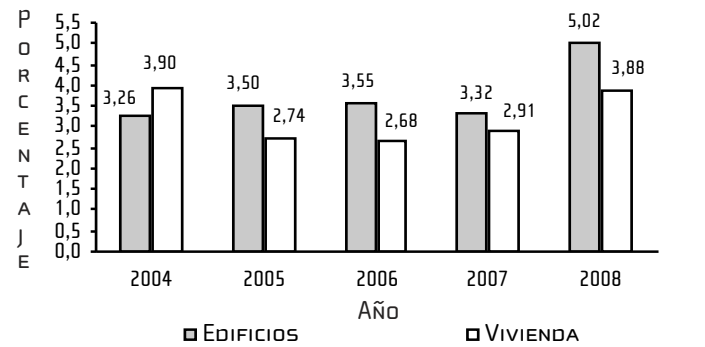
CUADRO 1

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 2007 - ENERO 2008

Mes	Edificios		Vivienda	
	Índice	Variación	Índice	Variación
Índices de precios de insumos				
Febrero	15 091,84	0,55	16 278,12	1,75
Marzo	15 279,32	1,24	16 546,43	1,65
Abril	15 435,78	1,02	16 717,08	1,03
Mayo	15 535,55	0,65	16 789,76	0,43
Junio	15 643,85	0,70	16 770,99	-0,11
Julio	16 261,13	3,95	17 641,37	5,19
Agosto	16 284,21	0,14	18 067,39	2,41
Setiembre	16 342,52	0,36	18 110,48	0,24
Octubre	16 394,87	0,32	18 137,50	0,15
Noviembre	16 479,26	0,51	18 368,25	1,27
Diciembre	16 606,16	0,77	18 514,25	0,79
Enero	17 439,40	5,02	19 232,58	3,88
Índices de precios de mano de obra				
Febrero	15 522,93	0,00	15 386,77	0,00
Marzo	15 522,93	0,00	15 386,77	0,00
Abril	15 522,93	0,00	15 386,77	0,00
Mayo	15 522,93	0,00	15 386,77	0,00
Junio	15 522,93	0,00	15 386,77	0,00
Julio	16 580,50	6,81	16 424,42	6,74
Agosto	16 615,64	0,21	16 459,67	0,21
Setiembre	16 615,64	0,00	16 459,67	0,00
Octubre	16 615,64	0,00	16 459,67	0,00
Noviembre	16 615,64	0,00	16 459,67	0,00
Diciembre	16 615,64	0,00	16 459,67	0,00
Enero	17 988,57	8,26	17 835,06	8,36

GRÁFICO 1

Variación porcentual mensual de los índices de precios de insumos para la construcción de edificios y vivienda en enero de cada año
2004 - 2008



CUADRO 2

Índices de p
ENERO 2008

Elemento	Diciembre 2007	Enero 2008	Variación Porcentual	Elemento	Diciembre 2007	Enero 2008	Variación Porcentual
Acero estructural	738,94333	767,35804	3,84532	Table estaca acero mp [116]	535,32076	533,95476	- 0,25517
Acero postensión	376,15456	375,19471	- 0,25517	Tela de fibra sintética	733,02696	733,02696	0,00000
Acero refuerzo	1 125,56946	1 190,03338	5,72723	Terminal galvanizado p/ guardac.	564,15871	562,71913	- 0,25517
Acefileno	2 718,90187	2 880,47240	5,94249	Terminal viga p/ guardacamino	1 050,58207	1 050,58207	0,00000
Aditivo retardante /acel	838,94201	838,94201	0,00000	Tinta de serigrafía	218,34162	218,34162	0,00000
Alambre de púas	1 821,75422	1 821,75422	0,00000	Tipo de cambio	544,23346	542,84472	- 0,25517
Alambre eléctrico	275,40105	275,40105	0,00000	Tornillos galvanizados de 5/8	380,90634	380,90634	0,00000
Alambre negro	962,20491	962,20491	0,00000	Tub. acero corrug. 1,07 m cal. 16	500,53867	499,26143	- 0,25517
Arena	1 251,82870	1 301,49629	3,96760	Tub. acero corrug. 1,37 m cal. 16	538,64958	537,27509	- 0,25517
Asfalto 85/100	1 453,46486	1 482,11362	1,97107	Tub. acero corrug. 1,83 m cal. 12	472,56453	471,35867	- 0,25517
Barras o barrenos	607,51573	607,51573	0,00000	Tub. acero corrug. 2,59 m cal. 12	472,56453	471,35867	- 0,25517
Broca 3" diam	544,25729	542,86849	- 0,25517	Tub. acero corrug. 2,90 m cal. 12	511,83301	510,52695	- 0,25517
Bunker	2 375,36179	2 439,90262	2,71709	Tub. acero corrug. 3,35 m cal. 12	516,59358	515,27537	- 0,25517
Cemento	1 665,80218	1 713,98996	2,89277	Tub. acero corrug. 3,51 m cal. 12	514,00930	512,69768	- 0,25517
Clavos	1 280,10283	1 280,10283	0,00000	Tub. acero corrug. 3,96 m cal. 12	511,63610	510,33054	- 0,25517
Colchoneta 4*2*1,23*3,2 m	590,32770	510,31183	- 13,55448	Tub. hormigón clase iii 0,61 m	1 035,03559	1 081,74668	4,51299
Costo de posesión	653,68759	652,01955	- 0,25517	Tub. hormigón clase iii 0,76 m	1 007,53706	1 082,93830	7,48372
Diesel	2 095,16515	2 139,33588	2,10822	Tub. hormigón clase iii 0,91 m	1 044,89104	1 092,06674	4,51489
Dinamita	280,00439	280,00439	0,00000	Tub. hormigón clase iii 1,07 m	937,51454	1 007,67428	7,48359
Viga pretensada/guardacamino	920,00264	920,00264	0,00000	Tub. hormigón clase iii 1,22 m	1 208,51253	1 263,06824	4,51429
Emulsión asfáltica	1 333,99538	1 358,30629	1,82241	Tub. hormigón clase iii 1,37 m	1 006,17161	1 051,52480	4,50750
Epoxy p/ marcadores	773,29828	771,32503	- 0,25517	Tub. hormigón clase iii 1,52 m	1 060,65123	1 108,49162	4,51047
Flanger 12*65	603,39985	601,86013	- 0,25517	Tub. hormigón clase iii 1,83 m	1 053,66083	1 101,25957	4,51746
Fulminante	291,68477	291,68477	0,00000	Tub. hormigón clase iii 2,13 m	1 088,20107	1 169,64098	7,48390
Gavión 2,4 m 2*1*0,5 malla 8*10	1 374,14890	1 369,74133	- 0,32075	Tub. hormigón clase iii 2,90 m	1 175,41044	1 263,37679	7,48388
Gavión 2,4 m 2*1*1,0 malla 8*10	1 267,67938	1 263,61331	- 0,32075	Tub. hormigón clase iv 0,61 m	689,17668	715,20416	3,77661
Gasolina	1 664,80383	1 676,46689	0,70057	Tub. hormigón clase iv 0,76 m	454,77299	488,80626	7,48357
Grapas p/ alambre	641,77754	641,77754	0,00000	Tub. hormigón clase iv 0,91 m	707,43895	734,02977	3,75874
Lámina de aluminio liso nø16	1 194,94169	1 198,85774	0,32772	Tub. hormigón clase iv 1,07 m	604,75634	650,01372	7,48357
Líquido para cura	558,79807	558,79807	0,00000	Tub. hormigón clase iv 1,22 m	700,90781	727,31702	3,76786
Llantas	715,54997	714,74125	- 0,11302	Tub. hormigón clase iv 1,37 m	728,56947	756,05139	3,77204
Lubricantes	1 337,01521	1 402,00629	4,86091	Tub. hormigón clase iv 1,52 m	705,78503	732,41174	3,77264
Madera contrachapa (plywood)	1 304,56062	1 312,63261	0,61875	Tub. hormigón clase iv 1,83 m	707,12238	733,78223	3,77019
Madera especial para baranda	261,73000	261,73000	0,00000	Tub. hormigón clase iv 2,13 m	704,81433	731,40393	3,77257
Madera formaleta	2 787,81617	2 787,81617	0,00000	Tub. hormigón clase iv 2,90 m	624,15490	670,86399	7,48357
Malla ciclón	906,70317	906,70317	0,00000	Tub. hormigón clase v 0,61 m	707,09682	733,74195	3,76824
Mangueras comp. 600 c.c.	1 133,02243	1 027,13157	- 9,34587	Tub. hormigón clase v 0,76 m	451,56979	485,36334	7,48357
Mano de obra	1 039,13944	1 125,00243	8,26289	Tub. hormigón clase v 0,91 m	708,15694	734,88943	3,77494
Marcador pavimento (ref. 1 cara)	524,27825	522,94043	- 0,25517	Tub. hormigón clase v 1,07 m	574,90053	617,92363	7,48357
Marcador pavimento (ref. 2 caras)	510,87270	509,56909	- 0,25517	Tub. hormigón clase v 1,22 m	705,69802	732,32845	3,77363
Marco y rejilla metal 18**23"	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,37 m	702,23986	728,64892	3,76069
Marco y tapa de metal	187,76095	187,76095	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,52 m	704,73805	731,30276	3,76944
Material p/ sellado juntas	159,65079	159,65079	0,00000	Tub. hormigón clase v 1,83 m	711,01455	737,80565	3,76801
Material reflectante señales	207,84323	207,84323	0,00000	Tub. hormigón clase v 2,13 m	703,54654	729,95399	3,75348
Media caña 36 cm*1 m	632,95581	643,85389	1,72178	Tub. hormigón clase v 2,90 m	660,73385	710,18035	7,48357
Oxígeno industrial	3 118,24596	3 298,48458	5,78013	Tub. hormigón perforado 10 cm	442,46334	442,46334	0,00000
Piedra bruta	959,62857	1 012,97678	5,55926	Tub. hormigón perforado 15 cm	426,29981	426,29981	0,00000
Piedra quebrada	954,60992	1 007,67912	5,55926	Tub. hormigón perforado 20 cm	426,74916	426,74916	0,00000
Pilote acero estructural 12*12*53"	601,58750	600,05241	- 0,25517	Tub. sin refuerzo c-14 10 cm	659,58837	691,30958	4,80924
Pilote acero estructural 12*12*74"	590,95094	589,44299	- 0,25517	Tub. sin refuerzo c-14 15 cm	617,66911	648,45317	4,98391
Pilote hormigón pretensado 30*30	1 140,16138	1 140,16138	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 20 cm	897,28908	948,37046	5,69286
Pilote hormigón pretensado 35*35	1 381,64894	1 381,64894	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 25 cm	804,12034	848,18783	5,48021
Pilote hormigón reforzado	1 716,18298	1 716,18298	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 30 cm	756,16853	793,72374	4,96651
Pintura p/ estructuras	1 159,89140	1 159,89140	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 38 cm	849,63103	889,13710	4,64979
Pintura y esferas p/ vías	1 117,59602	1 117,39457	- 0,01803	Tub. sin refuerzo c-14 46 cm	562,22343	604,30416	7,48470
Poste de viga galvanizada	555,10090	553,68443	- 0,25517	Tub. sin refuerzo c-14 53 cm	844,63279	884,59075	4,73081
Poste pretensado/guardacamino	1 640,18357	1 640,18357	0,00000	Tub. sin refuerzo c-14 61 cm	943,73640	987,05474	4,59009
Poste p/ cerca de alambre	2 735,96829	2 675,56162	- 2,20787	Tub. sin refuerzo c-14 76 cm	581,81375	625,35433	7,48359
Poste p/ señal vertical	699,26624	738,53904	5,61629	Tub. sin refuerzo c-14 91 cm	908,83083	947,70486	4,27737
Repuestos	947,06229	947,05096	- 0,00120	Viga galvanizada	512,97030	511,66134	- 0,25517
Soldadura	1 240,07821	1 210,56277	- 2,38013	Water stop 6" * 3/16"	272,97219	272,97219	0,00000