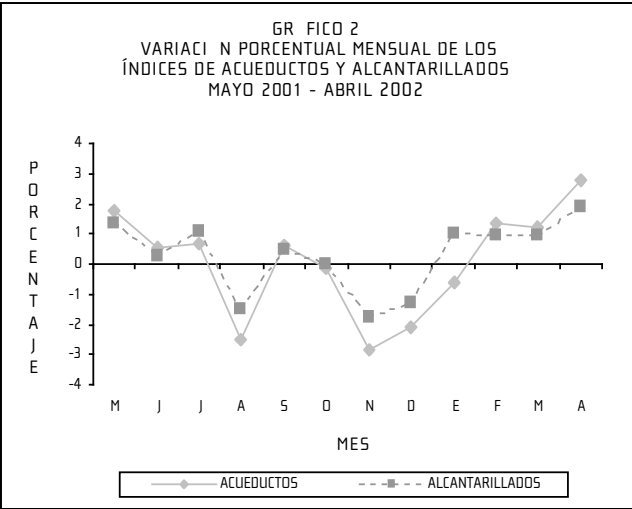


CUADRO 3
ÍNDICES DE URBANIZACIONES
VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL
Base Enero 1984=100
ABRIL 2002

ACTIVIDAD	MARZO 2002	ABRIL 2002	VARIACIÓN PORCENTUAL
TUBERÍA AGUAS PLUVIAL	1 043,81	1 043,89	0,01
TUBERÍA AGUAS NEGRAS PVC	1 242,62	1 242,89	0,02
TUBERÍA AGUAS NEGRAS CONCRETO	839,54	839,58	0,00
TUBERÍA AGUA POTABLE	1 244,00	1 244,31	0,02
PREVISTA AGUAS NEGRAS PVC	1 272,44	1 272,81	0,03
PREVISTA AGUAS NEGRAS CONCRETO	1 068,57	1 068,69	0,01
PREVISTA AGUA POTABLE	1 131,10	1 131,33	0,02
TRAGANTES	1 156,45	1 164,80	0,72
POZOS	1 236,87	1 248,07	0,91
CAJAS DE SIFÓN	1 174,95	1 179,08	0,35
CORDÓN Y CAÑO	1 409,83	1 421,29	0,81
ACERAS	1 452,50	1 461,95	0,65
DESFOGUE	1 452,33	1 463,02	0,74
CUNETAS MEDIANAS	1 054,50	1 054,89	0,04
CABEZALES PARA PASOS POR ACERA	1 422,92	1 427,88	0,35
PASOS POR ACERA	1 402,15	1 411,04	0,63
VALLULAS H. F.	527,21	526,37	-0,16
HIDRANTES	668,88	668,29	-0,09
LIMPIEZA Y DESENNORAMIENTO	690,53	694,96	0,64
CORTE DE TIERRA	808,50	814,74	0,77
RELLENOS Y COMPACTACIÓN	946,42	948,37	0,21
SUB-BASE, BASE Y CONF. SUBRASANTE	1 342,00	1 343,10	0,08
CARPETA ASFÁLTICA	679,00	690,29	1,66



CUADRO 4
ÍNDICES DE ACUEDUCTOS
VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL
Base Enero 1983=100
ABRIL 2002

ACTIVIDAD	MARZO 2002	ABRIL 2002	VARIACIÓN PORCENTUAL
ÍNDICE GENERAL DE ACUEDUCTOS	950,27	976,73	2,78
TUBERÍA PVC 150 mm	1168,72	1169,23	0,04
TUBERÍA PVC 200 mm	1337,82	1337,93	0,01
TUBERÍA PVC 250 mm	1338,28	1338,36	0,01
TUBERÍA PVC 300 mm	1342,40	1342,47	0,01
PREVISTA 12 mm	1418,36	1418,46	0,01
HIDRANTE	1103,12	1103,89	0,07
PROMEDIO TUBOS Y PREVISTA	1282,01	1282,37	0,03
SIN COSTO TUBO 150 mm	1060,21	1061,21	0,09
TUBO 200 - 500 mm	1061,40	1062,05	0,06
PROMEDIO	1059,94	1060,85	0,09

CUADRO 5
ÍNDICES DE ALCANTARILLADOS
VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL
Base Enero 1983=100
ABRIL 2002

ACTIVIDAD	MARZO 2002	ABRIL 2002	VARIACIÓN PORCENTUAL
ÍNDICE GENERAL ALCANTARILLADO	1027,62	1047,23	1,91
TUBERÍA PVC 150 mm	1044,43	1045,09	0,06
TUBERÍA PVC 200 mm	1010,09	1010,79	0,07
TUBERÍA PVC 250 mm	937,96	938,67	0,08
TUBERÍA PVC 300 mm	1038,04	1039,16	0,11
PREVISTA 100 mm	957,53	958,34	0,09
PROMEDIO PVC	1037,68	1038,30	0,06
TUBO DE CONCRETO 300 mm	1257,58	1258,03	0,04
TUBO DE CONCRETO 610 mm	1268,84	1269,36	0,04
TUBO DE CONCRETO 910 mm	1312,56	1312,91	0,03
PROMEDIO DE CONCRETO	1293,03	1293,45	0,03
CAJAS DE REGISTRO	1437,54	1443,60	0,42
CAJAS DE SIFÓN	1088,98	1091,22	0,21
PROM. CAJAS REGISTRO Y SIFÓN	1381,72	1387,12	0,39
REPOSICIÓN DE CARPETA	793,95	841,44	5,98

ÁREA DE ESTADÍSTICAS CONTINUAS
UNIDAD DE ÍNDICES DE PRECIOS

Boletín Mensual

VOL 4
AÑO 10

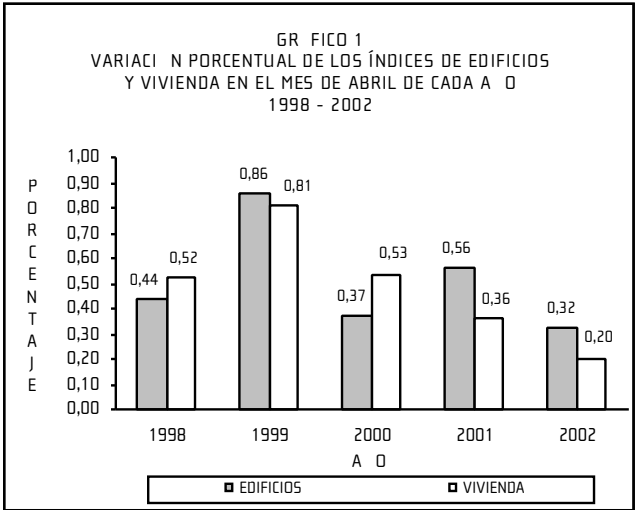
Índices de Precios de los Insumos Básicos de la Industria de la Construcción

Abril 2002



CUADRO 1
ÍNDICE DE EDIFICIOS Y VIVIENDA Y DE MANO DE OBRA
VARIACI N PORCENTUAL MENSUAL
Base Enero 1976=100
MAYO 2001 - ABRIL 2002

MES	EDIFICIOS		VIVIENDA	
	MENSUAL	VARIACI N	MENSUAL	VARIACI N
ÍNDICE DE EDIFICIOS Y VIVIENDA				
Mayo	7 867,78	0,61	7 896,04	0,18
Junio	7 861,24	-0,08	7 897,24	0,02
Julio	8 163,64	3,85	8 097,32	2,53
Agosto	8 204,08	0,50	8 129,01	0,39
Setiembre	8 221,16	0,21	8 065,02	-0,79
Octubre	8 219,90	-0,02	8 005,60	-0,74
Noviembre	8 237,11	0,21	8 011,91	0,08
Diciembre	8 248,93	0,14	8 012,69	0,01
Enero	8 473,97	2,73	8 183,19	2,13
Febrero	8 531,16	0,67	8 310,48	1,56
Marzo	8 541,10	0,12	8 318,74	0,10
Abril	8 568,45	0,32	8 335,32	0,20
ÍNDICE DE MANO DE OBRA				
Mayo	8 505,66	0,41	8 454,43	0,38
Junio	8 486,70	-0,22	8 434,81	-0,23
Julio	9 061,67	6,77	9 004,61	6,76
Agosto	9 089,62	0,31	9 032,95	0,31
Setiembre	9 106,71	0,19	9 050,93	0,20
Octubre	9 081,03	-0,28	9 024,00	-0,30
Noviembre	9 152,83	0,79	9 108,80	0,94
Diciembre	9 143,65	-0,10	9 094,85	-0,15
Enero	9 487,17	3,76	9 432,75	3,72
Febrero	9 503,41	0,17	9 449,63	0,18
Marzo	9 511,36	0,08	9 457,08	0,08
Abril	9 515,63	0,04	9 461,12	0,04



CUADRO 2
ÍNDICES DE ELEMENTOS DE CARRETERAS Y PUENTES
VARIACI N PORCENTUAL MENSUAL
Base Julio 1990 = 100
ABRIL 2002

ELEMENTO	MARZO 2002	ABRIL 2002	VARIACI N PORCENTUAL	ELEMENTO	MARZO 2002	ABRIL 2002	VARIACI N PORCENTUAL
ACERO ESTRUCTURAL	205,93072	206,59546	0,32280	TABLE ESTACA ACERO MP (116)	372,60724	375,62737	0,81054
ACERO POSTENSI N	261,82043	263,94259	0,81054	TELA DE FIBRA SINT TICA	398,68765	402,10669	0,85758
ACERO REFUERZO	338,14517	338,14517	0,00000	TERMINAL GALVANIZADO P/ GUARDAC.	392,67975	395,86257	0,81054
ACETILENO	1 155,09559	1 155,09559	0,00000	TERMINAL VIGA P/ GUARDACAMINO	392,68222	392,68222	0,00000
ADITIVO RETARDANTE /ACEL	399,91885	399,91885	0,00000	TINTA DE SERIGRAFÍA	218,34162	218,34162	0,00000
ALAMBRE DE P AS	708,63650	708,63650	0,00000	TIPO DE CAMBIO	378,81088	381,88129	0,81054
ALAMBRE EL CTRICO	233,49034	233,49034	0,00000	TORNILLOS GALVANIZADOS DE 5/8	156,32196	156,32196	0,00000
ALAMBRE NEGRO	308,15878	308,15878	0,00000	TUB. ACERO CORRUG. 1,07 m CAL. 16	348,39734	351,22124	0,81054
ARENA	718,68466	719,28761	0,08390	TUB. ACERO CORRUG. 1,37 m CAL. 16	374,92425	377,96316	0,81054
ASFALTO 85/100	428,67099	471,18766	9,91825	TUB. ACERO CORRUG. 1,83 m CAL. 12	328,92609	331,59217	0,81054
BARRAS O BARRENOS	339,39138	339,39138	0,00000	TUB. ACERO CORRUG. 2,59 m CAL. 12	328,92609	331,59217	0,81054
BROCA 3" DIAM	378,82747	381,89801	0,81054	TUB. ACERO CORRUG. 2,90 m CAL. 12	356,25871	359,14633	0,81054
BUNKER	367,98849	407,11713	10,63312	TUB. ACERO CORRUG. 3,35 m CAL. 12	359,57228	362,48676	0,81054
CEMENTO	738,02852	775,21480	5,03860	TUB. ACERO CORRUG. 3,51 m CAL. 12	357,77351	360,67340	0,81054
CLAVOS	410,79933	410,79933	0,00000	TUB. ACERO CORRUG. 3,96 m CAL. 12	356,12165	359,00816	0,81054
COLCHONETA 4*2*1,23*3,2 m	413,43736	416,78844	0,81054	TUB. HORMIG N CLASE III 0,61 m	497,24921	497,24921	0,00000
COSTO DE POSESI N	454,99585	458,68378	0,81054	TUB. HORMIG N CLASE III 0,76 m	462,46103	462,46103	0,00000
DIESEL	533,46200	565,37959	5,98311	TUB. HORMIG N CLASE III 0,91 m	512,05633	512,05633	0,00000
DINAMITA	263,79187	263,79187	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE III 1,07 m	474,47748	474,47748	0,00000
VIGA PRETENSADA/GUARDACAMINO	353,93492	353,93492	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE III 1,22 m	527,80624	527,80624	0,00000
EMULSI N ASF LTICA	418,67215	461,70047	10,27733	TUB. HORMIG N CLASE III 1,37 m	503,03548	503,03548	0,00000
EPOXY P/ MARCADORES	487,85172	480,18849	-1,57081	TUB. HORMIG N CLASE III 1,52 m	498,40561	498,40561	0,00000
FLANGER 12*65	419,93933	423,39755	0,81054	TUB. HORMIG N CLASE III 1,83 m	499,80121	499,80121	0,00000
FULMINANTE	255,78760	255,78760	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE III 2,13 m	496,03053	496,03053	0,00000
GAVI N 2,4 m 2*1*0,5 MALLA 8*10	557,44777	566,52107	1,62765	TUB. HORMIG N CLASE III 2,90 m	530,55134	530,55134	0,00000
GAVI N 2,4 m 2*1*1,0 MALLA 8*10	557,44777	566,52107	1,62765	TUB. HORMIG N CLASE IV 0,61 m	362,98815	362,98815	0,00000
GASOLINA	540,61173	569,34820	5,31555	TUB. HORMIG N CLASE IV 0,76 m	300,90622	300,90622	0,00000
GRAPAS P/ ALAMBRE	406,93987	406,93987	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE IV 0,91 m	372,16593	372,16593	0,00000
L MINA DE ALUMINIO LISO Nº16	351,27051	351,92613	0,18664	TUB. HORMIG N CLASE IV 1,07 m	400,14437	400,14437	0,00000
LÍQUIDO PARA CURA	523,44065	523,44065	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE IV 1,22 m	368,97122	368,97122	0,00000
LLANTAS	383,11471	384,72634	0,42066	TUB. HORMIG N CLASE IV 1,37 m	383,63911	383,63911	0,00000
LUBRICANTES	507,03954	506,60590	-0,08552	TUB. HORMIG N CLASE IV 1,52 m	371,66471	371,66471	0,00000
MADERA CONTRACHAPA (PLYWOOD)	465,57596	465,57596	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE IV 1,83 m	371,99740	371,99740	0,00000
MADERA ESPECIAL PARA BARANDA	261,73000	261,73000	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE IV 2,13 m	371,14844	371,14844	0,00000
MADERA FORMALETA	1 042,06144	1 042,06144	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE IV 2,90 m	412,97758	412,97758	0,00000
MALLA CIEL N	347,55835	347,55835	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE V 0,61 m	372,23721	372,23721	0,00000
MANGUERAS COMP. 600 C.C.	678,09451	683,07382	0,73431	TUB. HORMIG N CLASE V 0,76 m	298,78229	298,78229	0,00000
MANO DE OBRA	594,83889	595,10570	0,04485	TUB. HORMIG N CLASE V 0,91 m	372,94497	372,94497	0,00000
MARCADOR PAVIMENTO (REF. 1 CARA)	367,86407	338,12407	-8,08451	TUB. HORMIG N CLASE V 1,07 m	380,38926	380,38926	0,00000
MARCADOR PAVIMENTO (REF. 2 CARAS)	369,28906	322,36735	-12,70596	TUB. HORMIG N CLASE V 1,22 m	371,63737	371,63737	0,00000
MARCO Y REJILLA METAL 18*23"	187,76095	187,76095	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE V 1,37 m	369,48638	369,48638	0,00000
MARCO Y TAPA DE METAL	187,76095	187,76095	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE V 1,52 m	371,02410	371,02410	0,00000
MATERIAL P/ SELLADO JUNTAS	142,37376	142,37376	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE V 1,83 m	373,36402	373,36402	0,00000
MATERIAL REFLECTANTE SE ALES	207,84323	207,84323	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE V 2,13 m	369,99123	369,99123	0,00000
MEDIA CA A 36 cm*1 m	382,24426	382,24426	0,00000	TUB. HORMIG N CLASE V 2,90 m	437,18367	437,18367	0,00000
OXÍGENO INDUSTRIAL	1 182,35358	1 182,35358	0,00000	TUB. HORMIG N PERFORADO 10 cm	330,71254	330,71254	0,00000
PIEDRA BRUTA	509,94870	509,94870	0,00000	TUB. HORMIG N PERFORADO 15 cm	330,29816	330,29816	0,00000
PIEDRA QUEBRADA	468,06637	468,06637	0,00000	TUB. HORMIG N PERFORADO 20 cm	331,34212	331,34212	0,00000
PILOTE ACERO ESTRUCTURAL 12*12*53"	418,73186	422,12585	0,81054	TUB. SIN REFUERZO C-14 10 cm	324,93425	324,93425	0,00000
PILOTE ACERO ESTRUCTURAL 12*12*74"	411,32834	414,66232	0,81054	TUB. SIN REFUERZO C-14 15 cm	311,37732	311,37732	0,00000
PILOTE HORMIG N PRETENSADO 30*30	468,28045	468,28045	0,00000	TUB. SIN REFUERZO C-14 20 cm	421,73707	421,73707	0,00000
PILOTE HORMIG N PRETENSADO 35*35	508,30591	508,30591	0,00000	TUB. SIN REFUERZO C-14 25 cm	383,29478	383,29478	0,00000
PILOTE HORMIG N REFORZADO	618,05052	618,05052	0,00000	TUB. SIN REFUERZO C-14 30 cm	388,08744	388,08744	0,00000
PINTURA P/ ESTRUCTURAS	614,86790	614,86790	0,00000	TUB. SIN REFUERZO C-14 38 cm	396,53115	396,53115	0,00000
PINTURA Y ESFERAS P/ VÍAS	567,10399	567,10399	0,06770	TUB. SIN REFUERZO C-14 46 cm	306,88659	306,88659	0,00000
POSTE DE VIGA GALVANIZADA	386,37510	389,50683	0,81054	TUB. SIN REFUERZO C-14 53 cm	397,58121	397,58121	0,00000
POSTE PRETENSADO/GUARDACAMINO	607,05053	607,05053	0,00000	TUB. SIN REFUERZO C-14 61 cm	402,96022	402,96022	0,00000
POSTE P/ CERCA DE ALAMBRE	1 088,53629	1 065,44663	-2,12117	TUB. SIN REFUERZO C-14 76 cm	317,56445	317,56445	0,00000
POSTE P/ SE AL VERTICAL	224,13612	224,13612	0,00000	TUB. SIN REFUERZO C-14 91 cm	419,13440	419,13440	0,00000
REPUESTOS	628,79531	633,48606	0,74599	VIGA GALVANIZADA	357,05032	359,94435	0,81054
SOLDADURA	435,18241	433,76457	-0,32580	WATER STOP 6" * 3/16"	208,77368	208,77368	0,00000