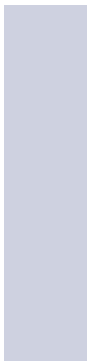


Estadísticas de la Actividad de la Construcción 1994 - 2004



**ESTADÍSTICAS DE LA
ACTIVIDAD DE LA
CONSTRUCCIÓN
1994 - 2004**

Elaborado por el Instituto Nacional de Estadística
Depósito Legal N° 4-4-21-06 P.O.
La Paz, enero 2006
Calle Carrasco N° 1391 - Miraflores
Telf. 2222333
Fax: (02) 2222693
Web Site: www.ine.gov.bo
Central de Información: ceninf@ine.gov.bo

PRESENTACIÓN

El Instituto Nacional de Estadística (INE) pone a disposición de los analistas e investigadores en general la publicación «**Estadísticas de la Actividad de la Construcción**», elaborada por la Unidad de Registros, Estadísticas e Indicadores Económicos.

Esta publicación contiene una serie histórica de la Actividad de la Construcción como ser índices, variaciones, la participación en el Producto Interno Bruto (PIB) y la inversión pública y extranjera en esta actividad.

Asimismo, el INE agradece a las instituciones y personas que proporcionaron la información para elaborar la presente publicación.

Oscar Lora Rocha
DIRECTOR EJECUTIVO
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

ÍNDICE

PÁGINA

CAPÍTULO I PRODUCTO INTERNO BRUTO	7
Cuadro Nº 1.1	
Bolivia: Producto Interno Bruto de la Actividad de Construcción a Precios Constantes, 1994 - 2004	9
Cuadro Nº 1.2	
Bolivia: Crecimiento de Producto Interno Bruto de la Actividad de Construcción a Precios Constantes, 1994 - 2004	9
Cuadro Nº 1.3	
Bolivia: Producto Interno Bruto de la Actividad de Construcción a Precios Corrientes, 1994 - 2004	10
Cuadro Nº 1.4	
Bolivia: Deflactor Implícito de Producto Interno Bruto de la Actividad de Construcción, 1994 - 2004	10
CAPÍTULO II ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN	11
Cuadro Nº 2.1	
Bolivia: Índice de Costo de la Construcción por Trimestre, según Tipo de Construcción, 2003-2004	13
Cuadro Nº 2.2	
Bolivia: Variación Porcentual del Índice de Costo de la Construcción, según Tipo de Construcción, 2003-2004	
Cuadro Nº 2.3	
La Paz: Índice de Costo de la Construcción por Trimestre, según Tipo de Construcción, 2003-2004	13
Cuadro Nº 2.4	
La Paz: Variación Porcentual del Índice de Costo de la Construcción, por Trimestre, según Tipo de Construcción, 2003-2004	13
Cuadro Nº 2.5	
La Paz: Índice de Costo de la Construcción, según Actividad de la Construcción e Insumo, 2003 - 2004	14
Cuadro Nº 2.6	
La Paz: Variación Porcentual del Índice de Costo de Construcción, según Actividad de la Construcción e Insumo, 2003 - 2004	15
Cuadro Nº 2.7	
Cochabamba: Índice de Costo de la Construcción por Trimestre, según Tipo de Construcción, 2003-2004	15
Cuadro Nº 2.8	
Cochabamba: Variación Porcentual del Índice de Costo de la Construcción, por Trimestre, según Tipo de Construcción, 2003-2004	15
Cuadro Nº 2.9	
Cochabamba: Índice de Costo de la Construcción, según Actividad de la Construcción e Insumo, 2003 - 2004	16
Cuadro Nº 2.10	
Cochabamba: Variación Porcentual del Índice de Costo de Construcción, según Actividad de la Construcción e Insumo, 2003 - 2004	17
Cuadro Nº 2.11	
El Alto: Índice de Costo de la Construcción, según Actividad de la Construcción e Insumo, 2003 - 2004	18
Cuadro Nº 2.12	
El Alto: Variación Porcentual del Índice de Costo de Construcción, según Actividad de la Construcción e Insumo, 2003 - 2004	19
Cuadro Nº 2.13	
Santa Cruz: Índice de Costo de la Construcción por Trimestre, según Tipo de Construcción, 2003-2004	19
Cuadro Nº 2.14	
Santa Cruz: Variación Porcentual del Índice de Costo de la Construcción por Trimestre, según Tipo de Construcción, 2003-2004	19
Cuadro Nº 2.15	
Santa Cruz: Índice de Costo de la Construcción, según Actividad de la Construcción e Insumo, 2003 - 2004	20
Cuadro Nº 2.16	
Santa Cruz: Variación Porcentual del Índice de Costo de Construcción, según Actividad de la Construcción e Insumo, 2003 - 2004	21
CAPÍTULO III PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN APROBADOS	23
Cuadro Nº 3.1	
Bolivia: Permisos de Construcción Aprobados, según Ciudad, 1994 - 2004	25
Cuadro Nº 3.2	
Bolivia: Variación Porcentual de Permisos de Construcción Aprobados, según Ciudad, 1994 - 2004	25
CAPÍTULO IV PRODUCCIÓN Y VENTA DE CEMENTO	27
Cuadro Nº 4.1	
Bolivia: Producción de Cemento, según Departamento, 1994 - 2004	29

Cuadro N° 4.2	
Bolivia: Variación Porcentual de la Producción de Cemento, según Departamento, 1994 - 2004	29
Cuadro N° 4.3	
Bolivia: Venta de Cemento, según Departamento, 1994 - 2004	30
Cuadro N° 4.4	
Bolivia: Variación Porcentual de la Venta de Cemento, según Departamento, 1994 - 2004	30
CAPÍTULO V EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN	31
Cuadro N° 5.1	
Bolivia: Exportación de Productos para la Construcción, según Capítulo Nandina, 1994 - 2004	33
Cuadro N° 5.2	
Bolivia: Importación de Productos para la Construcción, según Capítulo Nandina, 1994 - 2004	33
CAPÍTULO VI INVERSIÓN PÚBLICA E INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA	35
Cuadro N° 6.1	
Bolivia: Inversión Pública Ejecutada, según Sector y Actividad, 1995 - 2004	37
Cuadro N° 6.1	
Bolivia: Inversión Pública Ejecutada, según Sector y Actividad, 1995 - 2004	38
Cuadro N° 6.2	
Bolivia: Fuente de Financiamiento de la Inversión Pública Ejecutada, según Sector y Actividad, 1995 - 2004	39
Cuadro N° 6.2	
Bolivia: Fuente de Financiamiento de la Inversión Pública Ejecutada, según Sector y Actividad, 1995 - 2004	40
Cuadro N° 6.2	
Bolivia: Fuente de Financiamiento de la Inversión Pública Ejecutada, según Sector y Actividad, 1995 - 2004	41
Cuadro N° 6.2	
Bolivia: Fuente de Financiamiento de la Inversión Pública Ejecutada, según Sector y Actividad, 1995 - 2004	42
Cuadro N° 6.3	
Bolivia: Inversión Extranjera Directa en la Actividad de la Construcción, según Sub Actividad, 1997 - 2003	43
CAPÍTULO VII SALARIO, REMUNERACIÓN Y EMPLEO DEL SECTOR PRIVADO	45
Cuadro N° 7.1	
Bolivia: Índice Promedio Anual de Empleo del Sector Privado de la Construcción, según Grupo Ocupacional , 1996 - 2004	47
Cuadro N° 7.2	
Bolivia: Variación Porcentual de Índice del Empleo del Sector Privado de la Construcción, según Grupo Ocupacional, 1996 - 2004	47
Cuadro N° 7.3	
Bolivia: Índice Promedio Anual de Salario Medio Nominal del Sector Privado de la Construcción, según Grupo Ocupacional, 1996 - 2004	48
Cuadro N° 7.4	
Bolivia: Variación Porcentual del Índice de Salario Medio Nominal del Sector Privado de la Construcción, según Grupo Ocupacional, 1996 - 2004	48
Cuadro N° 7.5	
Bolivia: Índice de Remuneración Media Nominal de Sector Privado de la Construcción, según Grupo Ocupacional, 1996 - 2004	49
Cuadro N° 7.6	
Bolivia: Variación Porcentual del Índice de Remuneración Media Nominal del Sector Privado de la Construcción, según Grupo Ocupacional, 1996 - 2004	49
Cuadro N° 7.7	
Bolivia: Salario Medio Nominal de Sector Privado de la Construcción, según Grupo Ocupacional, 1996 - 2004	50
Cuadro N° 7.8	
Bolivia: Variación Porcentual del Salario Medio Nominal del Sector Privado de la Construcción, según Grupo Ocupacional, 1997 - 2004	50
CAPÍTULO VIII LONGITUD DE CAMINOS, SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA	51
Cuadro N° 8.1	
Bolivia: Longitud de Caminos, según Red y Superficie de Rodadura, 1994 - 2004	53
Cuadro N° 8.2	
Bolivia: Longitud de Caminos, según Departamento y Superficie de Rodadura, 1994-2004	54

CAPÍTULO I

PRODUCTO INTERNO BRUTO

Cuadro N° 1.1
BOLIVIA: PRODUCTO INTERNO BRUTO DE LA ACTIVIDAD DE CONSTRUCCIÓN A PRECIOS CONSTANTES, 1994 - 2004
(En millones de bolivianos)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000 ^(p)	2001 ^(p)	2002 ^(p)	2003 ^(p)	2004 ^(p)
PRODUCTO INTERNO BRUTO											
(A precios de mercado)	18.033,73	18.877,40	19.700,70	20.676,72	21.716,62	21.809,33	22.356,27	22.732,70	23.285,98	23.934,23	24.791,76
Derechos s/Importaciones, IVA, IT y otros impuestos indirectos	1.501,10	1.625,01	1.680,87	1.778,31	1.969,77	1.764,06	1.824,18	1.873,11	1.977,94	2.045,19	2.234,31
PRODUCTO INTERNO BRUTO											
(A precios básicos)	16.532,63	17.252,39	18.019,84	18.898,40	19.746,86	20.045,27	20.532,09	20.859,59	21.308,04	21.889,04	22.557,45
Construcción y Obras Públicas	597,66	633,80	690,95	725,47	984,72	818,99	784,86	730,02	854,15	655,96	664,03
Resto actividades	15.934,97	16.618,58	17.328,88	18.172,94	18.762,14	19.226,28	19.747,23	20.129,57	20.453,90	21.233,09	21.893,42

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
(p): Preliminar

Cuadro N° 1.2
BOLIVIA: CRECIMIENTO DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO DE LA ACTIVIDAD DE CONSTRUCCIÓN A PRECIOS CONSTANTES, 1994 - 2004
(En porcentaje)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000 ^(p)	2001 ^(p)	2002 ^(p)	2003 ^(p)	2004 ^(p)
PRODUCTO INTERNO BRUTO											
(A precios de mercado)	4,67	4,68	4,36	4,95	5,03	0,43	2,51	1,68	2,43	2,78	3,58
Derechos s/Importaciones, IVA; IT y otros Impuestos Indirectos	4,16	8,25	3,44	5,80	10,77	(10,44)	3,41	2,68	5,60	3,40	9,25
PRODUCTO INTERNO BRUTO											
(A precios básicos)	4,71	4,35	4,45	4,88	4,49	1,51	2,43	1,60	2,15	2,73	3,05
Construcción y Obras Públicas	1,18	6,05	9,02	5,00	35,74	(16,83)	(4,17)	(6,99)	17,00	(23,20)	1,23
Resto de actividades	4,85	4,29	4,27	4,87	3,24	2,47	2,71	1,94	1,61	3,81	3,11

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
(p): Preliminar

Cuadro N° 1.3
BOLIVIA: PRODUCTO INTERNO BRUTO DE LA ACTIVIDAD DE CONSTRUCCIÓN A PRECIOS CORRIENTES, 1994 - 2004
(En millones de bolivianos)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000 (p)	2001 (p)	2002(p)	2003(p)	2004(p)
PRODUCTO INTERNO BRUTO											
(A precios de mercado)	27.636,34	32.235,07	37.536,65	41.643,87	46.822,33	48.156,17	51.928,49	53.790,33	56.818,19	61.958,71	69.625,94
Derechos s/Importaciones, IVA, IT y otros Impuestos Indirectos	3.020,66	3.864,93	5.025,73	5.609,62	6.525,63	5.890,97	7.065,03	6.928,09	7.394,67	7.993,07	9.293,98
PRODUCTO INTERNO BRUTO											
(A precios básicos)	24.615,68	28.370,15	32.510,92	36.034,25	40.296,70	42.265,21	44.863,46	46.862,23	49.423,52	53.965,65	60.331,96
Construcción y Obras Públicas	865,46	955,01	988,80	1.194,89	1.785,76	1.574,31	1.574,91	1.493,27	1.767,34	1.449,15	1.482,59
Resto de actividades	23.750,22	27.415,14	31.522,12	34.839,36	38.510,94	40.690,90	43.288,55	45.368,96	47.656,18	52.516,50	58.849,37

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
(p): Preliminar

Cuadro N° 1.4
BOLIVIA: DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO DE LA ACTIVIDAD DE CONSTRUCCIÓN, 1994 - 2004
(1990 = 100)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000 (p)	2001 (p)	2002(p)	2003(p)	2004(p)
PRODUCTO INTERNO BRUTO											
(A precios de mercado)	153,25	170,76	190,53	201,40	215,61	220,81	232,28	236,62	244,00	258,87	280,84
Derechos s/Importaciones, IVA, IT y otros Impuestos Indirectos	201,23	237,84	299,00	315,45	331,29	333,94	387,30	369,87	373,86	390,82	415,97
PRODUCTO INTERNO BRUTO											
(A precios básicos)	148,89	164,44	180,42	190,67	204,07	210,85	218,50	224,66	231,95	246,54	267,46
Construcción y Obras Públicas	144,81	150,68	143,11	164,71	181,35	192,23	200,66	204,55	206,91	220,92	223,27
Resto actividades	149,04	164,97	181,91	191,71	205,26	211,64	219,21	225,38	232,99	247,33	268,80

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
(p): Preliminar

CAPÍTULO II

ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN

Cuadro N° 2.1
BOLIVIA: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, POR TRIMESTRE, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2003-2004
 (Junio 2002=100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
ÍNDICE GENERAL	104,04	105,22	105,25	105,54	108,96	110,30	111,76	113,31
Edificios Residenciales Urbanos	104,82	105,71	104,98	104,17	108,37	108,54	110,26	111,40
Edificios no Residenciales	102,55	103,61	103,87	104,49	108,39	110,54	111,58	113,02
Otras Construcciones o de Infraestructura	103,90	105,34	105,90	106,97	109,60	111,61	113,00	114,90

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Cuadro N° 2.2
BOLIVIA: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2003-2004
 (En porcentaje)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
ÍNDICE GENERAL	1,65	1,13	0,03	0,28	3,24	1,23	1,32	1,39
Edificios Residenciales Urbanos	2,65	0,85	(0,69)	(0,77)	4,03	0,16	1,58	1,03
Edificios no Residenciales	1,36	1,03	0,25	0,60	3,73	1,98	0,94	1,29
Otras Construcciones o de Infraestructura	0,95	1,39	0,53	1,01	2,46	1,83	1,25	1,68

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Cuadro N° 2.3
LA PAZ: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, POR TRIMESTRE, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2003-2004
 (En porcentaje)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
ÍNDICE GENERAL	105,61	106,73	106,70	106,27	111,38	112,18	113,39	113,48
Edificios Residenciales Urbanos	106,22	107,40	106,70	106,40	110,91	111,43	112,56	112,51
Edificios no Residenciales	105,07	106,15	106,65	106,03	111,61	112,54	113,64	113,80
Otras Construcciones o de Infraestructura	105,85	106,83	107,36	107,68	113,11	115,21	118,34	118,89

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Cuadro N° 2.4
LA PAZ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, POR TRIMESTRE, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2003-2004
 (Junio 2002=100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
ÍNDICE GENERAL	2,01	1,06	(0,03)	(0,40)	4,81	0,72	1,08	0,08
Edificios Residenciales Urbanos	2,81	1,11	(0,65)	(0,28)	4,24	0,47	1,01	(0,04)
Edificios no Residenciales	1,37	1,03	0,47	(0,58)	5,26	0,83	0,98	0,14
Otras Construcciones o de Infraestructura	1,54	0,93	0,50	0,30	5,04	1,86	2,72	0,46

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Cuadro N° 2.5

LA PAZ: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2003 - 2004
(Junio 2002=100)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
GENERAL								
Índice General	105,61	106,73	106,70	106,27	111,38	112,18	113,39	113,48
Materiales	103,00	104,13	105,00	107,41	111,56	117,65	119,83	119,09
Remuneraciones	110,20	111,35	107,04	101,98	111,35	101,98	104,56	105,64
Otros insumos ⁽²⁾	105,47	106,54	109,87	109,12	111,02	113,17	110,65	111,27
CONSTRUCCIÓN								
Índice General	105,64	107,27	107,98	107,95	114,03	115,91	118,44	120,74
Materiales	101,92	103,36	104,92	108,53	115,55	123,61	127,39	130,54
Remuneraciones	112,20	114,14	110,58	103,94	114,14	103,94	106,12	107,81
Otros insumos ⁽²⁾	105,92	107,59	110,66	110,48	111,50	113,90	114,73	116,22
TERMINACIÓN								
Índice General	104,81	105,48	105,79	103,65	108,30	105,40	104,63	102,10
Materiales	102,05	102,88	106,16	105,66	107,17	108,23	108,59	102,57
Remuneraciones	108,62	109,33	104,56	100,14	109,33	100,14	103,23	104,35
Otros insumos ⁽²⁾	103,89	103,99	107,52	106,00	109,13	109,45	96,68	95,68
INSTALACIÓN								
Índice General	108,22	108,18	103,04	106,43	108,53	116,87	117,80	115,55
Materiales	108,35	109,08	102,91	107,62	108,33	118,70	119,72	117,78
Remuneraciones	107,69	105,84	99,10	101,41	105,84	101,41	101,31	98,98
Otros insumos ⁽²⁾	107,95	102,97	113,74	103,93	117,16	131,09	133,47	127,68
OTRA ⁽¹⁾								
Índice General	105,72	107,10	107,54	107,07	110,01	109,23	111,85	111,24
Materiales	99,71	99,52	101,45	103,05	107,74	111,65	111,52	113,80
Remuneraciones	106,85	108,39	104,05	100,45	108,39	100,45	108,79	103,10
Otros insumos ⁽²⁾	105,84	107,28	109,22	109,64	110,74	112,02	112,92	113,80

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

⁽¹⁾ Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

⁽²⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

Cuadro N° 2.6

LA PAZ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE CONSTRUCCIÓN, SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2003 - 2004
(En porcentaje)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
GENERAL								
Índice General	2,01	1,06	(0,03)	(0,40)	4,81	0,72	1,08	0,08
Materiales	0,58	1,10	0,84	2,30	3,86	5,46	1,85	(0,62)
Remuneraciones	4,52	1,04	(3,87)	(4,73)	9,19	(8,41)	2,53	1,03
Otros insumos ⁽²⁾	1,82	1,01	3,13	(0,68)	1,74	1,94	(2,23)	0,56
CONSTRUCCIÓN								
Índice General	0,90	1,54	0,66	(0,03)	5,63	1,65	2,18	1,94
Materiales	(1,40)	1,41	1,51	3,44	6,47	6,98	3,06	2,47
Remuneraciones	4,59	1,73	(3,12)	(6,00)	9,81	(8,94)	2,10	1,59
Otros insumos ⁽²⁾	1,26	1,58	2,85	(0,16)	0,92	2,15	0,73	1,30
TERMINACIÓN								
Índice General	2,09	0,64	0,29	(2,02)	4,49	(2,68)	(0,73)	(2,42)
Materiales	(0,15)	0,81	3,19	(0,47)	1,43	0,99	0,33	(5,54)
Remuneraciones	4,46	0,65	(4,36)	(4,23)	9,18	(8,41)	3,09	1,08
Otros insumos ⁽²⁾	2,95	0,10	3,39	(1,41)	2,95	0,29	(11,67)	(1,03)
INSTALACIÓN								
Índice General	7,71	(0,04)	(4,75)	3,29	1,97	7,68	0,80	(1,91)
Materiales	8,42	0,67	(5,66)	4,58	0,66	9,57	0,86	(1,62)
Remuneraciones	4,72	(1,72)	(6,37)	2,33	4,37	(4,19)	(0,10)	(2,30)
Otros insumos ⁽²⁾	6,67	(4,61)	10,46	(8,62)	12,73	11,89	1,82	(4,34)
OTRA ⁽¹⁾								
Índice General	1,90	1,31	0,41	(0,44)	2,75	(0,71)	2,40	(0,55)
Materiales	2,24	(0,19)	1,94	1,58	4,55	3,63	(0,12)	2,04
Remuneraciones	3,87	1,44	(4,00)	(3,46)	7,90	(7,33)	8,30	(5,23)
Otros insumos ⁽²⁾	1,21	1,36	1,81	0,38	1,00	1,16	0,80	0,78

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

⁽¹⁾ Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

⁽²⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

Cuadro N° 2.7

COCHABAMBA: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, POR TRIMESTRE, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2003-2004
(Junio 2002=100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
ÍNDICE GENERAL	103,73	104,18	104,74	104,54	108,10	109,71	111,16	111,50
Edificios Residenciales Urbanos	102,72	102,81	103,06	102,40	106,19	108,30	109,60	109,97
Edificios no Residenciales	102,41	102,37	102,59	102,26	107,14	109,18	110,99	111,04
Otras Construcciones o de Infraestructura	105,78	106,98	108,11	108,37	110,35	111,19	112,35	112,98

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Cuadro N° 2.8

COCHABAMBA: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, POR TRIMESTRE, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2003-2004
(Junio 2002=100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
ÍNDICE GENERAL	2,58	0,43	0,54	(0,19)	3,41	1,49	1,32	0,31
Edificios Residenciales Urbanos	3,52	0,09	0,24	(0,64)	3,70	1,99	1,20	0,34
Edificios no Residenciales	2,79	(0,04)	0,21	(0,32)	4,77	1,90	1,66	0,05
Otras Construcciones o de Infraestructura	1,78	1,13	1,06	0,24	1,83	0,76	1,04	0,56

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Cuadro N° 2.9
COCHABAMBA: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2003 - 2004
(Junio 2002=100)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
GENERAL								
Índice General	103,73	104,18	104,74	104,54	108,10	109,71	111,16	111,50
Materiales	102,16	101,96	102,19	102,04	110,11	112,72	115,01	117,64
Remuneraciones	102,63	103,75	102,67	102,24	103,75	102,24	105,45	102,50
Otros insumos ⁽²⁾	105,52	106,15	107,80	107,69	108,71	111,11	110,99	111,19
CONSTRUCCIÓN								
Índice General	104,34	105,18	105,72	105,83	110,23	111,83	112,83	113,26
Materiales	105,11	105,35	105,04	105,10	116,65	120,18	122,03	125,24
Remuneraciones	100,41	102,29	100,58	100,30	102,29	100,30	103,68	99,70
Otros insumos ⁽²⁾	105,09	105,94	107,56	107,80	109,32	110,98	110,87	111,18
TERMINACIÓN								
Índice General	102,51	102,83	103,30	102,45	103,89	105,53	108,19	108,04
Materiales	97,24	97,98	98,71	98,32	102,00	103,29	106,50	108,30
Remuneraciones	105,06	105,70	105,11	104,85	105,70	104,85	108,10	105,94
Otros insumos ⁽²⁾	110,28	108,80	110,97	107,66	104,71	112,71	112,68	112,01
INSTALACIÓN								
Índice General	101,78	98,50	99,57	98,91	101,78	103,50	105,36	106,91
Materiales	101,94	97,44	98,63	98,31	102,40	104,24	106,31	108,70
Remuneraciones	102,12	100,43	101,57	98,67	100,43	98,67	100,36	100,12
Otros insumos ⁽²⁾	99,94	102,15	102,19	103,76	100,19	108,14	108,84	107,95
OTRA ⁽¹⁾								
Índice General	104,55	104,85	105,73	105,03	108,61	110,27	110,01	109,73
Materiales	102,18	101,98	103,40	101,20	111,06	115,43	114,76	115,17
Remuneraciones	106,99	107,34	104,89	104,04	107,34	104,04	106,46	104,21
Otros insumos ⁽²⁾	104,42	104,84	106,69	106,48	108,32	110,87	109,82	110,01

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

⁽¹⁾ Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

⁽²⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

Cuadro N° 2.10

COCHABAMBA: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE CONSTRUCCIÓN , SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2003 - 2004
(En porcentaje)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
GENERAL								
Índice General	2,58	0,43	0,54	(0,19)	3,41	1,49	1,32	0,31
Materiales	(0,28)	(0,20)	0,23	(0,15)	7,91	2,37	2,03	2,29
Remuneraciones	9,89	1,09	(1,04)	(0,42)	1,48	(1,46)	3,14	(2,80)
Otros insumos ⁽²⁾	1,47	0,60	1,55	(0,10)	0,95	2,21	(0,11)	0,18
CONSTRUCCIÓN								
Índice General	2,27	0,81	0,51	0,10	4,16	1,45	0,89	0,38
Materiales	0,52	0,23	(0,29)	0,06	10,99	3,03	1,54	2,63
Remuneraciones	9,51	1,87	(1,67)	(0,28)	1,98	(1,95)	3,37	(3,84)
Otros insumos ⁽²⁾	1,30	0,81	1,53	0,22	1,41	1,52	(0,10)	0,28
TERMINACIÓN								
Índice General	3,65	0,31	0,46	(0,82)	1,41	1,58	2,52	(0,14)
Materiales	(1,79)	0,76	0,75	(0,40)	3,74	1,26	3,11	1,69
Remuneraciones	10,39	0,61	(0,56)	(0,25)	0,81	(0,80)	3,10	(2,00)
Otros insumos ⁽²⁾	3,23	(1,34)	1,99	(2,98)	(2,74)	7,64	(0,03)	(0,59)
INSTALACIÓN								
Índice General	1,68	(3,22)	1,09	(0,66)	2,90	1,69	1,80	1,47
Materiales	0,09	(4,41)	1,22	(0,32)	4,16	1,80	1,99	2,25
Remuneraciones	9,13	(1,65)	1,14	(2,86)	1,78	(1,75)	1,71	(0,24)
Otros insumos ⁽²⁾	(1,03)	2,21	0,04	1,54	(3,44)	7,93	0,65	(0,82)
OTRA ⁽¹⁾								
Índice General	2,58	0,29	0,84	(0,66)	3,41	1,53	(0,24)	(0,25)
Materiales	(2,12)	(0,20)	1,39	(2,13)	9,74	3,93	(0,58)	0,36
Remuneraciones	10,72	0,33	(2,28)	(0,81)	3,17	(3,07)	2,33	(2,11)
Otros insumos ⁽²⁾	1,40	0,40	1,76	(0,20)	1,73	2,35	(0,95)	0,17

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

⁽¹⁾ Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

⁽²⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

Cuadro N° 2.11
EL ALTO: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2003 - 2004
(Junio 2002=100)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
GENERAL								
Índice General	105,28	106,16	104,90	103,37	107,88	106,65	109,17	111,03
Materiales	103,14	104,56	104,29	105,03	107,29	110,57	113,51	113,15
Remuneraciones	109,70	110,76	106,04	101,11	110,76	101,11	103,77	106,31
Otros insumos ⁽²⁾	102,06	101,66	104,20	103,94	104,28	108,33	109,87	114,77
OBRA GRUESA								
Índice General	106,56	106,58	106,43	104,58	110,45	109,35	112,97	114,95
Materiales	105,29	105,41	106,46	107,68	112,39	119,16	123,74	123,91
Remuneraciones	111,47	113,30	108,98	102,72	113,30	102,72	105,72	110,11
Otros insumos ⁽²⁾	102,10	99,41	102,83	101,50	102,94	100,56	103,33	105,23
ACABADO								
Índice General	104,66	106,97	104,84	103,06	106,84	105,41	107,30	109,43
Materiales	101,90	104,89	103,54	103,96	103,81	104,14	106,03	105,03
Remuneraciones	108,63	109,58	104,79	99,89	109,58	99,89	102,79	104,52
Otros insumos ⁽²⁾	102,35	105,90	107,26	107,26	107,26	117,86	117,86	126,37
INSTALACIÓN								
Índice General	102,13	99,14	97,24	98,97	100,56	100,10	100,55	100,22
Materiales	98,99	99,06	97,75	97,74	99,97	100,97	101,17	101,41
Remuneraciones	108,21	105,89	99,28	101,55	105,89	101,55	100,51	99,12
Otros insumos ⁽²⁾	99,93	87,34	92,20	97,76	92,67	95,11	98,90	98,90
OTRA ⁽¹⁾								
Índice General	105,54	104,31	103,90	98,20	105,58	97,14	101,66	103,51
Materiales	107,52	111,67	112,82	109,74	106,85	107,96	109,01	103,80
Remuneraciones	108,80	109,95	106,74	99,66	109,95	99,66	104,33	105,61
Otros insumos ⁽²⁾	99,14	93,24	98,31	95,33	97,00	92,19	96,41	99,40

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

⁽¹⁾ Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

⁽²⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

Cuadro N° 2.12

 EL ALTO: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE CONSTRUCCIÓN , SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2003 - 2004
 (En porcentaje)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
GENERAL								
Índice General	2,39	0,84	(1,19)	(1,46)	4,36	(1,14)	2,36	1,70
Materiales	1,11	1,38	(0,26)	0,71	2,15	3,06	2,66	(0,32)
Remuneraciones	4,61	0,97	(4,26)	(4,65)	9,54	(8,71)	2,63	2,45
Otros insumos ⁽²⁾	1,06	(0,39)	2,50	(0,25)	0,33	3,88	1,42	4,46
OBRA GRUESA								
Índice General	1,78	0,02	(0,14)	(1,74)	5,61	(1,00)	3,31	1,75
Materiales	0,63	0,11	1,00	1,15	4,37	6,02	3,84	0,14
Remuneraciones	4,83	1,64	(3,81)	(5,74)	10,30	(9,34)	2,92	4,15
Otros insumos ⁽²⁾	(0,45)	(2,63)	3,44	(1,29)	1,42	(2,31)	2,75	1,84
ACABADO								
Índice General	2,97	2,21	(1,99)	(1,70)	3,67	(1,34)	1,79	1,99
Materiales	1,81	2,93	(1,29)	0,41	(0,14)	0,32	1,81	(0,94)
Remuneraciones	4,34	0,87	(4,37)	(4,68)	9,70	(8,84)	2,90	1,68
Otros insumos ⁽²⁾	2,45	3,47	1,28	0,00	0,00	9,88	0,00	7,22
INSTALACIÓN								
Índice General	2,23	(2,93)	(1,92)	1,78	1,61	(0,46)	0,45	(0,33)
Materiales	0,17	0,07	(1,32)	(0,01)	2,28	1,00	0,20	0,24
Remuneraciones	5,32	(2,14)	(6,24)	2,29	4,27	(4,10)	(1,02)	(1,38)
Otros insumos ⁽²⁾	2,16	(12,60)	5,56	6,03	(5,21)	2,63	3,98	0,00
OTRA ⁽¹⁾								
Índice General	2,90	(1,17)	(0,39)	(5,49)	7,52	(7,99)	4,65	1,82
Materiales	4,56	3,86	1,03	(2,73)	(2,63)	1,04	0,97	(4,78)
Remuneraciones	5,24	1,06	(2,92)	(6,63)	10,33	(9,36)	4,69	1,23
Otros insumos ⁽²⁾	(1,81)	(5,95)	5,44	(3,03)	1,75	(4,96)	4,58	3,10

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

⁽¹⁾ Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

⁽²⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

Cuadro N° 2.13

 SANTA CRUZ: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, POR TRIMESTRE, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2003-2004
 (Junio 2002=100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
ÍNDICE GENERAL	101,52	104,02	104,07	106,66	107,93	111,16	110,74	114,57
Edificios Residenciales Urbanos	102,38	105,16	105,16	107,73	109,14	112,46	111,58	115,20
Edificios no Residenciales	100,61	102,86	102,96	105,64	107,09	110,37	110,53	114,54
Otras Construcciones o de Infraestructura	100,59	102,67	102,80	105,23	105,70	108,52	108,44	112,60

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Cuadro N° 2.14

 SANTA CRUZ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, POR TRIMESTRE, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2003-2004
 (En porcentaje)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
ÍNDICE GENERAL	0,26	2,46	0,05	2,49	1,19	2,99	(0,38)	3,46
Edificios Residenciales Urbanos	0,71	2,72	0,00	2,44	1,31	3,04	(0,78)	3,24
Edificios no Residenciales	(0,18)	2,24	0,10	2,60	1,37	3,06	0,14	3,63
Otras Construcciones o de Infraestructura	(0,31)	2,07	0,13	2,36	0,45	2,67	(0,07)	3,84

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Cuadro N° 2.15

SANTA CRUZ: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2003 - 2004
(Junio 2002=100)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
GENERAL								
Índice General	101,52	104,02	104,07	106,66	108,24	111,16	110,74	114,57
Materiales	105,81	108,36	109,07	109,84	116,03	118,18	119,87	123,37
Remuneraciones	92,93	96,78	95,89	102,85	96,78	102,85	97,72	102,84
Otros insumos ⁽²⁾	103,23	103,95	103,78	104,72	106,18	106,80	107,81	110,75
OBRA GRUESA								
Índice General	101,41	104,00	103,41	106,78	108,98	112,84	112,38	116,87
Materiales	104,60	107,66	107,96	108,01	118,18	120,67	123,15	128,72
Remuneraciones	92,65	95,62	93,90	105,50	95,62	105,50	97,92	103,58
Otros insumos ⁽²⁾	104,16	105,74	104,83	106,08	107,00	107,79	109,06	111,06
ACABADO								
Índice General	98,95	101,85	102,75	104,19	104,60	106,00	105,74	109,45
Materiales	103,53	106,99	108,16	109,93	111,20	112,62	113,88	115,70
Remuneraciones	93,48	97,73	98,08	99,60	97,73	99,60	97,38	101,93
Otros insumos ⁽²⁾	98,67	95,64	97,25	97,25	101,24	101,24	101,24	109,22
INSTALACIÓN								
Índice General	109,67	111,56	112,93	113,97	117,61	119,83	120,09	122,26
Materiales	113,59	114,46	116,19	116,97	121,67	124,32	124,64	126,10
Remuneraciones	91,38	99,21	96,77	99,94	99,21	99,94	99,92	106,52
Otros insumos ⁽²⁾	103,07	103,18	110,18	109,02	109,11	109,16	109,24	109,28
OTRA ⁽¹⁾								
Índice General	99,51	100,14	98,66	103,49	100,96	104,83	102,35	103,83
Materiales	97,87	93,84	89,73	91,97	93,39	94,02	96,21	96,35
Remuneraciones	92,91	96,73	95,36	108,45	96,73	108,45	96,04	99,02
Otros insumos ⁽²⁾	104,88	106,35	106,44	107,46	108,48	109,22	110,35	111,70

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

⁽¹⁾ Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

⁽²⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

Cuadro N° 2.16
SANTA CRUZ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE CONSTRUCCIÓN,
SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2003 - 2004
 (En porcentaje)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	I/03	II/03	III/03	IV/03	I/04	II/04	III/04	IV/04
GENERAL								
Índice General	0,26	2,46	0,05	2,49	1,48	2,70	(0,38)	3,46
Materiales	1,41	2,41	0,66	0,71	5,64	1,85	1,43	2,92
Remuneraciones	(2,42)	4,14	(0,92)	7,26	(5,90)	6,27	(4,99)	5,24
Otros insumos ⁽²⁾	0,92	0,70	(0,16)	0,91	1,39	0,58	0,95	2,73
OBRA GRUESA								
Índice General	0,16	2,55	(0,57)	3,26	2,06	3,54	(0,41)	4,00
Materiales	0,78	2,93	0,28	0,05	9,42	2,11	2,06	4,52
Remuneraciones	(2,27)	3,21	(1,80)	12,35	(9,36)	10,33	(7,18)	5,78
Otros insumos ⁽²⁾	1,14	1,52	(0,86)	1,19	0,87	0,74	1,18	1,83
ACABADO								
Índice General	(0,70)	2,93	0,88	1,40	0,39	1,34	(0,25)	3,51
Materiales	0,04	3,34	1,09	1,64	1,16	1,28	1,12	1,60
Remuneraciones	(1,94)	4,55	0,36	1,55	(1,88)	1,91	(2,23)	4,67
Otros insumos ⁽²⁾	0,00	(3,07)	1,68	0,00	4,10	0,00	0,00	7,88
INSTALACIÓN								
Índice General	3,20	1,72	1,23	0,92	3,19	1,89	0,22	1,81
Materiales	5,15	0,77	1,51	0,67	4,02	2,18	0,26	1,17
Remuneraciones	(6,96)	8,57	(2,46)	3,28	(0,73)	0,74	(0,02)	6,61
Otros insumos ⁽²⁾	0,10	0,11	6,78	(1,05)	0,08	0,05	0,07	0,04
OTRA ⁽¹⁾								
Índice General	0,03	0,63	(1,48)	4,90	(2,44)	3,83	(2,37)	1,45
Materiales	0,14	(4,12)	(4,38)	2,50	1,54	0,67	2,33	0,15
Remuneraciones	(1,97)	4,11	(1,42)	13,73	(10,81)	12,12	(11,44)	3,10
Otros insumos ⁽²⁾	1,16	1,40	0,08	0,96	0,95	0,68	1,03	1,22

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

⁽¹⁾ Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y lustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

⁽²⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades económicas de la construcción.

CAPÍTULO III

PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN APROBADOS

Cuadro N° 3.1
BOLIVIA: PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN APROBADOS, SEGÚN CIUDAD, 1994 - 2004
(En metros cuadrados)

CIUDAD	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003 ^(p)	2004 ^(p)
TOTAL	1.409.944	1.389.086	1.651.072	1.523.418	2.179.664	1.977.722	1.184.207	799.420	699.923	1.142.143	1.616.675
Sucre											56.294
La Paz	762.954	506.609	888.004	699.061	1.095.535	960.553	548.588	408.850	323.027	410.366	553.325
Cochabamba	214.038	358.521	351.135	360.876	445.582	525.170	364.431	260.933	254.601	301.985	389.394
Oruro										95.829	147.942
Potosí										40.806	84.019
Tarija										88.565	76.726
Santa Cruz	432.952	523.956	411.932	463.481	638.547	491.999	271.188	129.636	122.295	185.430	246.536
Trinidad										19.161	48.807
Cobija											13.631

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
(p): Preliminar

Cuadro N° 3.2
BOLIVIA: VARIACIÓN DE PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN APROBADOS, SEGÚN CIUDAD, 1994 - 2004
(En porcentaje)

CIUDAD	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003 ^(p)	2004 ^(p)
TOTAL	0,68	(1,48)	18,86	(7,73)	43,08	(9,26)	(40,12)	(32,49)	(12,45)	63,18	41,55
Sucre											
La Paz	1,83	(33,60)	75,28	(21,28)	56,72	(12,32)	(42,89)	(25,47)	(20,99)	27,04	34,84
Cochabamba	(43,36)	67,50	(2,06)	2,77	23,47	17,86	(30,61)	(28,40)	(2,43)	18,61	28,94
Oruro											54,38
Potosí											105,90
Tarija											(13,37)
Santa Cruz	58,43	21,02	(21,38)	12,51	37,77	(22,95)	(44,88)	(52,20)	(5,66)	51,63	32,95
Trinidad											154,72
Cobija											

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
(p): Preliminar

CAPÍTULO IV

PRODUCCIÓN Y VENTA DE CEMENTO

Cuadro N° 4.1
BOLIVIA: PRODUCCIÓN DE CEMENTO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1994 - 2004
(En miles de toneladas métricas)

DEPARTAMENTO	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003 ^(p)	2004 ^(p)
TOTAL	776,30	877,00	897,15	1.047,95	1.166,51	1.201,27	1.071,94	982,54	1.010,45	1.138,15	1.276,41
Chuquisaca	242,20	246,01	243,88	312,88	339,55	339,26	265,39	235,03	250,09	300,52	339,04
La Paz	255,52	279,04	254,44	267,51	279,60	275,38	292,53	253,92	265,16	298,44	322,60
Cochabamba	177,62	203,83	210,90	220,07	220,94	232,80	229,75	198,49	209,79	224,08	273,33
Oruro				40,29	75,42	76,37	83,19	80,02	85,46	79,01	86,08
Tarija	39,97	46,96	46,69	39,09	56,76	53,94	65,47	61,74	62,00	72,60	77,81
Santa Cruz	61,00	101,17	141,24	168,11	194,25	223,53	135,62	153,34	137,95	163,50	177,56

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
(p): Preliminar

Cuadro N° 4.2
BOLIVIA: VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE CEMENTO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1994 - 2004
(En porcentaje)

DEPARTAMENTO	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003 ^(p)	2004 ^(p)
TOTAL	8,18	12,97	2,30	16,81	11,31	2,98	(10,77)	(8,34)	2,84	12,64	12,15
Chuquisaca	2,88	1,58	(0,87)	28,29	8,52	(0,09)	(21,77)	(11,44)	6,41	20,16	12,82
La Paz	8,73	9,21	(8,82)	5,14	4,52	(1,51)	6,23	(13,20)	4,43	12,55	8,09
Cochabamba	35,53	14,76	3,47	4,35	0,39	5,37	(1,31)	(13,60)	5,69	6,81	21,98
Oruro					87,17	1,26	8,93	(3,81)	6,80	(7,54)	8,94
Tarija	8,14	17,48	(0,58)	(16,27)	45,20	(4,96)	21,37	(5,70)	0,42	17,10	7,18
Santa Cruz	(22,94)	65,84	39,61	19,03	15,55	15,07	(39,33)	13,07	(10,04)	18,52	8,60

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
(p): Preliminar

Cuadro N° 4.3
BOLIVIA: VENTA DE CEMENTO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1994 - 2004
(En miles de toneladas métricas)

DEPARTAMENTO	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003 ^(p)	2004 ^(p)
TOTAL	755,13	857,36	874,64	1.038,91	1.157,28	1.223,91	1.046,47	966,14	991,39	1.109,21	1.256,65
Chuquisaca	238,15	246,52	250,60	311,84	333,83	336,59	268,27	240,84	250,55	294,92	331,22
La Paz	253,54	275,44	254,35	269,12	282,51	274,06	272,74	251,16	261,78	270,33	305,00
Cochabamba	177,12	200,99	206,19	218,17	216,31	260,24	221,19	192,14	198,01	212,30	257,64
Oruro				36,17	72,54	74,77	80,93	75,00	83,14	94,94	98,21
Tarija	22,03	46,07	24,11	43,84	57,95	54,76	64,68	56,78	62,40	73,41	84,15
Santa Cruz	64,29	88,34	139,39	159,77	194,14	223,50	138,68	150,23	135,52	163,32	180,42

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

(p): Preliminar

Cuadro N° 4.4
BOLIVIA: VARIACIÓN DE LA VENTA DE CEMENTO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1994 - 2004
(En porcentaje)

DEPARTAMENTO	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003 ^(p)	2004 ^(p)
TOTAL	17,45	13,54	2,02	18,78	11,39	5,76	(14,50)	(7,68)	2,61	11,88	13,29
Chuquisaca	1,13	3,52	1,66	24,44	7,05	0,83	(20,30)	(10,22)	4,03	17,71	12,31
La Paz	11,74	8,64	(7,66)	5,81	4,98	(2,99)	(0,48)	(7,91)	4,23	3,27	12,83
Cochabamba	38,12	13,48	2,59	5,81	(0,85)	20,31	(15,01)	(13,13)	3,05	7,22	21,35
Oruro					100,54	3,07	8,24	(7,33)	10,86	14,18	3,45
Tarija	(38,56)	109,09	(47,66)	81,86	32,18	(5,51)	18,11	(12,21)	9,89	17,64	14,64
Santa Cruz	291,24	37,41	57,78	14,62	21,51	15,12	(37,95)	8,33	(9,79)	20,51	10,47

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

(p): Preliminar



CAPÍTULO V

EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

Cuadro N° 5.1

BOLIVIA: EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS PARA LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN CAPÍTULO NANDINA, 1994 - 2004

(En miles de dólares estadounidenses)

CAPÍTULO	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004 ^(p)
TOTAL	9.534,10	8.784,03	10.958,96	17.112,45	14.333,44	20.401,33	22.341,78	13.441,76	15.369,75	16.168,17	20.822,45
Sal, azufre; tierras y piedras; yesos, cales y cementos	259,84	275,16	150,61	174,38	193,40	183,29	1.393,85	509,65	418,62	355,58	153,96
Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera	9.218,89	8.160,93	10.764,86	16.846,46	14.047,22	20.189,34	20.935,59	12.415,70	13.758,91	14.126,76	17.287,14
Manufacturas de piedra, yeso fraguable, amianto, (asbesto), mica o materias análogas	52,40	7,74	40,65	79,01	22,81	20,61	5,51	153,99	182,64	427,24	1.456,97
Productos cerámicos	2,62	2,88	2,85	12,60	48,27	7,35	6,44	356,66	925,23	1.257,28	1.909,71
Vidrio y sus manufacturas		6,37									
Manufacturas de fundición, hierro o acero	0,34	328,25			21,74	0,75	0,40	20,86	84,36	1,09	0,15
Aluminio y sus manufacturas		2,71								0,22	14,53

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

(p): Preliminar

Cuadro N° 5.2

BOLIVIA: IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS PARA LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN CAPÍTULO NANDINA, 1994 - 2004

(En miles de dólares estadounidenses)

CAPÍTULO	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003 ^(p)	2004 ^(p)
TOTAL	48.874,61	50.559,32	48.724,43	53.192,28	72.737,10	101.741,66	84.463,76	64.088,33	185.539,61	79.399,37	104.615,04
Sal, azufre; tierras y piedras; yeso, cales y cemento	3.456,75	3.879,63	4.984,56	4.856,51	7.305,12	10.499,25	4.443,33	3.392,43	3.643,63	4.017,90	3.473,83
Combustibles, minerales, aceites minerales y productos de su destilación; materias bituminosas; ceras minerales	3.857,58	2.362,75	1.853,40	252,93	78,09	101,01		65,03	129,85	232,59	
Productos diversos de las industrias químicas	121,53	206,70	361,55	283,09	455,19	171,92	162,56	161,30	225,21	268,33	466,83
Plástico y sus manufacturas									872,81	376,69	
Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera	258,02	103,66	217,63	120,62	458,45	704,87	3.168,93	514,28	979,86	1.527,99	1.258,50
Papel y cartón; manufacturas de pasta de celulosa, de papel o cartón	62,24	21,17	11,92	58,72	14,97	79,87	57,36	60,82	84,90	52,41	63,87
Manufacturas de piedra, yeso fraguable, cemento, amianto (asbesto), mica o materias análogas	824,37	892,33	796,75	1.341,38	1.982,72	2.452,90	1.690,20	981,62	1.144,73	1.400,94	1.559,46
Productos cerámicos	7.015,12	5.412,45	7.932,41	8.827,18	9.834,34	11.572,79	10.476,90	5.472,21	6.375,37	7.019,41	8.249,33
Vidrios y sus manufacturas	2.704,53	2.673,75	2.618,22	1.492,47	1.284,26	1.559,90	1.662,69	1.857,83	1.921,96	2.710,17	3.341,39
Fundición, hierro y acero	13.635,36	19.524,84	15.094,81	19.376,71	29.426,91	24.376,71	25.132,84	23.912,13	29.594,15	36.604,10	53.813,06
Manufacturas de fundición, hierro o acero	13.979,77	12.692,07	11.978,34	13.425,20	17.020,17	46.138,69	32.685,32	23.838,27	137.248,91	21.799,90	28.769,12
Aluminio y sus manufacturas	415,94	235,74	127,27	296,93	1.251,71	261,68	271,37	507,73	364,89	325,79	216,02
Plomo y sus manufacturas	2,83	5,42			2,23	10,99	2,85	6,62	3,02	1,69	
Cinc y sus manufacturas	0,65		0,43	4,39	0,98		3,27	2,48	7,71	7,13	
Manufacturas diversas de metal común	1.928,29	2.080,50	1.992,01	2.347,28	2.740,00	2.886,57	4.208,11	3.315,59	2.942,61	3.054,35	3.403,63
Muebles, mobiliario médicoquirúrgicos, artículos de cama y similares, aparatos de alumbrado no expresados ni comprendidos en otra parte, anuncios, letreros y placas indicadores luminosos y artículos similares, construcciones prefabricadas	611,63	468,34	755,14	508,86	881,97	924,51	498,05				

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

(p): Preliminar

CAPÍTULO VI

INVERSIÓN PÚBLICA E INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA

Cuadro N° 6.1
BOLIVIA: INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA, SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 1995 - 2004
(En miles de bolivianos)

SECTOR/ACTIVIDAD	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
AGROPECUARIO	25.004	25.639	25.760	63.499	61.634	122.247	122.822	114.290	74.914	159.728
Riego	16.723	17.056	17.115	48.020	44.324	92.356	94.019	81.732	47.871	113.801
Microriego	6.901	7.585	6.310	10.709	9.522	22.623	21.227	21.786	18.111	29.888
Infraestructura Apoyo Agrícola	1.350	779	2.127	4.208	6.788	5.902	7.382	9.998	6.748	11.054
Infraestructura Apoyo Pecuario	29	219	208	562	1.000	1.366	194	774	2.184	4.985
ENERGÍA	11.702	5.925	37.940	35.177	26.464	44.660	53.285	29.440	47.582	107.443
Electrificación Rural	11.702	5.925	37.940	35.177	26.464	44.660	53.285	29.440	47.582	107.443
TRANSPORTES	733.315	932.816	853.379	768.953	849.123	1.052.863	1.246.442	1.189.932	1.453.455	2.006.606
Construcción de Carreteras Pavimentadas	468.916	441.235	260.813	401.831	437.321	424.410	672.436	660.732	905.998	1.274.497
Construcción de Carreteras no Pavimentadas	33.533	49.914	56.036	17.222	16.261	13.752	52.547	26.512	21.982	36.700
Construcción de Caminos Vecinales	17.564	27.749	50.797	56.457	88.298	90.520	139.947	96.359	131.503	121.446
Construcción de Puentes	32.837	65.363	68.372	32.861	41.086	91.591	45.705	43.803	40.539	124.416
Mejoramiento y Mantenimiento Vial	104.358	243.720	336.441	180.831	220.880	380.423	262.234	290.022	270.747	330.910
Mejoramiento y Mantenimiento de Caminos Vecinales						1.431	18.420	38.431	57.065	106.700
Construcción de Aeropuertos	22.404	30.616	76.367	70.404	22.185	20.213	8.724	7.548	1.957	3.494
Mejoramiento y Mantenimiento de Aeropuertos	53.703	70.686	1.947	4.136	6.648	9.062	22.631	8.765	5.872	3.881
Construcción de Pistas				121	4.547	10.134	21.922	11.226	11.796	1.200
Construcción de Terminales Aéreas			954	1.980	2.568	668	1.416	4.668	5.178	
Construcción y Equipamiento de Puertos		3.533	1.652	3.110	9.329	10.659	460	1.866	818	3.363
SALUD	26.623	20.050	39.307	53.347	75.263	163.259	85.618	125.869	33.132	88.931
Construcción y Equipamiento de Hospitales	5.945	4.974	11.855	38.453	44.519	122.632	44.795	46.822	11.313	37.993
Construcción y Equipamiento de Centros de Salud	18.944	4.066	23.074	13.472	12.472	27.153	21.763	42.286	13.282	34.153
Otros en Infraestructura	1.735	372	1.869	1.323	18.272	13.474	11.760	13.146	5.679	5.168
Infraestructura y Equipamiento Cajas de Salud		10.638	2.509	99			4.037	21.047	2.448	10.695
Construcción y Equipamiento de Orfanatos, etc.							3.263	2.568	410	923

Continúa...

Cuadro N° 6.1
BOLIVIA: INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA, SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 1995 - 2004
(En miles de bolivianos)

SECTOR/ACTIVIDAD	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
EDUCACIÓN Y CULTURA	72.882	154.731	181.139	132.398	167.047	136.907	223.125	262.679	170.014	117.988
Construcción y Equipamiento de Escuelas y Colegios	68.091	150.608	177.703	117.514	161.576	134.266	213.539	247.420	161.690	95.435
Construcción y Equipamiento de Educación no Formal	673	2.544			25	71	445	830	447	3.758
Infraestructura de Educación Superior	4.118	514	2.295	921	401		1.485	8.279	5.688	7.972
Otras Infraestructuras Educativa		886	400	12.854	3.180	1.146	5.150	4.561	357	8.314
Construcción, Refacción y Equipamiento Centros Culturales		179	741	1.108	1.865	1.424	2.506	1.589	1.832	2.510
SANEAMIENTO BÁSICO	153.500	270.087	292.084	335.976	373.260	479.314	394.440	197.591	178.239	456.415
Agua en Capitales de Departamento	67.365	75.463	89.016	86.500	57.953	141.283	163.968	80.378	66.092	120.702
Ciudades Intermedias	14.018	7.530	9.844	14.106	23.825	5.827	5.700	86	745	11
Poblados Rurales	14.744	43.953	54.683	104.842	64.989	115.642	57.082	18.453	40.218	100.314
Alcantarillado en Capitales de Departamento	13.167	27.781	5.128	4.329	106.449	128.364	89.614	33.139	16.313	10.657
Alcantarillado en Ciudades Intermedias	716	3.205	29.648	18.385	21.416	29.086	24.194	17.044	1.765	926
Alcantarillado en Poblados Rurales	4.681	7.998	6.495	3.700	5.010	6.311	3.631	2.155	2.341	21.308
Agua y Alcantarillado en Capitales de Departamento	31.741	84.452	56.721	20.856	21.864	20.794	19.479	13.225	10.166	139.423
Agua y Alcantarillado en Ciudades Intermedias	6.713	18.034	31.934	55.173	39.669	3.715	4.107	19.632	28.877	31.657
Agua y Alcantarillado en Poblados Rurales	356	1.671	8.615	28.085	32.085	28.292	26.665	13.479	11.722	31.416
URBANISMO Y VIVIENDA	13.662	51.934	75.987	58.128	41.307	48.279	179.793	219.283	175.684	223.781
Equipamiento e Infraestructura Urbana	13.605	32.309	34.079	43.471	26.577	40.389	165.931	203.900	171.203	220.822
Equipamiento e Infraestructura Deportiva	58	19.625	41.908	14.658	14.730	7.890	13.862	15.383	4.481	2.959
RECURSOS HÍDRICOS	13.124	22.551	17.301	21.771	11.014	35.067	54.377	74.244	54.454	88.409
Construcción de Atajados y Reservorios	404	608	698	1.312	981	411	1.424	12.177	7.736	2.254
Perforación de Pozos	8.237	13.937	3.020	893		658	270		4.039	4.600
Defensivos Fluviales	3.993	7.620	7.797	11.625	4.300	15.852	23.745	28.939	11.597	31.089
Control de la Erosión	183	51	1.020	711	368	5.545	1.438	2.017	2.557	8.790
Control de Carcavas y Avenidas	308						1.019			
Canalización de Ríos		335	4.766	7.230	5.365	12.601	26.481	31.111	28.525	41.675
TOTAL INVERSIÓN EN CONSTRUCCIÓN	1.049.812	1.483.733	1.522.897	1.469.250	1.605.112	2.082.596	2.359.902	2.213.328	2.187.474	3.249.301

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Cuadro N° 6.2
BOLIVIA: FUENTE DE FINANCIAMIENTO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA, SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 1995 - 2004
(En miles de bolivianos)

SECTOR/ACTIVIDAD	1995		1996		1997		1998	
	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo
AGROPECUARIO	8.727	16.281	9.478	16.161	11.725	14.035	18.838	44.662
Riego	6.992	9.736	6.349	10.707	9.845	7.271	14.415	33.605
Microriego	1.600	5.301	2.883	4.702	1.330	4.980	3.110	7.599
Infraestructura Apoyo Agrícola	106	1.245	60	720	401	1.726	755	3.452
Infraestructura Apoyo Pecuario	29		186	32	149	58	557	6
ENERGÍA	11.702		5.916	9	37.340	600	24.738	10.439
Electrificación Rural	11.702		5.916	9	37.340	600	24.738	10.439
TRANSPORTES	218.530	514.781	230.316	702.497	431.389	421.990	363.356	405.597
Construcción de Carreteras Pavimentadas	137.560	331.356	59.916	381.319	77.972	182.841	156.932	244.899
Construcción de Carreteras no Pavimentadas	26.854	6.680	22.166	27.748	54.954	1.082	16.610	612
Construcción de Caminos Vecinales	5.632	11.932	7.877	19.872	37.128	13.669	37.769	18.689
Construcción de Puentes	15.109	17.728	9.413	55.949	19.955	48.417	27.490	5.371
Mejoramiento y Mantenimiento Vial	19.665	84.689	102.113	141.606	183.097	153.344	59.364	121.468
Mejoramiento y Mantenimiento de Caminos Vecinales								
Construcción de Aeropuertos	8.275	14.128	19.558	11.058	53.730	22.637	55.845	14.558
Mejoramiento y Mantenimiento de Aeropuertos	5.435	48.267	5.740	64.945	1.947		4.136	
Construcción de Pistas							121	
Construcción de Terminales Aéreas					954		1.980	
Construcción y Equipamiento de Puertos			3.533		1.652		3.110	
SALUD	4.493	22.135	5.433	14.619	17.537	21.771	12.000	41.353
Construcción y Equipamiento de Hospitales	3.354	2.595	4.333	641	10.358	1.497	7.169	31.289
Construcción y Equipamiento de Centros de Salud	317	18.627	979	3.088	6.867	16.207	3.788	9.683
Otros en Infraestructura	822	913	64	309	251	1.619	1.042	281
Infraestructura y Equipamiento, Cajas de Salud			57	10.581	61	2.448		99
Construcción y Equipamiento de Orfanatos, etc.								

Continúa...

Cuadro N° 6.2

BOLIVIA: FUENTE DE FINANCIAMIENTO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA, SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 1995 - 2004

(En miles de bolivianos)

SECTOR/ACTIVIDAD	1995		1996		1997		1998	
	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo
EDUCACIÓN Y CULTURA	2.403	70.479	19.806	134.927	84.392	96.746	53.816	78.582
Construcción y Equipamiento de Escuelas y Colegios	2.379	65.712	19.101	131.507	80.956	96.746	38.932	78.582
Construcción y Equipamiento de Educación no Formal	24	649	25	2.520				
Infraestructura de Educación Superior		4.118	514		2.295		921	
Otras Infraestructuras Educativa			23	863	400		12.854	
Construcción, Refacción y Equipamiento Centros Culturales			143	37	741		1.108	
SANEAMIENTO BÁSICO	72.281	81.219	114.736	155.349	151.886	140.197	139.936	196.035
Agua en Capitales de Departamento	54.524	12.845	66.988	8.475	82.629	6.387	77.832	8.669
Ciudades Intermedias	1.278	12.740	997	6.533	4.645	5.199	1.947	12.159
Poblados Rurales	2.196	12.547	3.713	40.240	14.092	40.591	16.924	87.918
Alcantarillado en Capitales de Departamento	8.789	4.378	20.173	7.607	2.721	2.407	993	3.331
Alcantarillado en Ciudades Intermedias		716	132	3.073	15.787	13.861	3.904	14.481
Alcantarillado en Poblados Rurales	442	4.239	756	7.242	1.259	5.235	535	3.165
Agua y Alcantarillado en Capitales de Departamento	3.936	27.800	20.470	63.981	23.732	32.989	13.715	7.141
Agua y Alcantarillado en Ciudades Intermedias	1.038	5.675	625	17.409	4.833	27.101	14.955	40.217
Agua y Alcantarillado en Poblados Rurales	77	279	882	789	2.188	6.427	9.132	18.953
URBANISMO Y VIVIENDA	9.866	3.796	34.934	17.000	57.454	18.533	40.680	17.442
Equipamiento e Infraestructura Urbana	9.808	3.796	15.309	17.000	15.668	18.411	26.023	17.442
Equipamiento e Infraestructura Deportiva	58		19.625		41.786	122	14.658	
RECURSOS HÍDRICOS	9.847	3.282	11.355	11.195	11.397	5.905	9.976	11.790
Construcción de Atajados y Reservorios	101	308	300	307	369	329	607	706
Perforación de Pozos	3		7.199	6.738	1.373	1.648	259	634
Defensivos Fluviales	1.201	2.792	3.518	4.102	7.519	278	6.182	5.443
Control de la Erosión		183	3	48	1.020		711	
Control de Carcavas y Avenidas	308							
Canalización de Ríos			335		1.116	3.650	2.217	5.007
TOTAL	337.848	711.974	431.974	1.051.757	803.120	719.777	663.339	805.900

Continúa...

Cuadro N° 6.2

BOLIVIA: FUENTE DE FINANCIAMIENTO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA, SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 1995 - 2004

(En miles de bolivianos)

SECTOR/ACTIVIDAD	1999		2000		2001		2002		2003		2004	
	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo
AGROPECUARIO	19.951	41.683	54.396	67.851	52.371	70.451	56.972	57.318	35.189	39.725	60.263	99.465
Riego	10.752	33.572	41.451	50.905	38.683	55.336	42.978	38.754	22.728	25.143	32.125	81.676
Microriego	5.472	4.050	9.900	12.723	11.239	9.988	11.246	10.540	8.983	9.128	17.493	12.395
Infraestructura Apoyo Agrícola	3.262	3.526	2.446	3.456	2.255	5.127	2.096	7.902	2.074	4.674	6.185	4.869
Infraestructura Apoyo Pecuario	465	535	599	767	194		652	122	1.404	780	4.461	524
ENERGÍA	22.414	4.050	43.081	1.579	53.059	226	27.432	2.008	33.828	13.754	51.736	55.707
Electrificación Rural	22.414	4.050	43.081	1.579	53.059	226	27.432	2.008	33.828	13.754	51.736	55.707
TRANSPORTES	376.759	472.361	475.796	577.067	595.648	650.794	403.705	786.227	311.025	1.142.430	401.692	1.604.914
Construcción de Carreteras Pavimentadas	136.658	300.662	154.237	270.173	248.536	423.900	98.356	562.376	84.423	821.575	129.245	1.145.252
Construcción de Carreteras no Pavimentadas	15.677	584	13.134	618	49.505	3.042	25.777	735	17.419	4.563	28.324	8.376
Construcción de Caminos Vecinales	48.496	39.802	54.650	35.870	51.379	88.568	53.538	42.821	44.451	87.052	41.648	79.798
Construcción de Puentes	33.712	7.373	50.787	40.804	29.490	16.215	39.737	4.066	31.896	8.643	53.356	71.060
Mejoramiento y Mantenimiento Vial	99.269	121.611	151.558	228.865	155.273	106.961	135.241	154.781	84.351	186.396	101.467	229.443
Mejoramiento y Mantenimiento de Caminos Vecinales			1.431		14.781	3.639	17.170	21.261	23.291	33.774	35.821	70.880
Construcción de Aeropuertos	22.185		20.213		8.724		7.548		1.957		3.494	
Mejoramiento y Mantenimiento de Aeropuertos	4.318	2.329	8.325	737	14.162	8.469	8.765		5.872		3.881	
Construcción de Pistas	4.547		10.134		21.922		11.226		11.796		1.200	
Construcción de Terminales Aéreas	2.568		668		1.416		4.668		5.178			
Construcción y Equipamiento de Puertos	9.329		10.659		460		1.679	187	391	427	3.256	106
SALUD	69.830	5.432	154.940	8.319	47.189	38.429	91.957	33.912	26.755	6.377	70.018	18.913
Construcción y Equipamiento de Hospitales	44.193	326	118.895	3.737	19.387	25.408	30.840	15.982	10.945	368	33.070	4.923
Construcción y Equipamiento de Centros de Salud	9.462	3.009	22.571	4.582	12.230	9.533	32.751	9.535	8.048	5.234	21.947	12.206
Otros en Infraestructura	16.175	2.097	13.474		9.688	2.072	5.920	7.226	4.904	775	3.417	1.751
Infraestructura y Equipamiento Cajas de Salud					4.034	3	21.047		2.448		10.695	
Construcción y Equipamiento de Orfanatos, etc.					1.850	1.413	1.399	1.169	410		889	34

Continúa...

Cuadro N° 6.2

BOLIVIA: FUENTE DE FINANCIAMIENTO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA, SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 1995 - 2004

(En miles de bolivianos)

SECTOR/ACTIVIDAD	1999		2000		2001		2002		2003		2004	
	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo
EDUCACIÓN Y CULTURA	34.105	132.942	30.995	105.912	50.417	172.708	53.759	208.920	35.428	134.586	38.777	79.212
Construcción y Equipamiento de Escuelas y Colegios	30.043	131.533	28.520	105.746	42.169	171.370	41.893	205.527	28.518	133.172	26.813	68.622
Construcción y Equipamiento de Educación no Formal	25		71		445		830		431	16	2.064	1.694
Infraestructura de Educación Superior	401				1.485		8.252	27	5.688		7.972	
Otras Infraestructuras Educativa	1.771	1.409	980	166	3.812	1.338	1.195	3.366	61	296	571	7.743
Construcción, Refacción y Equipamiento Centros Culturales	1.865		1.424		2.506		1.589		730	1.102	1.358	1.152
SANEAMIENTO BÁSICO	153.593	219.664	153.629	325.685	171.118	223.322	112.335	85.256	62.321	115.918	127.793	328.622
Agua en Capitales de Departamento	26.402	31.551	84.817	56.466	116.252	47.716	46.598	33.780	18.466	47.626	15.332	105.370
Ciudades Intermedias	8.945	14.880	954	4.873	1.596	4.104	77	9	745			11
Poblados Rurales	25.216	39.772	16.027	99.615	16.050	41.032	16.933	1.520	19.984	20.234	27.193	73.121
Alcantarillado en Capitales de Departamento	58.284	48.164	26.851	101.513	22.552	67.062	19.002	14.137	9.039	7.274	10.657	
Alcantarillado en Ciudades Intermedias	5.928	15.489	7.068	22.018	3.485	20.709	11.059	5.985	278	1.487	926	
Alcantarillado en Poblados Rurales	2.823	2.187	3.575	2.736	2.389	1.242	1.558	597	879	1.462	5.686	15.622
Agua y Alcantarillado en Capitales de Departamento	4.120	17.744	6.927	13.867	3.465	16.014	2.728	10.497	3.700	6.466	45.260	94.164
Agua y Alcantarillado en Ciudades Intermedias	11.327	28.341	958	2.757	552	3.555	10.535	9.097	3.535	25.342	7.384	24.272
Agua y Alcantarillado en Poblados Rurales	10.548	21.536	6.452	21.840	4.777	21.888	3.845	9.634	5.695	6.027	15.354	16.062
URBANISMO Y VIVIENDA	36.686	4.622	39.072	9.207	161.176	18.617	182.083	37.200	108.000	67.684	111.481	112.300
Equipamiento e Infraestructura Urbana	21.956	4.622	31.182	9.207	147.314	18.617	166.700	37.200	103.519	67.684	108.691	112.131
Equipamiento e Infraestructura Deportiva	14.730		7.890		13.862		15.383		4.481		2.790	169
RECURSOS HÍDRICOS	9.548	1.466	18.976	16.091	45.887	8.490	71.283	2.961	35.789	18.665	51.515	36.893
Construcción de Atajados y Reservorios	679	302	392	19	1.424		12.177		1.117	6.619	2.106	148
Perforación de Pozos			658		270				4.039		4.600	
Defensivos Fluviales	3.136	1.164	4.277	11.575	15.665	8.080	28.600	339	11.506	91	22.556	8.533
Control de la Erosión	368		1.062	4.483	1.061	377	2.017		2.557		5.370	3.420
Control de Carcavas y Avenidas					1.019							
Canalización de Ríos	5.365		12.587	14	26.448	33	28.489	2.622	16.570	11.955	16.883	24.792
TOTAL	722.886	882.220	970.885	1.111.711	1.176.865	1.183.037	999.526	1.213.802	648.335	1.539.139	913.274	2.336.026

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Cuadro N° 6.3
BOLIVIA: INVERSIÓN EXTRANJERA DIRECTA EN LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN SUB ACTIVIDAD, 1997 - 2003
 (En miles de dólares estadounidenses)

SUB ACTIVIDAD	1997	1998	1999	2000	2001	2002 ^(p)	2003 ^(p)
TOTAL	86,00	14.593,54	30.128,36	107.630,54	51.882,47	284.093,34	99.226,32
Construcción de Edificios e Inmuebles	86,00	14.593,54	12.626,18	8.943,83	1.950,52	890,62	653,73
Otras Construcciones ⁽¹⁾				96.559,66	44.640,34	280.765,17	95.870,44
Ampliación o Reacondicionamiento de Instalaciones Físicas ⁽²⁾			17.502,18	2.127,04	5.291,61	2.437,54	2.702,16

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

(p): Preliminar

⁽¹⁾ Forma que se incluyó en la boleta de encuesta a partir del año 2000.

⁽²⁾ Mejora de edificios.

No se incluye información de la gestión 2004 debido a que ésta se encuentra en proceso.

CAPÍTULO VII

SALARIO, REMUNERACIÓN Y EMPLEO DEL SECTOR PRIVADO

Cuadro N° 7.1
BOLIVIA: ÍNDICE PROMEDIO ANUAL DE EMPLEO DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 1996 - 2004
 (1995=100)

GRUPO OCUPACIONAL	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004 ^(p)
GENERAL	101,93	100,74	97,19	99,03	93,94	89,17	101,69	98,79	96,54
Gerentes y Administradores	100,35	102,10	103,46	95,74	97,40	97,01	101,86	101,06	106,06
Profesionales	101,16	100,73	100,82	98,54	96,86	94,47	103,85	99,56	86,95
Otros Profesionales	101,32	101,27	103,01	100,67	97,37	99,40	108,46	100,67	101,10
Empleados	101,44	101,60	98,31	95,45	93,18	90,07	110,16	100,40	111,13
Otros Empleados	101,50	102,89	96,00	104,97	101,69	93,75	101,46	103,54	92,75
Obreros	103,23	98,86	92,79	106,66	87,17	84,16	103,79	99,92	105,15
Otros Obreros	100,35	101,34	96,57	101,45	90,56	86,69	94,76	109,77	93,20

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
 (p): Preliminar

Cuadro N° 7.2
BOLIVIA: VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE EMPLEO DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 1996 - 2004
 (En porcentaje)

GRUPO OCUPACIONAL	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004 ^(p)
GENERAL	1,93	(1,17)	(3,52)	1,89	(5,14)	(5,08)	14,04	(2,85)	(2,28)
Gerentes y Administradores	0,35	1,74	1,33	(7,46)	1,74	(0,40)	5,00	(0,79)	4,95
Profesionales	1,16	(0,42)	0,09	(2,26)	(1,70)	(2,47)	9,93	(4,13)	(12,66)
Otros Profesionales	1,32	(0,05)	1,71	(2,27)	(3,28)	2,09	9,12	(7,18)	0,43
Empleados	1,44	0,15	(3,24)	(2,91)	(2,37)	(3,34)	22,30	(8,85)	10,68
Otros Empleados	1,50	1,37	(6,70)	9,34	(3,12)	(7,81)	8,22	2,05	(10,42)
Obreros	3,23	(4,23)	(6,14)	14,95	(18,27)	(3,45)	23,32	(3,73)	5,24
Otros Obreros	0,35	0,99	(4,71)	5,06	(10,74)	(4,28)	9,32	15,84	(15,09)

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
 (p): Preliminar

Cuadro N° 7.3
BOLIVIA: ÍNDICE PROMEDIO ANUAL DE SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 1996 - 2004
 (1995 = 100)

GRUPO OCUPACIONAL	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004 ^(p)
GENERAL	105,99	113,39	127,11	140,81	140,46	142,90	151,01	157,07	171,87
Gerentes y Administradores	104,53	112,28	127,05	125,34	142,31	155,26	184,00	196,42	204,00
Profesionales	103,06	109,86	120,64	128,46	147,22	154,45	158,36	166,96	156,40
Otros Profesionales	104,56	110,38	121,29	136,03	132,74	146,36	160,02	177,19	187,77
Empleados	110,05	119,40	129,27	160,79	154,35	145,68	167,90	178,00	304,72
Otros Empleados	103,99	113,51	132,54	135,86	135,19	153,23	162,99	174,57	196,15
Obreros	109,24	117,12	130,80	146,30	139,87	133,13	135,10	137,90	136,96
Otros Obreros	103,66	107,19	118,65	149,78	136,77	129,45	128,42	122,79	139,90

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

(p): Preliminar

Cuadro N° 7.4
BOLIVIA: VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 1996 - 2004
 (En porcentaje)

GRUPO OCUPACIONAL	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004 ^(p)
GENERAL	5,99	6,98	12,10	10,78	(0,25)	1,73	5,68	4,01	9,42
Gerentes y Administradores	4,53	7,41	13,15	(1,35)	13,54	9,10	18,51	6,75	3,86
Profesionales	3,06	6,61	9,81	6,48	14,60	4,91	2,53	5,43	(6,33)
Otros Profesionales	4,56	5,56	9,89	12,15	(2,41)	10,26	9,34	10,73	5,97
Empleados	10,05	8,50	8,27	24,38	(4,01)	(5,62)	15,25	6,02	71,19
Otros Empleados	3,99	9,15	16,77	2,50	(0,49)	13,35	6,36	7,11	12,36
Obreros	9,24	7,22	11,67	11,85	(4,40)	(4,82)	1,48	2,07	(0,68)
Otros Obreros	3,66	3,41	10,68	26,24	(8,69)	(5,35)	(0,80)	(4,38)	13,93

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

(p): Preliminar

Cuadro N° 7.5
BOLIVIA: ÍNDICE DE REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 1996 - 2004
 (1995=100)

GRUPO OCUPACIONAL	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004 ^(p)
GENERAL	107,56	113,66	134,36	142,21	141,29	143,43	150,22	155,36	165,59
Gerentes y Administradores	103,12	106,61	126,56	116,98	135,30	151,43	178,31	191,06	199,69
Profesionales	104,83	110,27	122,04	127,10	145,40	151,70	154,90	163,43	154,25
Otros Profesionales	106,05	109,37	124,09	136,17	131,02	144,52	157,43	175,03	186,11
Empleados	111,94	119,22	125,03	155,85	145,08	133,43	150,02	162,32	257,01
Otros Empleados	105,30	114,22	138,45	141,55	139,08	156,01	163,19	173,02	186,33
Obreros	111,88	119,99	147,27	154,21	146,65	139,37	139,91	140,91	138,21
Otros Obreros	105,27	106,38	125,28	145,12	134,70	127,69	128,78	121,65	134,61

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
 (p): Preliminar

Cuadro N° 7.6
BOLIVIA: VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 1996 - 2004
 (En porcentaje)

GRUPO OCUPACIONAL	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004 ^(p)
GENERAL	7,56	5,67	18,22	5,84	(0,65)	1,52	4,73	3,42	6,59
Gerentes y Administradores	3,12	3,39	18,72	(7,57)	15,66	11,92	17,76	7,15	4,52
Profesionales	4,83	5,19	10,67	4,15	14,40	4,33	2,11	5,50	(5,62)
Otros Profesionales	6,05	3,13	13,45	9,74	(3,78)	10,30	8,94	11,18	6,33
Empleados	11,94	6,50	4,87	24,66	(6,91)	(8,03)	12,43	8,20	58,34
Otros Empleados	5,30	8,47	21,22	2,24	(1,75)	12,17	4,60	6,02	7,69
Obreros	11,88	7,25	22,73	4,71	(4,90)	(4,96)	0,38	0,72	(1,92)
Otros Obreros	5,27	1,06	17,77	15,83	(7,18)	(5,20)	0,86	(5,54)	10,65

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
 (p): Preliminar

Cuadro N° 7.7

BOLIVIA: SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 1996 - 2004

(En bolivianos)

GRUPO OCUPACIONAL	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004 ^(p)
GENERAL	835	901	1.004	1.099	1.105	1.151	1.339	1.494	1.659
Gerentes y Administradores	3.213	3.538	4.048	3.751	4.120	4.520	5.079	6.159	6.712
Profesionales	2.738	2.903	3.204	3.263	3.654	3.751	4.265	4.814	3.994
Otros Profesionales	1.702	1.759	1.975	2.321	2.222	2.401	3.061	3.232	3.589
Empleados	1.034	1.158	1.014	1.554	1.524	1.323	1.457	1.505	2.600
Otros Empleados	647	716	811	857	880	939	1.027	1.138	1.219
Obreros	700	766	815	942	834	716	750	841	860
Otros Obreros	535	545	638	644	622	544	573	578	605

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

(p): Preliminar

Cuadro N° 7.8

BOLIVIA: VARIACIÓN DEL SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 1997 - 2004

(En porcentaje)

GRUPO OCUPACIONAL	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004 ^(p)
GENERAL	7,84	11,41	9,47	0,58	4,17	16,31	11,64	11,03
Gerentes y Administradores	10,10	14,41	(7,34)	9,84	9,71	12,37	21,27	8,98
Profesionales	6,00	10,40	1,84	11,98	2,65	13,69	12,88	(17,04)
Otros Profesionales	3,34	12,27	17,54	(4,27)	8,05	27,49	5,59	11,03
Empleados	12,01	(12,39)	53,15	(1,89)	(13,18)	10,07	3,29	72,80
Otros Empleados	10,63	13,39	5,61	2,65	6,78	9,33	10,84	7,13
Obreros	9,48	6,44	15,55	(11,44)	(14,24)	4,82	12,09	2,29
Otros Obreros	1,83	17,18	0,83	(3,38)	(12,55)	5,42	0,80	4,68

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

(p): Preliminar

CAPÍTULO VIII

**LONGITUD DE CAMINOS, SEGÚN RED
Y SUPERFICIE DE RODADURA**

Cuadro N° 8.1
BOLIVIA: LONGITUD DE CAMINOS, SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 1994 - 2004
(En kilómetros)

RED / SUPERFICIE DE RODADURA	1994	1995	1996	1997	1998 ⁽¹⁾	1999 ⁽¹⁾	2000	2001	2002	2003 ^(p)	2004 ^(p)
TOTAL	52.073	52.216	53.153	53.468	10.402	10.402	56.529	59.122	60.282	60.751	62.479
Pavimento	2.451	2.871	2.933	3.071	2.878	3.066	3.773	3.965	4.003	4.283	4.369
Ripio	16.383	16.159	16.380	16.415	3.075	2.887	15.487	17.547	18.302	18.522	19.335
Tierra	33.239	33.186	33.840	33.982	4.449	4.449	37.269	37.610	37.977	37.946	38.775
RED FUNDAMENTAL	7.612	7.604	7.602	7.582	10.402	10.402	10.479	11.858	12.431	12.255	14.336
Pavimento	2.223	2.451	2.409	2.512	2.878	3.066	3.523	3.783	3.790	4.032	4.032
Ripio	4.120	4.055	4.027	3.851	3.075	2.887	4.304	4.806	5.082	4.738	5.517
Tierra	1.269	1.098	1.166	1.219	4.449	4.449	2.652	3.269	3.559	3.485	4.787
RED COMPLEMENTARIA	6.107	6.031	6.091	6.196			4.232	9.289	11.531	14.224	14.593
Pavimento	95	253	304	301			70	126	157	195	273
Ripio	3.500	3.506	3.529	3.594			2.265	4.868	5.998	6.928	7.128
Tierra	2.512	2.272	2.258	2.301			1.897	4.295	5.376	7.101	7.192
RED VECINAL	38.354	38.581	39.460	39.690			41.818	37.975	36.320	34.272	33.550
Pavimento	133	167	220	258			180	56	56	56	64
Ripio	8.763	8.598	8.824	8.970			8.918	7.873	7.222	6.856	6.690
Tierra	29.458	29.816	30.416	30.462			32.720	30.046	29.042	27.360	26.796

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

(p): Preliminar

⁽¹⁾ El proceso de descentralización llevado a cabo en esas gestiones, ocasiona el vacío de información en la red complementaria y vecinal.

Cuadro N° 8.2
BOLIVIA: LONGITUD DE CAMINOS, SEGÚN DEPARTAMENTO Y SUPERFICIE DE RODADURA, 1994-2004
(En kilómetros)

SUPERFICIE DE RODADURA	1994	1995	1996	1997	1998 ⁽¹⁾	1999 ⁽¹⁾	2000	2001	2002	2003 ^(p)	2004 ^(p)
CHUQUISACA	5.633	5.611	5.953	5.876	738	732	5.830	5.869	5.908	5.854	5.969
Pavimento	61	61	163	167	164	199	217	218	218	218	218
Ripio	1.719	1.740	1.604	1.591	542	507	1.534	1.439	1.458	1.513	1.680
Tierra	3.853	3.810	4.186	4.118	32	26	4.079	4.212	4.232	4.123	4.071
LAPAZ	7.778	7.794	9.039	9.096	1.630	1.657	9.527	9.328	9.584	9.584	9.841
Pavimento	298	459	567	578	444	552	697	716	717	717	724
Ripio	2.935	2.983	3.426	3.419	304	196	3.191	3.214	3.579	3.579	3.692
Tierra	4.545	4.352	5.046	5.099	882	909	5.639	5.398	5.288	5.288	5.425
COCHABAMBA	4.861	4.930	6.127	6.134	816	816	6.422	7.265	7.486	7.662	7.854
Pavimento	636	634	591	612	512	512	668	663	662	676	681
Ripio	2.186	1.967	2.440	2.458	304	304	2.466	3.889	4.055	3.552	4.256
Tierra	2.039	2.329	3.096	3.064	0	0	3.288	2.713	2.769	3.434	2.917
ORURO	6.782	6.771	4.557	4.580	723	723	5.291	5.234	5.566	5.573	5.604
Pavimento	230	251	315	318	440	440	453	529	529	571	571
Ripio	1.818	1.936	1.171	1.171	283	283	1.049	1.300	1.365	1.366	1.577
Tierra	4.734	4.584	3.071	3.091	0	0	3.789	3.405	3.672	3.636	3.456
POTOSÍ	10.719	10.699	11.341	11.384	1.090	1.090	11.485	11.475	11.570	11.570	11.701
Pavimento	99	136	136	138	147	147	142	141	142	249	249
Ripio	2.156	2.169	2.459	2.540	449	449	2.541	2.656	2.741	2.634	2.598
Tierra	8.464	8.394	8.746	8.706	494	494	8.802	8.678	8.687	8.687	8.854
TARIJA	2.903	2.898	2.672	2.694	690	690	2.746	2.742	2.765	2.765	3.018
Pavimento	243	305	241	251	226	271	296	321	357	449	465
Ripio	1.457	1.403	1.283	1.270	464	419	1.220	1.390	1.441	1.349	1.293
Tierra	1.203	1.190	1.148	1.173	0	0	1.230	1.031	967	967	1.260
SANTA CRUZ	9.097	9.211	9.015	9.134	3.011	3.017	10.282	12.069	12.074	12.302	12.434
Pavimento	826	952	848	903	841	841	1.098	1.168	1.169	1.194	1.251
Ripio	2.263	2.372	2.419	2.378	429	429	1.997	2.059	2.063	2.833	2.480
Tierra	6.008	5.887	5.748	5.853	1.741	1.747	7.187	8.842	8.842	8.275	8.703
BENI	3.116	3.111	3.170	3.294	1.203	1.201	3.310	3.514	3.731	3.811	4.358
Pavimento	56	71	70	71	74	74	169	176	176	176	177
Ripio	1.499	1.225	1.187	1.212	137	137	1.112	1.276	1.276	1.372	1.347
Tierra	1.561	1.815	1.913	2.011	992	990	2.029	2.062	2.279	2.263	2.834
PANDO	1.184	1.191	1.279	1.276	501	476	1.636	1.626	1.598	1.630	1.700
Pavimento	2	2	2	33	30	30	33	33	33	33	33
Ripio	350	364	391	376	163	163	377	324	324	324	412
Tierra	832	825	886	867	308	283	1.226	1.269	1.241	1.273	1.255

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

(p): Preliminar

⁽¹⁾ El proceso de descentralización llevado a cabo en esas gestiones, ocasiona el vacío de información en la red complementaria y vecinal.