



ine

Instituto Nacional de Estadística
ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

Estadísticas de la Actividad de la Construcción

2006 - 2015



www.ine.gob.bo



@INEOficialBO



/ineboliviaoficial

Elaborado por el Instituto Nacional de Estadística
Depósito Legal N° 4-4-147-17 P.O.
La Paz, julio 2016
Calle Carrasco N° 1391 - Miraflores
Telf. 2222333
Fax: (02) 2222693
Web Site: www.ine.gob.bo
Central de Información: ceninf@ine.gob.bo

PRESENTACIÓN

El Instituto Nacional de Estadística (INE) pone a disposición de los analistas, investigadores y público usuario la publicación ***“Estadísticas de la Actividad de la Construcción 2006 - 2015”***, documento que contiene información anual.

Esta publicación presenta información estadística del Producto Interno Bruto, Índices según Tipo de Construcción y Actividad Económica, también incorpora la inversión pública, el comercio exterior, salarios y remuneraciones de la actividad de la Construcción.

Este trabajo es el resultado de la cooperación interinstitucional del sector público y las empresas privadas que proporcionaron información oportuna para la difusión de la presente publicación, a las que el INE agradece por su contribución.

LUIS PEREIRA STAMBUK
DIRECTOR GENERAL EJECUTIVO
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

ÍNDICE DE CONTENIDO

CAPÍTULO I PRODUCTO INTERNO BRUTO

1.1 BOLIVIA: PRODUCTO INTERNO BRUTO DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN A PRECIOS CONSTANTES, 2006 - 2015	11
1.2 BOLIVIA: CRECIMIENTO DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN A PRECIOS CONSTANTES, 2006 - 2015	11
1.3 BOLIVIA: PRODUCTO INTERNO BRUTO DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN A PRECIOS CORRIENTES, 2006 - 2015	11
1.4 BOLIVIA: DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO DE LA ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015.....	11

CAPÍTULO II ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN

2.1 BOLIVIA: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015	15
2.2 BOLIVIA: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015	15
2.3 BOLIVIA: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN CIUDAD, 2006 - 2015	15
2.4 BOLIVIA: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN CIUDAD, 2006 - 2016	15
2.5 LA PAZ: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015	16
2.6 LA PAZ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015.....	16
2.7 LA PAZ: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015	16
2.8 LA PAZ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015.....	17
2.9 COCHABAMBA: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015	17
2.10 COCHABAMBA: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015	18
2.11 COCHABAMBA: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015	18
2.12 COCHABAMBA: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015.....	19
2.13 EL ALTO: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015	20
2.14 EL ALTO: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015	21
2.15 SANTA CRUZ: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015	22
2.16 SANTA CRUZ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015.....	22
2.17 SANTA CRUZ: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015	23
2.18 SANTA CRUZ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015.....	24

CAPÍTULO III PRODUCCIÓN Y VENTA DE CEMENTO

3.1 BOLIVIA: PRODUCCIÓN DE CEMENTO SEGÚN DEPARTAMENTO, 2006 - 2015	27
3.2 BOLIVIA: VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE CEMENTO SEGÚN DEPARTAMENTO, 2006 - 2015	27
3.3 BOLIVIA: VENTA DE CEMENTO SEGÚN DEPARTAMENTO, 2006 - 2015	28
3.4 BOLIVIA: VARIACIÓN DE LA VENTA DE CEMENTO SEGÚN DEPARTAMENTO, 2006 - 2015	28

CAPÍTULO IV EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

4.1 BOLIVIA: EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS PARA LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN CAPÍTULO NANDINA, 2006 - 2015	31
4.2 BOLIVIA: IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS PARA LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN CAPÍTULO NANDINA, 2006 - 2015	32

CAPÍTULO V INVERSIÓN PÚBLICA

5.1 BOLIVIA: INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 2006 - 2015	35
5.2 BOLIVIA: FUENTE DE FINANCIAMIENTO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 2006 - 2015	37
5.3 BOLIVIA: INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA SEGÚN DEPARTAMENTO, 2006 - 2015	39

CAPÍTULO VI SALARIO, REMUNERACIÓN Y EMPLEO DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN

6.1 BOLIVIA: ÍNDICE PROMEDIO ANUAL DE EMPLEO DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015	43
6.2 BOLIVIA: VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE EMPLEO DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015	43
6.3 BOLIVIA: ÍNDICE PROMEDIO ANUAL DE SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 20145	43
6.4 BOLIVIA: VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2005 - 2014	44
6.5 BOLIVIA: REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015	44
6.6 BOLIVIA: VARIACIÓN DE LA REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015	44
6.7 BOLIVIA: SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015	45
6.8 BOLIVIA: VARIACIÓN DEL SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015	45

CAPÍTULO VII LONGITUD DE CAMINOS

7.1. BOLIVIA: LONGITUD DE CAMINOS SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015.....	49
7.2. BOLIVIA: LONGITUD DE CAMINOS SEGÚN DEPARTAMENTO Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2005 - 2015	50
7.3 BOLIVIA: LONGITUD DE CAMINOS SEGÚN DEPARTAMENTO Y RED, 2005- 2015.	51
7.4 CHUQUISACA: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2005- 2015	52
7.5 LA PAZ: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2005 - 2015	52
7.6 COCHABAMBA: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2005 - 2015	53
7.7 ORURO: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2005- 2015	53
7.8 POTOSÍ: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2005- 2015	54
7.9 TARIJA: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2005 - 2015	54
7.10 SANTA CRUZ: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2005 - 2015	55
7.11 BENI: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2005 - 2015	55
7.12 PANDO: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2005 - 2015	56



I. PRODUCTO INTERNO BRUTO

Cuadro N° 1.1

BOLIVIA: PRODUCTO INTERNO BRUTO DE LA ACTIVIDAD DE CONSTRUCCIÓN A PRECIOS CONSTANTES, 2006 - 2015
(En millones de bolivianos de 1990)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 ^(p)	2015 ^(p)
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios de mercado)	27.278,91	28.524,03	30.277,83	31.294,25	32.585,68	34.281,47	36.037,46	38.486,57	40.588,16	42.555,79
Derechos s/Importaciones, IVA, IT y otros impuestos indirectos	2.644,78	2.810,14	3.004,10	2.945,50	3.200,26	3.600,02	4.009,02	4.436,53	4.837,66	5.211,33
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios básicos)	24.634,13	25.713,89	27.273,72	28.348,75	29.385,42	30.681,45	32.028,44	34.050,04	35.750,50	37.344,46
Construcción y Obras Públicas	761,54	870,80	950,92	1.053,81	1.132,40	1.222,73	1.320,82	1.461,41	1.575,52	1.660,04
Resto actividades	23.872,60	24.843,09	26.322,81	27.294,94	28.253,01	29.458,72	30.707,62	32.588,63	34.174,98	35.684,42

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, 2006 - 2015
(En porcentaje)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 ^(p)	2015 ^(p)
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios de mercado)	4,80	4,56	6,15	3,36	4,13	5,20	5,12	6,80	5,46	4,85
Derechos s/Importaciones, IVA, IT y otros Impuestos Indirectos	5,95	6,25	6,90	(1,95)	8,65	12,49	11,36	10,66	9,04	7,72
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios básicos)	4,67	4,38	6,07	3,94	3,66	4,41	4,39	6,31	4,99	4,46
Construcción y Obras Públicas	8,25	14,35	9,20	10,82	7,46	7,98	8,02	10,64	7,81	5,36
Resto de actividades	4,56	4,07	5,96	3,69	3,51	4,27	4,24	6,13	4,87	4,42

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

(p): Preliminar

Cuadro N° 1.3

BOLIVIA: PRODUCTO INTERNO BRUTO DE LA ACTIVIDAD DE CONSTRUCCIÓN A PRECIOS CORRIENTES, 2006 - 2015
(En millones de bolivianos)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 ^(p)	2015 ^(p)
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios de mercado)	91.747,80	103.009,18	120.693,76	121.726,75	137.875,57	166.231,56	187.153,88	211.856,03	228.003,66	228.014,12
Derechos s/Importaciones, IVA, IT y otros impuestos indirectos	19.429,55	22.927,69	27.123,70	23.562,56	26.423,08	36.459,86	44.974,22	52.894,21	56.997,49	51.623,36
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios básicos)	72.318,24	80.081,49	93.570,06	98.164,19	111.452,49	129.771,71	142.179,66	158.961,82	171.006,17	176.390,76
Construcción y Obras Públicas	2.189,70	2.470,10	2.792,57	3.027,75	3.679,39	4.240,62	4.870,06	5.574,89	6.341,50	6.750,23
Resto actividades	70.128,54	77.611,40	90.777,49	95.136,44	107.773,09	125.531,08	137.309,60	153.386,93	164.664,67	169.640,53

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

(p): Preliminar

Cuadro N° 1.4

BOLIVIA: DEFLACTOR IMPLÍCITO DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO DE LA ACTIVIDAD DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015
(1990 = 100)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 ^(p)	2015 ^(p)
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios de mercado)	336,33	361,13	398,62	388,97	423,12	484,90	519,33	550,47	561,75	535,80
Derechos s/Importaciones, IVA, IT y otros impuestos indirectos	734,64	815,89	902,89	799,95	825,65	1.012,77	1.121,83	1.192,24	1.178,20	990,60
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios básicos)	293,57	311,43	343,08	346,27	379,28	422,96	443,92	466,85	478,33	472,33
Construcción y Obras Públicas	287,54	283,66	293,67	287,31	324,92	346,82	368,71	381,47	402,50	406,63
Resto actividades	293,76	312,41	344,86	348,55	381,46	426,13	447,15	470,68	481,83	475,39

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

(p): Preliminar



II. ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN

Cuadro N° 2.1
BOLIVIA: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015
(Junio 2002=100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ÍNDICE GENERAL	120,93	131,07	154,39	151,30	154,71	173,01	184,08	190,45	196,03	197,48
Edificios Residenciales Urbanos	118,96	131,49	157,90	154,63	160,74	181,47	194,30	204,85	212,90	213,65
Edificios no Residenciales	120,39	134,67	163,23	160,65	163,06	181,65	193,12	196,98	201,88	203,20
Otras Construcciones o de Infraestructura	122,66	129,59	148,76	145,67	147,25	163,53	173,08	176,96	180,80	182,85

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 2.2
BOLIVIA : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015
(En porcentaje)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ÍNDICE GENERAL	4,98	8,39	17,79	(2,00)	2,25	11,83	6,40	3,46	2,93	0,74
Edificios Residenciales Urbanos	6,28	10,54	20,09	(2,07)	3,95	12,90	7,07	5,43	3,93	0,35
Edificios no Residenciales	5,40	11,87	21,21	(1,58)	1,50	11,40	6,31	2,00	2,49	0,65
Otras Construcciones o de Infraestructura	3,89	5,64	14,80	(2,08)	1,09	11,06	5,84	2,24	2,17	1,13

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 2.3
BOLIVIA: ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN CIUDAD, 2006 - 2015
(Junio 2002=100)

CIUDAD	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ÍNDICE GENERAL	120,93	131,07	154,39	151,30	154,71	173,01	184,08	190,45	196,03	197,48
La Paz	117,59	127,82	152,98	146,97	149,35	170,05	179,92	190,35	197,86	198,18
El Alto	118,31	129,59	154,19	149,57	158,33	181,15	194,23	209,43	217,48	218,26
Cochabamba	119,77	130,44	149,51	149,33	151,77	163,77	174,46	175,74	181,62	181,73
Santa Cruz	121,57	135,77	164,65	163,32	166,70	187,03	198,46	200,41	201,75	205,67

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 2.4
BOLIVIA : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN CIUDAD, 2006 - 2015
(En porcentaje)

CIUDAD	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ÍNDICE GENERAL	4,98	8,39	17,79	(2,00)	2,25	11,83	6,40	3,46	2,93	0,74
La Paz	4,33	8,70	19,68	(3,93)	1,62	13,86	5,81	5,79	3,94	0,17
El Alto	6,83	9,53	18,98	(3,00)	5,86	14,41	7,22	7,83	3,84	0,36
Cochabamba	4,65	8,91	14,62	(0,12)	1,64	7,91	6,52	0,74	3,34	0,06
Santa Cruz	4,96	11,68	21,27	(0,80)	2,07	12,19	6,11	0,98	0,67	1,95

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 2.5
LA PAZ : ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN, SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015
(Junio 2002=100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ÍNDICE GENERAL	117,59	127,82	152,98	146,97	149,35	170,05	179,92	190,35	197,86	198,18
Edificios Residenciales Urbanos	116,74	126,30	149,92	146,82	150,34	170,67	181,03	192,25	200,19	201,66
Edificios no Residenciales	117,37	128,39	154,45	146,27	147,98	169,10	178,71	188,78	196,02	195,17
Otras Construcciones o de Infraestructura	127,99	135,70	165,36	156,04	155,27	174,72	183,05	190,02	196,45	199,16

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 2.6
LA PAZ : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015
(En porcentaje)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ÍNDICE GENERAL	4,33	8,70	19,68	(3,93)	1,62	13,86	5,81	5,79	3,94	0,17
Edificios Residenciales Urbanos	4,34	8,20	18,70	(2,07)	2,40	13,52	6,07	6,20	4,13	0,73
Edificios no Residenciales	4,34	9,39	20,29	(5,29)	1,17	14,27	5,68	5,63	3,84	(0,43)
Otras Construcciones o de Infraestructura	4,13	6,02	21,86	(5,64)	(0,49)	12,53	4,77	3,80	3,38	1,38

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 2.7
LA PAZ : ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015
(Junio 2002=100)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
GENERAL										
Índice General	117,59	127,82	152,98	146,97	149,35	170,05	179,92	190,35	197,86	198,18
Materiales	124,19	132,30	165,56	151,39	147,75	167,44	171,50	173,85	177,91	172,61
Remuneraciones	114,54	134,53	166,38	171,80	190,98	220,58	241,84	269,68	286,07	299,50
Otros insumos ⁽¹⁾	107,45	110,20	110,11	107,24	101,70	113,60	121,74	127,83	131,71	127,80
CONSTRUCCIÓN										
Índice General	126,31	138,20	170,67	155,68	155,42	177,40	185,52	192,55	198,23	195,02
Materiales	133,76	147,44	203,14	170,87	164,37	193,65	196,92	197,28	199,81	187,62
Remuneraciones	118,99	139,20	165,98	169,86	192,03	217,25	240,26	263,89	280,45	293,62
Otros insumos ⁽¹⁾	120,70	122,57	122,81	119,19	109,56	117,09	120,13	123,50	124,85	121,88
TERMINACIÓN										
Índice General	103,15	113,04	128,90	132,32	138,49	160,84	174,65	191,88	203,32	207,07
Materiales	109,47	112,15	118,90	121,32	119,97	133,29	138,34	143,72	151,20	152,12
Remuneraciones	110,80	130,83	166,30	173,33	189,38	222,01	242,35	274,81	290,99	303,75
Otros insumos ⁽¹⁾	67,98	75,00	71,73	69,72	74,52	98,81	122,35	138,13	149,89	141,05
INSTALACIÓN										
Índice General	122,75	126,88	150,20	156,89	160,27	169,94	175,58	180,95	184,97	190,97
Materiales	124,92	126,97	145,52	152,85	153,35	156,07	160,13	162,31	164,02	167,34
Remuneraciones	108,75	127,62	171,94	175,42	197,59	235,68	248,61	274,84	291,90	309,44
Otros insumos ⁽¹⁾	129,59	124,16	155,09	161,72	155,58	181,52	188,88	183,62	184,61	195,58
OTRA⁽²⁾										
Índice General	115,11	119,00	124,53	124,73	125,39	139,15	147,56	153,93	158,25	162,88
Materiales	120,01	133,10	163,83	162,33	160,01	213,66	242,79	250,78	256,10	243,61
Remuneraciones	113,88	130,81	161,88	171,12	184,47	223,50	249,28	270,59	286,01	311,48
Otros insumos ⁽¹⁾	115,13	113,83	108,63	105,90	102,50	104,42	105,22	106,39	106,86	105,83

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades de la construcción

⁽²⁾ 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.

Cuadro N° 2.8

LA PAZ : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015
(En porcentaje)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
GENERAL										
Índice General	4,33	8,70	19,68	(3,93)	1,62	13,86	5,81	5,79	3,94	0,17
Materiales	2,83	6,53	25,14	(8,56)	(2,40)	13,33	2,42	1,37	2,33	(2,97)
Remuneraciones	11,81	17,46	23,67	3,25	11,16	15,50	9,64	11,51	6,08	4,69
Otros insumos ⁽¹⁾	(0,83)	2,56	(0,08)	(2,60)	(5,16)	11,70	7,17	5,00	3,04	(2,97)
CONSTRUCCIÓN										
Índice General	4,83	9,41	23,50	(8,78)	(0,17)	14,15	4,58	3,79	2,95	(1,62)
Materiales	2,18	10,22	37,78	(15,89)	(3,81)	17,81	1,69	0,18	1,28	(6,10)
Remuneraciones	14,33	16,99	19,23	2,34	13,05	13,13	10,59	9,84	6,27	4,70
Otros insumos ⁽¹⁾	2,31	1,55	0,19	(2,95)	(8,08)	6,88	2,60	2,81	1,09	(2,38)
TERMINACIÓN										
Índice General	3,33	9,58	14,03	2,65	4,66	16,14	8,58	9,86	5,96	1,84
Materiales	3,10	2,44	6,02	2,04	(1,12)	11,11	3,79	3,89	5,21	0,61
Remuneraciones	9,46	18,08	27,11	4,23	9,26	17,23	9,16	13,39	5,89	4,38
Otros insumos ⁽¹⁾	(13,76)	10,33	(4,36)	(2,81)	6,88	32,60	23,82	12,90	8,52	(5,90)
INSTALACIÓN										
Índice General	5,00	3,36	18,38	4,46	2,15	6,04	3,32	3,06	2,22	3,25
Materiales	4,55	1,64	14,61	5,03	0,33	1,78	2,60	1,36	1,05	2,03
Remuneraciones	10,89	17,35	34,73	2,03	12,64	19,28	5,49	10,55	6,21	6,01
Otros insumos ⁽¹⁾	(0,39)	(4,19)	24,91	4,27	(3,80)	16,68	4,05	-2,78	0,54	5,94
OTRA⁽²⁾										
Índice General	2,31	3,37	4,65	0,16	0,53	10,98	6,04	4,32	2,81	2,93
Materiales	3,20	10,91	23,09	(0,91)	(1,43)	33,53	13,63	3,29	2,12	(4,88)
Remuneraciones	8,52	14,86	23,76	5,71	7,80	21,16	11,53	8,55	5,70	8,90
Otros insumos ⁽¹⁾	0,31	(1,13)	(4,57)	(2,52)	(3,21)	1,87	0,77	1,11	0,44	(0,97)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ Corresponde a las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades de la construcción⁽²⁾ Comprende la impermeabilización, instalación de faenas, limpieza y explanación del terreno, perforación de zanjas, relleno común y compactado, cepillado y ustrado de pisos, retiro de escombros y limpieza general.

Cuadro N° 2.9

COCHABAMBA : ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015
(Junio 2002=100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ÍNDICE GENERAL	119,77	130,44	149,51	149,33	151,77	163,77	174,46	175,74	181,62	181,73
Edificios Residenciales Urbanos	122,45	140,82	173,86	173,21	177,10	193,81	209,53	211,14	220,99	219,95
Edificios no Residenciales	121,78	137,79	166,58	165,41	168,70	184,75	198,60	199,63	206,78	207,06
Otras Construcciones o de Infraestructura	115,90	115,92	115,64	116,83	117,45	122,10	126,17	127,53	129,49	130,16

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 2.10
COCHABAMBA : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015
(En porcentaje)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ÍNDICE GENERAL	4,65	8,91	14,62	(0,12)	1,64	7,91	6,52	0,74	3,34	0,06
Edificios Residenciales Urbanos	7,82	15,00	23,46	(0,38)	2,25	9,43	8,11	0,77	4,67	(0,47)
Edificios no Residenciales	6,50	13,15	20,90	(0,70)	1,99	9,52	7,50	0,52	3,58	0,14
Otras Construcciones o de Infraestructura	0,68	0,02	(0,24)	1,02	0,53	3,96	3,33	1,07	1,54	0,52

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 2.11
COCHABAMBA : ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015
(Junio 2002=100)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
GENERAL										
Índice General	119,77	130,44	149,51	149,33	151,77	163,77	174,46	175,74	181,62	181,73
Materiales	125,80	134,72	167,11	159,61	160,21	178,65	193,31	195,08	195,21	193,64
Remuneraciones	123,76	159,37	198,48	212,31	220,74	245,62	269,62	270,77	297,67	300,82
Otros insumos ⁽¹⁾	112,97	112,39	110,77	109,29	110,17	110,55	111,34	112,32	112,10	112,01
CONSTRUCCIÓN										
Índice General	119,98	128,02	144,71	140,87	141,88	153,38	162,76	163,81	167,47	168,02
Materiales	134,80	146,24	192,39	175,47	174,02	201,29	220,40	220,75	220,21	217,67
Remuneraciones	121,15	156,92	195,68	205,57	213,78	239,68	261,89	264,70	289,18	295,94
Otros insumos ⁽¹⁾	112,21	110,51	106,04	104,77	104,93	104,36	105,13	106,03	105,76	106,06
TERMINACIÓN										
Índice General	120,73	139,00	165,41	173,85	180,92	194,58	209,06	211,02	222,86	221,23
Materiales	116,13	122,88	140,00	145,66	150,37	158,77	169,25	174,20	175,20	173,92
Remuneraciones	126,33	161,89	201,69	219,19	228,38	252,29	277,42	276,49	306,05	304,93
Otros insumos ⁽¹⁾	120,12	129,68	150,22	145,85	154,19	158,74	159,97	160,67	161,13	157,46
INSTALACIÓN										
Índice General	114,18	122,99	139,56	143,42	142,85	152,43	160,70	162,04	168,12	169,57
Materiales	111,41	114,50	125,63	124,91	124,07	127,07	130,30	130,83	131,89	133,19
Remuneraciones	126,01	160,69	197,43	217,08	220,74	243,24	274,56	276,13	303,33	305,94
Otros insumos ⁽¹⁾	109,73	106,33	120,46	124,70	117,43	147,59	144,67	151,28	150,00	150,17
OTRA⁽²⁾										
Índice General	117,56	127,42	142,01	144,97	147,23	163,06	178,52	178,82	183,97	187,58
Materiales	125,70	141,30	181,21	181,30	179,54	236,09	289,93	280,51	277,94	285,35
Remuneraciones	126,23	162,04	201,53	216,80	228,06	256,01	278,79	283,33	311,93	321,31
Otros insumos ⁽¹⁾	112,26	111,69	110,49	110,13	110,53	110,40	112,19	113,89	113,38	113,93

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades de la construcción

⁽²⁾ 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.

Cuadro N° 2.12
COCHABAMBA : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA
CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015
(En porcentaje)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
GENERAL										
Índice General	4,65	8,91	14,62	(0,12)	1,64	7,90	6,53	0,74	3,34	0,06
Materiales	3,28	7,09	24,04	(4,48)	0,38	11,51	8,21	0,91	0,07	(0,80)
Remuneraciones	15,44	28,78	24,54	6,97	3,97	11,27	9,77	0,43	9,93	1,06
Otros insumos ⁽¹⁾	0,61	(0,51)	(1,45)	(1,33)	0,80	0,35	0,72	0,88	(0,19)	(0,09)
CONSTRUCCIÓN										
Índice General	3,51	6,70	13,04	(2,65)	0,72	8,10	6,11	0,65	2,23	0,33
Materiales	3,77	8,49	31,56	(8,79)	(0,83)	15,68	9,49	0,16	(0,25)	(1,15)
Remuneraciones	16,09	29,52	24,70	5,06	4,00	12,11	9,27	1,07	9,25	2,34
Otros insumos ⁽¹⁾	(0,03)	(1,52)	(4,04)	(1,19)	0,15	(0,54)	0,74	0,86	(0,25)	0,28
TERMINACIÓN										
Índice General	7,63	15,13	19,00	5,11	4,06	7,56	7,44	0,94	5,61	(0,73)
Materiales	2,91	5,81	13,93	4,04	3,24	5,59	6,60	2,93	0,57	(0,73)
Remuneraciones	14,24	28,15	24,59	8,68	4,19	10,47	9,96	(0,33)	10,69	(0,36)
Otros insumos ⁽¹⁾	5,41	7,96	15,84	(2,91)	5,72	2,95	0,78	0,43	0,29	(2,28)
INSTALACIÓN										
Índice General	5,54	7,71	13,48	2,76	(0,39)	6,70	5,43	0,83	3,75	0,86
Materiales	1,73	2,77	9,72	(0,58)	(0,67)	2,41	2,55	0,41	0,80	0,99
Remuneraciones	19,57	27,53	22,86	9,95	1,68	10,19	12,88	0,57	9,85	0,86
Otros insumos ⁽¹⁾	5,10	(3,09)	13,28	3,52	(5,83)	25,68	(1,97)	4,57	(0,84)	0,11
OTRA⁽²⁾										
Índice General	4,07	8,39	11,45	2,08	1,56	10,75	9,48	0,16	2,88	1,96
Materiales	2,95	12,41	28,24	0,05	(0,97)	31,50	22,80	(3,25)	(0,92)	2,67
Remuneraciones	15,47	28,37	24,37	7,57	5,19	12,26	8,90	1,63	10,10	3,00
Otros insumos ⁽¹⁾	0,66	(0,50)	(1,08)	(0,33)	0,36	(0,12)	1,63	1,51	(0,45)	0,49

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades de la construcción

⁽²⁾ 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.

Cuadro N° 2.13
EL ALTO : ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO,
2006 - 2015
(Junio 2002=100)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
GENERAL										
Índice General	118,31	129,59	154,19	149,57	158,33	181,15	194,23	209,43	217,48	218,26
Materiales	119,44	129,52	159,41	148,89	150,37	170,19	179,40	180,18	183,98	178,09
Remuneraciones	114,27	134,38	166,14	171,29	189,51	218,96	240,35	267,71	282,45	295,60
Otros insumos ⁽¹⁾	122,79	121,94	125,03	115,51	122,48	140,11	146,85	169,19	174,27	167,38
CONSTRUCCIÓN										
Índice General	122,95	136,00	165,06	154,74	161,98	183,13	195,08	202,07	207,69	204,10
Materiales	128,09	142,80	187,66	163,59	165,98	188,58	193,68	192,59	195,33	182,92
Remuneraciones	120,52	141,09	165,69	170,04	190,52	214,40	238,00	258,33	272,23	283,36
Otros insumos ⁽¹⁾	116,91	116,52	122,87	117,38	115,20	129,94	138,28	141,58	141,03	133,20
TERMINACIÓN										
Índice General	116,19	126,91	148,11	147,89	158,53	183,48	198,83	221,93	232,03	236,00
Materiales	113,52	120,43	138,79	139,92	141,34	161,26	175,77	178,21	182,44	182,24
Remuneraciones	110,53	130,43	165,63	171,72	187,70	220,04	241,16	273,54	288,73	302,89
Otros insumos ⁽¹⁾	131,40	132,07	132,67	118,43	135,80	156,24	162,49	205,63	216,93	209,69
INSTALACIÓN										
Índice General	106,62	111,80	133,19	132,00	137,48	155,93	160,96	171,87	180,52	184,91
Materiales	107,15	110,67	125,42	122,85	120,35	126,80	130,13	131,72	138,52	136,12
Remuneraciones	108,40	127,56	172,78	175,12	197,86	235,68	246,97	274,71	291,09	306,85
Otros insumos ⁽¹⁾	102,00	86,81	83,97	80,29	76,89	93,76	92,32	98,80	98,74	101,52
OTRA (2)										
Índice General	114,78	128,13	153,84	156,31	165,51	197,10	217,50	241,11	247,02	257,32
Materiales	113,39	118,64	140,08	153,64	149,51	233,34	290,68	290,00	298,56	268,94
Remuneraciones	111,76	131,06	160,74	168,57	184,45	218,11	241,05	273,70	283,12	305,92
Otros insumos ⁽¹⁾	120,72	122,41	140,33	132,27	128,40	155,82	171,14	177,08	176,10	161,98

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades de la construcción

⁽²⁾ 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.

Cuadro N° 2.14
EL ALTO : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA
CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015
(En porcentaje)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
GENERAL										
Índice General	6,83	9,53	18,98	(3,00)	5,86	14,41	7,22	7,83	3,84	0,36
Materiales	3,11	8,44	23,08	(6,60)	0,99	13,18	5,41	0,43	2,11	(3,20)
Remuneraciones	11,57	17,59	23,64	3,10	10,64	15,54	9,77	11,38	5,51	4,65
Otros insumos ⁽¹⁾	6,95	(0,69)	2,53	(7,61)	6,03	14,39	4,81	15,21	3,00	(3,95)
CONSTRUCCIÓN										
Índice General	6,05	10,61	21,37	(6,25)	4,68	13,06	6,52	3,58	2,78	(1,73)
Materiales	1,16	11,48	31,41	(12,82)	1,46	13,61	2,71	(0,56)	1,42	(6,35)
Remuneraciones	14,98	17,07	17,43	2,62	12,05	12,53	11,01	8,54	5,38	4,09
Otros insumos ⁽¹⁾	4,61	(0,33)	5,44	(4,46)	(1,86)	12,80	6,42	2,38	(0,39)	(5,56)
TERMINACIÓN										
Índice General	7,73	9,22	16,71	(0,15)	7,19	15,74	8,37	11,62	4,55	1,71
Materiales	5,25	6,08	15,25	0,81	1,02	14,10	8,99	1,39	2,37	(0,11)
Remuneraciones	9,09	18,00	26,98	3,68	9,31	17,23	9,60	13,43	5,55	4,90
Otros insumos ⁽¹⁾	9,64	0,51	0,45	(10,74)	14,67	15,05	4,01	26,54	5,50	(3,34)
INSTALACIÓN										
Índice General	5,71	4,85	19,13	(0,89)	4,15	13,42	3,23	6,78	5,03	2,43
Materiales	3,68	3,28	13,33	(2,05)	(2,03)	5,36	2,63	1,22	5,16	(1,73)
Remuneraciones	11,23	17,68	35,45	1,36	12,99	19,11	4,79	11,23	5,96	5,41
Otros insumos ⁽¹⁾	1,91	(14,89)	(3,27)	(4,39)	(4,23)	21,93	(1,54)	7,02	(0,06)	2,82
OTRA⁽²⁾										
Índice General	8,32	11,63	20,06	1,61	5,88	19,09	10,35	10,85	2,45	4,17
Materiales	0,90	4,63	18,07	9,68	(2,69)	56,07	24,57	(0,23)	2,95	(9,92)
Remuneraciones	7,95	17,27	22,65	4,87	9,42	18,25	10,52	13,54	3,44	8,05
Otros insumos ⁽¹⁾	9,03	1,40	14,64	(5,75)	(2,93)	21,36	9,83	3,47	(0,55)	(8,02)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades de la construcción

⁽²⁾ 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.

Cuadro N° 2.15
SANTA CRUZ : ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN POR TRIMESTRE SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN,
2006 - 2015
(Junio 2002=100)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ÍNDICE GENERAL	121,57	135,77	164,65	163,32	166,70	187,03	198,46	200,41	201,75	205,67
Edificios Residenciales Urbanos	121,31	135,78	165,18	162,47	166,31	186,69	197,64	199,39	200,76	204,94
Edificios no Residenciales	121,37	136,49	166,88	167,40	169,42	188,68	199,09	200,90	201,41	205,65
Otras Construcciones o de Infraestructura	122,83	134,34	158,59	158,09	162,66	184,90	199,83	202,73	205,58	208,05

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 2.16
SANTA CRUZ : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE CONSTRUCCIÓN, 2006 - 2015
(En porcentaje)

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ÍNDICE GENERAL	4,96	11,68	21,27	(0,80)	2,07	12,19	6,11	0,98	0,67	1,95
Edificios Residenciales Urbanos	4,54	11,93	21,66	(1,64)	2,36	12,25	5,87	0,88	0,69	2,09
Edificios no Residenciales	5,07	12,46	22,26	0,32	1,21	11,37	5,52	0,91	0,25	2,11
Otras Construcciones o de Infraestructura	6,10	9,37	18,05	(0,31)	2,89	13,67	8,07	1,45	1,41	1,20

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 2.17
SANTA CRUZ : ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN E INSUMO,
2006 - 2015
(Junio 2002=100)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
GENERAL										
Índice General	121,57	135,77	164,65	163,32	166,70	187,03	198,46	200,41	201,75	205,67
Materiales	135,43	152,00	186,34	175,08	170,29	201,54	215,67	217,65	217,28	212,10
Remuneraciones	105,35	123,02	163,03	179,14	199,64	218,61	234,02	236,24	243,22	265,41
Otros insumos ⁽¹⁾	112,78	117,74	121,47	119,29	118,52	117,77	118,66	120,21	118,13	118,44
OBRA GRUESA										
Índice General	124,06	137,11	169,74	160,73	161,21	183,88	195,98	197,70	197,72	198,28
Materiales	142,92	162,74	214,84	186,91	176,21	217,85	236,70	237,70	234,99	224,46
Remuneraciones	105,45	122,33	159,89	175,34	196,13	213,29	228,61	230,54	236,67	258,07
Otros insumos ⁽¹⁾	112,69	112,93	113,80	111,38	110,89	111,14	110,98	113,53	112,37	111,42
ACABADO										
Índice General	114,83	129,73	158,31	167,24	175,82	190,80	200,65	203,20	205,78	215,83
Materiales	123,28	132,96	153,59	159,78	161,01	176,93	183,56	186,78	188,27	188,84
Remuneraciones	105,52	123,66	166,45	183,67	203,81	224,76	240,31	243,85	251,38	274,74
Otros insumos ⁽¹⁾	112,01	135,96	151,38	145,82	146,79	141,10	145,76	143,10	135,18	139,95
INSTALACIÓN										
Índice General	132,85	152,76	168,53	174,65	181,55	193,82	200,88	202,68	208,84	214,28
Materiales	139,05	158,72	169,41	172,49	179,73	190,98	196,77	199,10	205,15	207,58
Remuneraciones	104,13	123,15	161,80	176,27	191,04	211,34	224,74	223,19	229,36	249,91
Otros insumos ⁽¹⁾	121,84	148,18	175,05	203,76	181,65	185,66	193,61	197,31	205,20	212,32
OTRA⁽²⁾										
Índice General	110,46	119,28	140,91	140,97	135,26	181,65	205,53	206,64	203,16	201,89
Materiales	113,54	127,19	167,11	155,44	106,16	256,76	325,72	328,79	305,20	278,56
Remuneraciones	104,49	123,95	165,73	180,67	208,36	226,24	243,80	242,54	253,98	275,79
Otros insumos ⁽¹⁾	112,45	111,26	108,14	105,79	105,46	105,19	104,96	106,38	105,72	105,18

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades de la construcción

⁽²⁾ 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.

Cuadro N° 2.18
SANTA CRUZ : VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE COSTO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN ACTIVIDAD DE LA
CONSTRUCCIÓN E INSUMO, 2006 - 2015
(En porcentaje)

ACTIVIDAD DE LA CONSTRUCCIÓN	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
GENERAL										
Índice General	4,96	11,68	21,27	(0,80)	2,07	12,19	6,11	0,98	0,67	1,95
Materiales	7,44	12,23	22,59	(6,04)	(2,74)	18,35	7,01	0,92	(0,17)	(2,38)
Remuneraciones	2,95	16,77	32,53	9,88	11,44	9,50	7,05	0,95	2,96	9,12
Otros insumos ⁽¹⁾	1,41	4,40	3,17	(1,80)	(0,64)	(0,64)	0,76	1,31	(1,73)	0,26
OBRA GRUESA										
Índice General	5,18	10,52	23,80	(5,31)	0,30	14,06	6,58	0,88	0,01	0,28
Materiales	8,56	13,87	32,01	(13,00)	(5,72)	23,63	8,65	0,43	(1,14)	(4,48)
Remuneraciones	3,00	16,01	30,70	9,66	11,85	8,75	7,19	0,84	2,66	9,04
Otros insumos ⁽¹⁾	1,18	0,21	0,78	(2,13)	(0,44)	0,22	(0,14)	2,31	(1,03)	(0,85)
ACABADO										
Índice General	3,02	12,98	22,03	5,64	5,13	8,52	5,16	1,27	1,27	4,88
Materiales	3,67	7,84	15,52	4,03	0,77	9,88	3,75	1,75	0,80	0,31
Remuneraciones	3,03	17,19	34,60	10,35	10,96	10,28	6,92	1,47	3,09	9,29
Otros insumos ⁽¹⁾	0,52	21,38	11,34	(3,68)	0,67	(3,87)	3,30	(1,83)	(5,54)	3,53
INSTALACIÓN										
Índice General	8,42	14,99	10,33	3,63	3,95	6,76	3,64	0,90	3,04	2,60
Materiales	8,87	14,15	6,73	1,82	4,19	6,26	3,03	1,18	3,04	1,19
Remuneraciones	1,70	18,27	31,38	8,94	8,38	10,63	6,34	(0,69)	2,76	8,96
Otros insumos ⁽¹⁾	19,84	21,62	18,13	16,40	(10,85)	2,21	4,28	1,91	4,00	3,47
OTRA⁽²⁾										
Índice General	5,53	7,99	18,13	0,04	(4,05)	34,29	13,15	0,54	(1,68)	(0,63)
Materiales	17,57	12,02	31,39	(6,99)	(31,70)	141,86	26,86	0,94	(7,17)	(8,73)
Remuneraciones	3,38	18,62	33,70	9,01	15,33	8,58	7,76	(0,51)	4,71	8,59
Otros insumos ⁽¹⁾	0,30	(1,06)	(2,80)	(2,18)		(0,26)	(0,22)	1,35	(0,62)	(0,51)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ Corresponde las maquinarias, herramientas menores y otros insumos (Combustibles y Lubricantes, etc.) que intervienen en las distintas actividades de la construcción

⁽²⁾ 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.



III. PRODUCCIÓN Y VENTA DE CEMENTO

Cuadro N° 3.1
BOLIVIA: PRODUCCIÓN DE CEMENTO SEGÚN DEPARTAMENTO, 2006 - 2015
(En toneladas métricas)

DEPARTAMENTO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TOTAL	1.636.079	1.738.649	1.985.411	2.291.605	2.414.382	2.657.650	2.714.089	3.061.147	3.336.940	3.468.209
Chuquisaca	413.905	411.216	532.260	625.578	658.895	707.724	744.009	863.306	945.102	1.019.816
La Paz	408.252	398.297	557.651	607.014	676.346	775.883	802.551	830.146	831.234	846.473
Cochabamba	343.206	362.270	348.973	449.916	412.818	440.720	446.549	528.884	691.297	744.147
Oruro	110.714	115.024	136.781	137.993	157.703	176.623	188.928	208.034	195.119	217.415
Tarija	94.414	137.144	128.482	187.016	200.360	228.869	235.193	273.256	285.620	290.356
Santa Cruz	265.589	314.698	281.264	284.088	308.259	327.830	296.859	357.521	388.567	350.001

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 3.2
BOLIVIA: VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN DE CEMENTO SEGÚN DEPARTAMENTO, 2006 - 2015
(En porcentaje)

DEPARTAMENTO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TOTAL	13,62	6,27	14,19	15,42	5,36	10,08	2,12	12,79	9,01	3,93
Chuquisaca	6,71	(0,65)	29,44	17,53	5,33	7,41	5,13	16,03	9,47	7,91
La Paz	21,71	(2,44)	40,01	8,85	11,42	14,72	3,44	3,44	0,13	1,83
Cochabamba	21,70	5,55	(3,67)	28,93	(8,25)	6,76	1,32	18,44	30,71	7,65
Oruro	23,99	3,89	18,92	0,89	14,28	12,00	6,97	10,11	(6,21)	11,43
Tarija	19,88	45,26	(6,32)	45,56	7,14	14,23	2,76	16,18	4,52	1,66
Santa Cruz	(0,37)	18,49	(10,62)	1,00	8,51	6,35	(9,45)	20,43	8,68	(9,93)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 3.3
BOLIVIA: VENTA DE CEMENTO SEGÚN DEPARTAMENTO, 2006 - 2015
(En toneladas métricas)

DEPARTAMENTO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TOTAL	1.608.532	1.766.752	1.983.101	2.248.641	2.449.533	2.638.169	2.727.063	3.098.077	3.295.268	3.417.105
Chuquisaca	421.944	418.573	527.255	622.831	667.861	697.372	746.401	891.815	940.773	1.010.111
La Paz	351.958	379.159	475.964	536.872	653.209	694.021	699.170	744.106	737.523	720.096
Cochabamba	312.081	338.632	344.315	410.536	399.230	435.735	455.506	521.196	659.285	693.360
Oruro	107.454	125.746	170.499	164.076	209.381	230.309	261.875	287.992	282.822	317.551
Tarija	148.669	137.522	149.709	189.218	199.895	225.854	238.485	273.427	285.450	293.229
Santa Cruz	266.427	367.121	315.360	325.109	319.957	354.878	325.626	379.541	389.416	382.759

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Cuadro N° 3.4
BOLIVIA: VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA VENTA DE CEMENTO SEGÚN DEPARTAMENTO, 2006 - 2015
(En porcentaje)

DEPARTAMENTO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
TOTAL	13,62	9,84	12,25	13,39	8,93	7,70	3,37	13,60	6,36	3,70
Chuquisaca	12,04	(0,80)	25,96	18,13	7,23	4,42	7,03	19,48	5,49	7,37
La Paz	8,76	7,73	25,53	12,80	21,67	6,25	0,74	6,43	(0,88)	(2,36)
Cochabamba	15,37	8,51	1,68	19,23	(2,75)	9,14	4,54	14,42	26,49	5,17
Oruro	4,62	17,02	35,59	(3,77)	27,61	10,00	13,71	9,97	(1,80)	12,28
Tarija	89,06	(7,50)	8,86	26,39	5,64	12,99	5,59	14,65	4,40	2,73
Santa Cruz	1,04	37,79	(14,10)	3,09	(1,58)	10,91	(8,24)	16,56	2,60	(1,71)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística



IV. EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN

Cuadro Nº 4.1
BOLIVIA: EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS PARA LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN CAPÍTULO NANDINA, 2006 - 2015
(Valor FOB en dólares estadounidenses)

	CAPÍTULO									
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^(p)
Total	82.705.688	81.875.712	78.323.072	65.432.426	82.885.784	60.161.165	54.044.239	59.725.554	52.420.642	46.370.220
Sal. Azufre; Tierras y Piedras; Yesos, Cales y Cementos.	648.477	615.869	484.834	231.000	209.473	265.519	314.521	844.254	438.916	696.402
Combustibles Minerales, Aceites Minerales y Productos de Su Destilación; Materias Bituminosas; Ceras Minerales.										
Extractos Curtientes y Tintóreos, Taninos y Sus Derivados; Pigmentos y Demás Materias Colorantes; Pinturas y Barnices; Mastiques; Tintas.		24.250	20	5.521	336	28.965	12.631	34.663	0	10
Pólvoras y Explosivos; Artículos de Pirotecnia; Fósforos (Cerillas); Aleaciones Pirofóricas; Materiales Inflamables.	2.273.361	3.787.891	5.451.654	7.530.801	11.478.429	11.885.093	12.892.562	12.575.255	10.293.030	10.434.413
Productos Diversos de Las Industrias Químicas		11.755				9.720	0			
Materias Plásticas y Manufacturas de Estas Materias	444.549	16.948	99.710	34.556	161.937	376.523	240.849	247.196	325.636	132.236
Madera, Carbón Vegetal y Manufacturas de Madera	84.481.471	72.821.547	67.821.236	53.870.304	66.981.306	43.287.549	33.263.963	38.402.651	34.916.309	30.252.169
Papel y Cartón; Manufacturas de Pasta de Celulosa, de Papel o de Cartón	324									
Alfombras y Demás Revestimientos Para el Suelo, de Materias Textiles	2.895	974	7.573			0	786	16.283	0	
Manufacturas de Piedra, Yeso, Cemento, Amianto, Mica o Materias Análogas	529.056	479.620	865.230	640.077	625.645	414.004	259.275	327.565	176.163	67.981
Productos Cerámicos	3.815.723	3.285.657	3.024.476	2.004.636	2.140.465	3.066.508	6.594.177	7.009.775	5.921.878	4.118.743
Vidrio y Manufacturas de Vidrio	180	1.793	4.490	428	1.723	2.889	960			
Fundición, Hierro y Acero				649	5.365	0	120			
Manufacturas de Fundición, de Hierro o de Acero	159.076	352.525	323.805	272.451	144.180	982.215	379.114	156.206	281.691	267.642
Cobre y Manufacturas de Cobre			480							
Aluminio y Manufacturas de Aluminio			6.523		220	120	0			
Plomo y Manufacturas de Plomo										
Zinc y Manufacturas de Zinc										
Manufacturas Diversas de Metales Comunes	18.398	8.246	7.255	3.115	938	1.005	10.778	2.486	0	1.902
Reactores Nucleares, Calderas, Máquinas, Aparatos y Artefactos Mecánicos; Partes de Estas Máquinas o Aparatos									0	14.536
Maquinas, Aparatos y Material Eléctrico y Sus Partes; Aparatos de Grabación o Reproducción de Sonido, Aparatos de Grabación o Reproducción de Imágenes y Sonido en Televisión, y Las Partes y Accesorios de Estos Aparatos.	183.690	14.105		8.041	490	548	145	0	87	72.154
Vehículos Automóviles, Tractores, Ciclos y Demás Vehículos Terrestres, Sus Partes y Accesorios.										
Muebles; Mobiliario Médico-Quirúrgico, Artículos de Cama y Similares; Aparatos de Alumbrado No Expresados Ni Comprendidos en Otras Partidas; Anuncios, Letreros y Placas Indicadoras, Luminosos, y Artículos Similares; Construcciones Prefabricadas.	148.468	454.632	225.726	830.847	1.125.276	10.508	74.417	109.220	52.197	325.059

Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

Cuadro N° 4.2
BOLIVIA: IMPORTACIÓN DE PRODUCTOS PARA LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN CAPÍTULO NANDINA, 2006-2015
(Valor CIF/En dólares estadounidenses)

CAPÍTULO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^(p)
Total	382.202,043	454.897,833	619.486,385	591.602,235	672.061,414	911.525.111	939.271,982	1.096.888.764	1.181.005.301	1.143.256.737
Sali; Azufre; Tierras y Piedras; Yesos, Cales y Cementos.	1.977.886	3.326.076	1.837.993	2.862.736	4.967.225	11.472.282	23.915.637	23.670.533	26.066.332	35.686.920
Combustibles Minerales, Aceites Minerales y Productos de Su Destilación; Materias Bituminosas; Ceras Minerales.	1.995.603	1.284.481	237.420	279.110	356.401	430.304	738.844	1.969.954	1.425.874	960.913
Extractos Currientes y Tintóreos, Tánicos y Sus Derivados; Pigmentos y Demás Materias Colorantes; Pinturas y Barnices; Masiques; Tintas.	9.759.883	12.338.522	14.844.195	15.820.240	18.889.913	22.002.368	24.156.198	22.746.151	22.575.132	23.877.299
Pólvoras y Explosivos; Artículos de Pirotecnia; Fósforos (Cerillas); Aleaciones Pirofóricas; Materiales Inflamables.	6.041.802	5.271.086	6.853.527	8.215.869	8.205.964	8.872.768	11.423.112	12.811.207	16.676.881	11.477.533
Productos Diversos de Las Industrias Químicas	2.939.986	3.114.978	3.540.522	4.016.440	3.554.250	4.128.418	5.354.496	5.815.664	6.464.900	5.972.171
Materias Plásticas y Manufacturas de Estas Materias	7.796.419	6.107.549	9.364.924	8.031.354	11.675.058	15.259.708	17.312.748	21.846.599	26.696.733	26.435.907
Madera, Carbón Vegetal y Manufacturas de Madera	154.932	1.416.500	839.488	592.856	1.122.129	1.336.402	3.143.324	2.148.468	1.872.018	2.114.220
Papel y Cartón; Manufacturas de Pasta de Celulosa, de Papel o de Cartón	55.211	66.166	51.565	93.452	184.789	186.375	260.933	552.827	449.827	529.454
Alfombras y Demás Revestimientos Para el Suelo, de Materias Textiles	1.993.948	2.051.504	3.562.354	3.979.460	3.773.415	4.188.535	5.782.471	7.537.985	8.370.223	6.981.097
Manufacturas de Piedra, Yeso, Cemento, Amianto, Mica o Materias Análogas	1.250.239	1.774.747	2.444.205	2.168.246	3.191.124	4.163.448	4.641.256	6.214.227	7.790.657	8.374.667
Productos Cerámicos	10.144.863	11.855.283	15.811.119	19.796.969	29.584.881	36.397.879	35.857.885	41.762.817	41.231.706	44.460.100
Vidrio y Manufacturas de Vidrio	7.308.291	6.175.348	7.546.346	8.558.988	11.720.935	11.041.616	12.943.099	11.830.728	13.543.281	15.607.619
Fundición, Hierro y Acero	89.418.802	115.592.650	191.776.357	170.414.078	178.571.261	232.184.533	238.908.467	282.766.323	313.704.751	257.646.771
Manufacturas de Fundición, de Hierro o de Acero	95.720.473	61.418.283	99.743.971	114.618.756	122.918.966	172.110.693	145.573.944	172.112.216	237.260.551	205.314.937
Cobre y Manufacturas de Cobre	409.516	706.372	490.413	606.397	1.244.919	2.249.257	896.937	997.533	1.991.330	1.370.026
Aluminio y Manufacturas de Aluminio	9.722.016	10.165.974	11.877.940	8.623.831	5.227.806	8.327.392	9.628.323	22.379.969	13.938.773	19.055.696
Plomo y Manufacturas de Plomo	151									
Zinc y Manufacturas de Zinc	23.761	13.591		160	55.648	9.907	1.501	5.004	1.424	652
Manufacturas Diversas de Metales Comunes	2.875.952	5.843.948	6.930.186	7.235.371	9.985.775	11.480.851	14.999.205	13.844.952	17.036.660	18.314.242
Reactores Nucleares, Calderas, Máquinas, Aparatos y Artefactos Mecánicos; Partes de Estas Máquinas o Aparatos	88.701.712	111.074.620	161.860.008	131.652.503	166.360.651	227.793.561	216.906.714	288.466.535	246.856.504	315.043.522
Maquinas, Aparatos y Material Eléctrico y Sus Partes; Aparatos de Grabación o Reproducción de Sonido, Aparatos de Grabación o Reproducción de Imágenes y Sonido en Televisión, y Las Partes y Accesorios de Estos Aparatos.	17.339.769	20.572.825	32.460.908	25.973.712	27.868.714	49.946.142	48.581.433	62.127.917	65.446.222	76.251.946
Vehículos Automóviles, Tractores, Ciclos y Demás Vehículos Terrestres, Sus Partes y Accesorios. Muebles; Mobiliario Médico-Quirúrgico; Artículos de Cama y Similares; Aparatos de Alumbrado No Expresados Ni Comprendidos en Otras Partidas; Anuncios, Letreros y Placas Indicadoras, Luminosos, y Artículos Similares; Construcciones Prefabricadas.	22.423.580	53.915.822	46.555.680	57.207.618	59.151.777	84.354.781	112.020.662	88.292.594	103.241.067	61.735.078
No expresados ni comprendidos en otras partidas; Anuncios, Letreros y Placas Indicadoras, Luminosos, y Artículos Similares; Construcciones Prefabricadas.	4.147.578	807.508	857.264	1.232.379	3.448.813	3.565.891	6.222.593	6.988.531	8.394.455	6.055.967

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar



V. INVERSIÓN PÚBLICA

Cuadro N° 5.1
BOLIVIA: INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 2006 - 2015
(En miles de bolivianos)

SECTOR/ACTIVIDAD	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 ^(a)	2015 ^(b)
TOTAL	4.450.861	4.797.723	5.458.082	6.289.588	7.209.298	9.212.583	11.688.560	15.136.794	19.386.354	18.908.569
AGROPECUARIO	244.986	246.693	276.115	362.760	342.565	552.806	751.374	929.590	1.173.392	1.276.407
Riego	156.879	171.118	208.417	234.153	197.792	232.787	252.392	321.759	565.524	546.254
Microriego	66.701	34.499	39.894	37.311	46.322	216.638	312.355	381.642	357.219	205.075
Infraestructura Apoyo Agrícola	19.041	32.496	18.140	85.608	93.422	83.045	158.815	173.842	192.376	474.763
Infraestructura Apoyo Pecuario	2.366	8.580	9.663	5.688	5.030	20.336	27.812	52.348	58.273	50.315
ENERGIA	247.361	374.782	273.811	334.621	244.873	390.902	429.506	569.999	635.533	358.310
Electrificación Rural	247.361	374.782	273.811	334.621	244.873	390.902	429.506	569.999	635.533	358.310
TRANSPORTES	3.076.260	3.255.608	3.429.896	3.611.775	3.959.604	5.054.112	6.115.235	6.943.862	8.563.477	10.418.658
Construcción de Carreteras Pavimentadas	1.829.287	2.098.590	1.977.662	1.943.589	2.538.235	2.548.610	2.903.017	3.058.325	4.451.462	6.322.347
Construcción de Carreteras no Pavimentadas	133.724	222.060	328.640	319.752	239.588	368.012	415.754	439.792	316.516	390.167
Construcción de Caminos Vecinales	141.917	126.641	158.816	114.035	66.419	109.897	195.361	262.391	564.776	76.792
Construcción de Puentes	232.839	330.326	315.316	232.109	258.638	261.403	344.909	415.755	540.460	576.429
Mejoramiento y Mantenimiento Vial	620.010	345.288	554.726	928.544	632.217	1.377.126	1.660.909	1.680.016	1.535.610	888.078
Mejoramiento y Mantenimiento de Caminos Vecinales	100.312	118.672	81.769	69.631	171.578	152.558	112.770	203.945	317.644	512.014
Construcción de Aeropuertos	5.441	11.152	5.744	973	39.330	201.221	79.560	209.687	190.787	105.728
Mejoramiento y Mantenimiento de Aeropuertos	8.854	112	5.295	234	11.572	33.711	18.497	39.323	81.798	48.221
Construcción de Pistas	2.130	648	1.249	1.446		207			144	
Construcción de Terminales Aéreas	1.131	1.774	231	1.039	1.753	1.120	92.224	10.600	20.807	
Construcción y Equipamiento de Puertos	615	345	449	423	274	246	725	1.112	9.739	2.326
Construcción de Infraestructura Ferroviaria										331.198
Construcción de Infraestructura Fluvial y Lacustre										13.285
Transporte por Cable							291.510	622.916	533.733	1.152.074
SALUD	110.259	153.305	208.004	247.675	237.746	288.282	352.186	626.648	651.018	766.380
Construcción y Equipamiento de Hospitales	47.247	54.107	64.781	73.490	133.596	130.961	129.749	188.044	245.519	425.357
Construcción y Equipamiento de Centros de Salud	31.562	48.693	37.563	58.072	37.176	84.298	122.210	353.604	246.728	247.675
Otros en Infraestructura	7.992	27.040	88.268	91.539	36.733	48.000	76.823	81.608	90.707	37.221
Infraestructura y Equipamiento Cajas de Salud	12.606	9.112	4.923	10.831	14.875	14.778	828	12.410	23.771	
Construcción y Equipamiento de Orfanatos, etc.	10.852	14.353	12.470	13.743	15.365	10.245	22.576	40.983	44.292	
Mejoramiento de Infraestructura de Centros de Salud										27.174
Mejoramiento de Infraestructura de Hospitales										28.953

Continúa.....

Cuadro N° 5.1
BOLIVIA: INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 2006 - 2015
(En miles de bolivianos)

SECTOR/ACTIVIDAD	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 ^(p)	2015 ^(p)
EDUCACIÓN Y CULTURA	180.786	160.467	315.989	398.594	948.356	934.872	1.209.857	1.852.396	2.535.846	2.225.640
Construcción y Equipamiento de Escuelas y Colegios	135.140	92.892	183.941	215.177	417.061	399.207	641.104	1.007.832	1.598.054	1.298.632
Construcción y Equipamiento de Educación no Formal	3.586	3.252	6.296	13.187	11.075	10.833	11.205	56.115	48.852	16.115
Infraestructura de Educación Superior	5.113	11.366	24.131	40.742	371.682	322.863	320.863	367.807	482.005	507.147
Otras Infraestructuras Educativa	28.773	35.783	77.527	62.914	112.153	152.666	196.934	339.542	359.745	346.141
Construcción Refacción y Equipamiento Centros Culturales	8.172	17.174	24.094	66.574	36.385	49.302	39.752	81.101	89.190	57.605
SANEAMIENTO BÁSICO	256.164	236.633	189.324	382.129	513.496	797.382	1.003.873	1.258.320	1.598.436	1.297.399
Agua en Capitales de Departamento	36.227	62.736	33.741	159.083	168.427	235.814	152.852	167.353	201.130	271.053
Agua en Ciudades Intermedias	1.785	6.587	5.565	15.738	23.150	16.815	28.067	53.524	58.567	60.005
Agua en Poblados Rurales	77.351	59.014	50.987	100.347	142.747	356.964	435.993	516.974	665.956	548.274
Alcantarillado en Capitales de Departamento	5.824	13.236	47.282	50.130	28.197	18.421	69.300	79.459	134.343	104.107
Alcantarillado en Ciudades Intermedias	4.840	2.508	12.491	25.972	50.669	48.138	119.278	213.682	218.089	118.288
Alcantarillado en Poblados Rurales	33.274	26.018	8.522	12.749	44.798	32.040	61.762	74.537	121.179	118.538
Agua y Alcantarillado en Capitales de Departamento	49.439	14.160	11.981	12.469	17.797	72.606	66.492	47.813	68.615	36.207
Agua y Alcantarillado en Ciudades Intermedias	25.593	27.155	18.305	5.641	35.088	3.715	35.408	60.435	82.866	14.491
Agua y Alcantarillado en Poblados Rurales	21.832	25.220	451	2.623	12.869	34.720	44.542	47.692	47.692	26.436
URBANISMO Y VIVIENDA	198.112	233.649	544.405	696.330	762.672	986.817	1.507.699	2.381.826	3.720.404	2.195.706
Equipamiento e Infraestructura Urbana	120.393	156.082	407.552	474.626	621.118	733.306	1.130.034	1.540.508	2.638.930	1.460.429
Equipamiento e Infraestructura Deportiva	77.719	77.567	136.853	221.704	141.554	253.511	377.665	841.317	1.081.473	735.277
RECURSOS HÍDRICOS	136.933	136.586	220.537	255.704	199.986	207.410	318.831	574.153	510.250	370.070
Construcción de Atajados y Reservorios	11.303	15.898	24.016	49.861	22.763	32.452	28.426	61.532	61.003	32.285
Perforación de Pozos	3.985	2.438	3.738	27.445	9.431	18.272	32.494	34.998	42.604	2.447
Defensivos Fluviales	89.370	81.607	110.691	105.708	109.412	119.582	128.667	174.063	184.649	232.176
Control de la Erosión	844	7.753	21.957	10.946	3.923	10.260	72.837	211.706	101.883	28.129
Control de Carcavas y Avenidas	2.591	1.720	1.153	3.302	2.114	5.182	4.157	30.099	691	
Canalización de Ríos	28.841	27.169	58.982	61.744	51.155	24.731	51.224	87.696	90.013	74.343

Fuente: Viceministerio de Inversión Pública y Financiamiento Externo
Instituto Nacional de Estadística

(p) Información preliminar

Nota: Hasta el 2009 incluye ejecución estimada de los gobiernos municipales.

Cuadro N° 5.2
BOLIVIA: FUENTE DE FINANCIAMIENTO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 2006 - 2015
(En miles de bolivianos)

SECTOR/ACTIVIDAD	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014 ^(a)		2015 ^(a)			
	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo		
	TOTAL	280463	187428	280339	187338	340577	207935	427855	208882	288346	420392	288346	550306	388587	817232	357226	1230524	288270	4036201	394554	1396294	489235
AGROPECUARIO	190788	54199	202282	44411	244683	31421	337451	25309	295588	46977	315403	237403	462414	288360	627783	301807	915349	258043	821591	454815	184256	
Riego	135155	21724	145059	26059	188690	19727	217011	17142	183847	13945	164247	68540	73395	234966	86793	395962	169362	361997	184256	155562	49513	
Microriego	37792	28909	17819	16680	29792	10102	33477	3834	24420	21902	59395	156703	181504	181758	199883	277299	79923	258255	216508	155562	49513	
Infraestructura Apoyo Agrícola	15991	3050	31467	1029	16650	1491	81274	4334	82805	10617	73089	9956	31476	160473	13369	165114	7262	1296	45778	45778	45778	
Infraestructura Apoyo Pecuario	1850	516	7938	642	9312	102	5688	0	4516	514	18132	2204	25227	2585	50586	1762	56977	1296	45778	45778	45778	
ENERGIA	215423	31939	318043	56739	321267	42544	296123	38498	226847	18026	310133	80769	377835	51671	470308	99692	520028	115505	267757	267757	90553	
Electrificaci3n Rural	215423	31939	318043	56739	321267	42544	296123	38498	226847	18026	310133	80769	377835	51671	470308	99692	520028	115505	267757	267757	90553	
TRANSPORTES	1791172	1356088	1840046	1415562	1887970	1541926	2121083	1490682	1821836	2137768	2570246	2482086	3682963	2482272	5885756	4388106	6482939	2090868	6585078	6585078	3683590	
Construcci3n de Carreteras	769230	1060037	944935	1153656	725099	1252583	8383895	1106694	749893	1788432	772751	1776388	1018195	1884821	2171237	887089	2760105	1681357	2638659	2638659	3483687	
Pavimentadas	116575	17149	219771	2288	328468	172	319191	561	237588	1999	362666	5346	413140	437888	1904	315085	1430	387195	2972	387195	2972	
Construcci3n de Caminos Vecinales	89586	52330	82760	43881	126608	32208	85339	28696	57237	9181	93084	16804	178577	16784	255830	6561	594032	10744	70585	70585	6227	
Construcci3n de Puentes	140536	92303	203689	126637	222738	92578	180250	51859	174311	84327	198627	62776	278253	66657	347891	67864	503731	36729	463056	463056	123373	
Mejoramiento y Mantenimiento Vial	504650	115360	272452	73136	402313	152413	635617	292928	399097	233120	807130	569996	1215206	445703	1313162	366854	1215206	320086	685586	685586	229513	
Mejoramiento y Mantenimiento de Caminos Vecinales	71447	28865	102823	15850	69812	11957	59840	9791	150982	20596	101280	51278	97077	15693	177051	26895	297375	20269	496046	496046	15968	
Construcci3n de Aeropuertos	5441	11452	11452	5744	5744	5744	973	39330	39330	201221	201221	201221	79560	209887	0	190579	209	104770	958	104770	958	
Mejoramiento y Mantenimiento de Aeropuertos	8854	112	112	5295	5295	5295	234	11572	11572	307413	307413	307413	18497	39323	0	81798	0	47339	882	47339	882	
Construcci3n de Pistas	2130	647851	647851	1248828	1248828	231	1039	1448119	1448119	207473	207473	207473	37173	37173	144	144	144	144	144	144	144	
Construcci3n de Terminales Aereas	1131	1774	1774	231	231	231	1039	1753	1753	1120	1120	1120	92224	10600	0	20807	0	20807	0	20807	0	
Construcci3n y Equipamiento de Puertos	572	43	231	114	414	36	259	164	162	112	238	8	725	172	940	9739	172	940	9739	172	940	
Construcci3n de Infraestructura Ferroviaria																						
Construcci3n de Infraestructura Fluvial y Lacustre																						
Transporte por Cable																						
SALUD	82069	28190	113103	40202	170567	37437	212352	35323	211166	26579	225334	62948	310435	41751	510374	115674	566748	84270	721868	721868	44512	
Construcci3n y Equipamiento de Hospitales	40278	6968	42782	11325	53523	11258	57197	16293	120072	13524	101790	28171	119810	9339	132176	5868	207442	38078	407921	407921	17437	
Construcci3n y Equipamiento de Centros de Salud	11019	20543	21469	27225	232218	14345	46509	11563	26877	10299	56592	27706	97012	25198	247732	105872	205100	41628	234388	234388	13287	
Otros en infraestructura	7313	679	25388	1652	80002	8265	87393	4147	35267	1466	42710	5291	70394	6429	77754	3854	87634	3073	31356	31356	5864	
Infraestructura y Equipamiento de Casas de Salud	12606	9112	9112	4923	4923	0	10831	0	14812	63	14696	122	828	0	12410	0	23718	52	31356	31356	5864	
Orfanatos, etc	10852	14353	14353	8901	3569	10422	3321	14138	14138	1227	9587	658	22390	185	40903	80	42854	1438	42854	42854	4543	
Mejoramiento de Infraestructura de Centros de Salud																						
Mejoramiento de Infraestructura de Hospitales																						

Continua.....

Cuadro N° 5.2
BOLIVIA: FUENTE DE FINANCIAMIENTO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA SEGÚN SECTOR Y ACTIVIDAD, 2006 - 2015
(En miles de bolivianos)

SECTOR/ACTIVIDAD	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014 ^(p)		2015 ^(p)			
	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno	Externo	Interno		
	EDUCACIÓN Y CULTURA	67.296	113.490	86.199	74.307	219.605	96.394	279.341	419.283	665.546	284.810	734.208	200.665	1.063.947	1.46.010	1.741.435	110.861	2.423.129	1.06.716	2.164.481	61.199	2.164.481
Construcción y Equipamiento de Escuelas y Colegios	40.038	95.102	42.771	50.121	117.436	66.505	140.519	74.657	260.292	156.769	284.764	114.443	544.796	96.307	954.829	53.003	1.502.679	55.375	1.265.344	33.288	1.265.344	
Construcción y Equipamiento de Educación Superior	2.915	671	2.689	553	6.268	28	12.310	877	10.090	985	8.538	2.295	5.660	5.545	49.819	6.296	45.841	1.010	16.001	114	16.001	
Infraestructura de Educación Superior	5.039	75	11.363	3	14.412	9.719	17.714	23.028	262.874	108.808	264.651	58.212	295.009	25.854	333.631	34.177	456.024	25.981	495.542	11.604	495.542	
Otras Infraestructuras Educativas	11.132	17.642	12.224	23.558	57.763	19.764	43.168	19.746	95.182	16.971	128.028	24.638	180.349	16.584	323.315	16.227	337.706	22.039	330.098	16.042	330.098	
Construcción Refectorios y Equipamiento Centros Culturales	8.172	17.102	17.102	72	23.727	367	6.630	944	35.108	1.277	48.226	1.076	38.032	1.720	79.842	1.258	86.879	2.312	57.496	110	57.496	
SANEAMIENTO BÁSICO	83.442	274.083	96.388	159.796	133.080	103.552	127.396	61.928	313.055	69.074	314.312	199.184	340.917	456.465	531.289	472.584	640.845	617.475	1.116.008	482.628	1.116.008	
Agua en Capitales de Departamento	3.520	41.843	14.830	21.397	23.952	38.784	23.553	10.189	144.358	14.725	75.536	92.881	108.443	127.372	147.927	4.925	165.309	2.044	145.186	55.944	145.186	
Agua de Ciudades Intermedias	0	0	1.785	4.612	1.975	2.911	2.653	11.127	4.611	19.348	3.802	9.082	7.732	23.615	4.452	25.577	27.947	32.282	32.282	26.285	32.282	
Agua de Poblados Rurales	27.516	91.556	36.455	40.897	38.065	20.949	48.390	2.597	85.911	14.436	89.566	53.181	140.530	216.434	198.138	237.856	240.596	276.377	510.555	155.401	510.555	
Alcantarillado en Capitales de Departamento	6.833	5824	5824	6.137	7.099	17.727	29.555	42.166	7.963	25.268	2.929	17.806	17.806	615	41.727	27.573	56.361	23.098	100.206	34.138	100.206	
Alcantarillado en Ciudades Intermedias	161	4.840	4.840	2.508	2.508	2.508	5.066	7.425	10.566	15.407	36.064	14.605	29.223	18.914	31.564	87.714	51.395	162.288	120.100	97.989	162.288	
Agua y Alcantarillado en Poblados Rurales	10.374	26.380	9.023	24.251	7.735	18.282	1.073	7.449	4.948	7.801	18.978	25.820	21.438	10.602	34.659	27.102	42.754	31.782	70.862	50.317	70.862	
Agua y Alcantarillado en Capitales de Departamento	19.245	85.080	7.213	42.226	11.756	2.404	10.368	1.613	8.339	4.130	13.010	4.787	7.975	64.631	35.150	31.342	25.375	22.439	44.416	24.199	44.416	
Agua y Alcantarillado en Ciudades Intermedias	7.915	19.363	13.488	12.084	26.006	1.149	18.282	12	5.841	0	34.337	7.51	3.505	211	2.911	32.497	11.836	48.599	72.817	10.048	72.817	
Agua y Alcantarillado en Poblados Rurales	7.679	9.860	2.901	18.931	12.309	12.910	16	4.35	0	0	2.207	417	2.915	9.955	15.598	19.122	21.641	22.901	19.385	28.307	22.901	
URBANISMO Y VIVIENDA	105.851	155.331	119.324	78.788	162.258	71.391	328.318	216.087	491.630	204.700	687.525	75.147	918.676	68.141	1.421.080	86.609	234.608	67.218	364.033	77.270	364.033	
Equipamiento e Infraestructura Urbana	90.769	144.911	63.709	58.684	108.063	47.029	209.902	197.650	289.487	185.139	554.712	66.407	684.960	48.345	1.053.623	76.411	837.222	3.395	2.568.790	72.141	2.568.790	
Equipamiento e Infraestructura Deportiva	15.082	10.420	56.615	22.104	53.205	24.382	118.416	18.437	202.143	19.561	132.814	8.741	233.716	19.795	387.467	10.198	1.477.286	63.222	1.076.344	5.130	1.076.344	
RECURSOS HÍDRICOS	71.320	42.404	121.984	14.939	125.416	11.170	210.760	9.777	228.620	27.084	100.131	99.854	126.320	81.090	287.451	51.380	409.816	164.337	374.096	136.153	374.096	
Construcción de Atajados y Reservorios	2.115	451	11.059	204	15.898	204	23.761	255	46.175	3.636	19.306	3.457	24.712	7.740	19.945	8.481	55.816	6.226	55.921	5.083	55.921	
Perforación de Pozos	8.887	3.982	2	2.438	3.738	0	24.704	2.741	7.124	2.306	15.390	2.882	30.847	1.647	33.905	1.094	33.905	1.094	41.441	1.162	41.441	
Defensivos Fluviales	34.759	17.265	81.378	7.982	7.982	2.980	108.447	2.274	88.313	17.396	39.331	70.080	67.344	52.238	102.576	26.090	169.842	4.221	141.668	42.980	141.668	
Control de la Erosión	11.857	844	844	7.294	460	19.954	2.003	10.261	685	2.436	1.487	3.440	6.519	59.143	13.694	109.685	102.020	66.204	35.679	0	35.679	
Control de Carcavas y Avenidas	0	769	1.822	186	1.534	1138	15	0	0	2.112	1.191	2.064	5.144	38	4.157	0	374.096	0	374.096	0	374.096	
Canalización de Ríos	13.883	24.689	23.922	4.919	20.973	6.196	53.753	5.230	58.167	25.77	29.821	21.334	13.370	11.361	49.795	1.429	36.920	50.776	38.764	51.249	38.764	
Construcción y Equipamiento de Orfanatos, etc.	923	2.006	10.852	14.353	12.470	13.743	15.365	10.245	22.576	40.983	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Viceministerio de Inversión Pública y Financiamiento Externo
 Instituto Nacional de Estadística
 (p) Información preliminar
 Nota: Hasta el 2009 incluye ejecución estimada de los gobiernos municipales.
 A partir 2012 se incluye el Teleférico

Cuadro N° 5.3
BOLIVIA: INVERSIÓN PÚBLICA EJECUTADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2006 - 2015
(En millones de bolivianos)

DEPARTAMENTO	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 ^(p)	2015 ^(p)
TOTAL	7.141	8.023	10.269	10.033	10.648	15.424	19.904	25.943	30.919	33.561
Chuquisaca	533	468	623	835	765	1.099	1.023	1.351	1.742	1.975
La Paz	1.004	1.171	1.921	2.200	2.355	2.658	4.100	5.457	5.664	6.871
Cochabamba	859	851	1.330	995	1.388	1.940	3.311	3.876	5.509	6.316
Potosí	597	1.017	1.271	1.269	1.111	1.525	1.870	2.216	2.440	3.249
Oruro	462	706	813	760	568	1.065	1.278	1.476	2.801	2.313
Santa Cruz	1.347	1.636	1.918	1.944	2.240	2.465	2.640	4.022	4.755	5.063
Tarija	1.418	1.179	1.108	1.080	1.146	2.401	3.033	4.565	4.467	3.525
Beni	400	449	671	509	446	810	742	844	1.357	1.625
Pando	308	404	178	166	232	378	428	486	951	891
Nacional	214	143	436	276	397	1.083	1.478	1.651	1.234	1.734

Fuente: Viceministerio de Inversión Pública y Financiamiento Externo
Instituto Nacional de Estadística

(p) Información preliminar

Nota: Hasta el 2009 incluye ejecución estimada de los gobiernos municipales.



VI. SALARIO, REMUNERACIÓN Y EMPLEO DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN

Cuadro N° 6.1
BOLIVIA: ÍNDICE PROMEDIO ANUAL DE EMPLEO DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015 (1995=100)

GRUPO OCUPACIONAL	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^(p)
GENERAL	112,65	120,01	95,45	106,21	93,18	92,12	97,94	90,65	112,25	136,27
Gerentes y Administradores	98,24	100,62	94,50	115,70	129,70	107,00	122,09	127,37	140,47	148,24
Profesionales	109,31	120,35	95,92	109,71	96,15	94,23	101,30	140,29	148,12	153,81
Otros Profesionales	101,64	107,45	94,34	106,70	108,39	110,56	110,53	109,48	119,21	127,74
Empleados	108,71	116,33	98,36	110,43	93,95	78,15	82,91	77,45	88,65	120,42
Otros Empleados	116,77	122,89	95,34	105,48	87,37	91,76	93,43	78,36	107,23	119,13
Obreros	113,84	117,05	104,71	108,49	84,73	94,30	102,94	76,93	106,31	154,94
Otros Obreros	105,59	134,84	98,87	97,62	83,30	76,21	74,93	65,63	87,78	102,99

Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

Cuadro N° 6.2
BOLIVIA: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE EMPLEO DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015 (En porcentaje)

GRUPO OCUPACIONAL	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^(p)
GENERAL	17,21	6,54	(20,46)	11,27	(12,26)	(1,14)	6,32	(7,44)	23,82	21,40
Gerentes y Administradores	(0,61)	2,43	(6,08)	22,43	12,10	(17,50)	14,10	4,33	10,28	5,53
Profesionales	1,17	10,10	(20,30)	14,37	(12,35)	(2,00)	7,50	38,49	5,58	3,84
Otros Profesionales	(3,04)	5,72	(12,20)	13,10	1,58	2,00	(0,02)	(0,95)	8,88	7,16
Empleados	8,15	7,01	(15,45)	12,27	(14,92)	(16,81)	6,08	(6,58)	14,46	35,84
Otros Empleados	7,89	5,23	(22,42)	10,64	(17,17)	5,02	1,82	(16,13)	36,85	11,10
Obreros	11,89	2,83	(10,54)	3,61	(21,90)	11,29	9,16	(25,27)	38,19	45,74
Otros Obreros	18,86	27,70	(26,68)	(1,26)	(14,67)	(8,51)	(1,68)	(12,42)	33,75	17,33

Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

Cuadro N° 6.3
BOLIVIA: ÍNDICE PROMEDIO ANUAL DE SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015 (1995 = 100)

GRUPO OCUPACIONAL	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^(p)
GENERAL	208,63	230,62	240,52	250,87	261,82	303,99	314,13	338,14	351,63	385,21
Gerentes y Administradores	247,12	290,14	315,90	290,39	292,76	285,59	307,69	328,41	317,74	313,25
Profesionales	195,78	217,92	206,59	200,99	199,91	197,39	190,18	195,53	205,38	205,24
Otros Profesionales	200,77	201,47	196,08	213,78	217,26	279,50	290,63	281,47	302,77	319,19
Empleados	373,82	380,15	367,24	379,84	372,17	466,41	485,63	493,17	540,28	607,04
Otros Empleados	223,17	235,92	252,75	277,50	299,59	336,93	353,73	398,75	397,32	432,45
Obreros	169,53	203,50	219,34	236,36	253,70	324,55	329,87	343,66	367,49	405,83
Otros Obreros	181,96	186,19	195,08	211,74	222,66	256,68	270,03	324,47	338,66	407,56

Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

Cuadro N° 6.4
BOLIVIA: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015

GRUPO OCUPACIONAL	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^(p)
GENERAL	7,55	10,54	4,29	4,30	4,37	16,10	3,34	7,64	3,99	9,55
Gerentes y Administradores	9,40	17,41	8,88	(8,08)	0,82	(2,45)	7,74	6,73	(3,25)	(1,41)
Profesionales	7,64	11,31	(5,20)	(2,71)	(0,54)	(1,26)	(3,65)	2,81	5,04	(0,07)
Otros Profesionales	8,17	0,35	(2,67)	9,03	1,63	28,64	3,98	(3,15)	7,57	5,42
Empleados	9,04	1,69	(3,40)	3,43	(2,02)	25,32	4,12	1,55	9,55	12,36
Otros Empleados	(5,92)	5,71	7,14	9,79	7,96	12,46	4,99	12,73	(0,36)	8,84
Obreros	15,01	20,04	7,78	7,76	7,34	27,93	1,64	4,18	6,93	10,43
Otros Obreros	13,72	2,33	4,77	8,54	5,16	15,28	5,20	20,16	4,37	20,35

Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

Cuadro N° 6.5
BOLIVIA: ÍNDICE DE REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015
(1995=100)

GRUPO OCUPACIONAL	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^(p)
GENERAL	211,24	240,44	250,87	259,39	299,95	345,59	356,97	383,49	386,86	428,30
Gerentes y Administradores	238,11	272,39	297,97	273,99	298,77	276,33	296,11	315,90	289,48	298,02
Profesionales	197,86	219,39	208,38	201,55	213,34	215,70	209,32	201,91	212,64	218,16
Otros Profesionales	202,05	203,91	200,92	217,27	293,51	283,86	294,90	300,41	311,67	337,26
Empleados	323,48	347,11	334,60	346,70	408,10	442,56	458,12	495,29	518,77	615,25
Otros Empleados	224,92	246,01	264,85	286,33	352,57	375,57	393,73	433,06	424,48	469,85
Obreros	187,31	232,85	253,38	274,55	308,27	414,55	422,79	441,68	449,69	505,80
Otros Obreros	187,23	203,93	203,00	203,03	244,23	297,53	314,04	386,72	389,32	429,65

Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

Cuadro N° 6.6
BOLIVIA: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE REMUNERACIÓN MEDIA NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015
(En porcentaje)

GRUPO OCUPACIONAL	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^(p)
GENERAL	11,91	13,82	4,34	3,39	15,64	15,22	3,29	7,43	0,88	10,71
Gerentes y Administradores	8,99	14,40	9,39	(8,05)	9,04	(7,51)	7,16	6,68	(8,36)	2,95
Profesionales	8,22	10,88	(5,02)	(3,28)	5,85	1,11	(2,96)	(3,54)	5,31	2,60
Otros Profesionales	9,50	0,92	(1,47)	8,14	35,09	(3,29)	3,89	1,87	3,75	8,21
Empleados	9,45	7,31	(3,61)	3,62	17,71	8,44	3,51	8,11	4,74	18,60
Otros Empleados	2,19	9,38	7,66	8,11	23,13	6,52	4,84	9,99	(1,98)	10,69
Obreros	21,70	24,32	8,82	8,35	12,28	34,48	1,99	4,47	1,81	12,48
Otros Obreros	17,87	8,92	(0,46)	0,02	20,29	21,82	5,55	23,15	0,67	10,36

Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

Cuadro N° 6.7
BOLIVIA: SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL,
2006 - 2015
(En bolivianos)

GRUPO OCUPACIONAL	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^(p)
GENERAL	1.806	1.787	1.939	2.050	2.351	2.701	2.839	3.093	3.238	3.521
Gerentes y Administradores	7.331	7.974	8.183	8.111	9.265	9.390	10.470	11.143	11.812	12.082
Profesionales	4.930	5.316	5.043	4.942	5.869	5.896	5.791	6.281	7.006	7.586
Otros Profesionales	3.398	3.631	3.361	3.576	4.137	5.075	5.337	5.659	6.132	6.319
Empleados	2.668	2.675	2.861	2.988	3.244	4.047	4.490	4.858	4.959	5.717
Otros Empleados	1.447	1.481	1.730	1.838	2.049	2.390	2.519	2.576	2.801	3.144
Obreros	1.167	1.374	1.586	1.610	1.879	2.490	2.523	2.214	2.529	2.892
Otros Obreros	821	801	900	1.027	1.040	1.257	1.280	1.415	1.596	1.718

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

Cuadro N° 6.8
BOLIVIA: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL SALARIO MEDIO NOMINAL DEL SECTOR PRIVADO DE LA CONSTRUCCIÓN
SEGÚN GRUPO OCUPACIONAL, 2006 - 2015
(En porcentaje)

GRUPO OCUPACIONAL	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 ^(p)
GENERAL	4,97	(1,09)	8,54	5,72	14,69	14,86	5,13	8,93	4,68	8,74
Gerentes y Administradores	0,72	8,77	2,62	(0,88)	14,23	1,35	11,50	6,43	6,00	2,28
Profesionales	16,50	7,83	(5,13)	(2,00)	18,77	0,46	(1,78)	8,46	11,55	8,28
Otros Profesionales	6,74	6,88	(7,46)	6,41	15,69	22,66	5,17	6,04	8,35	3,05
Empleados	16,26	0,28	6,93	4,44	8,59	24,73	10,94	8,20	2,09	15,28
Otros Empleados	5,65	2,34	16,77	6,28	11,43	16,66	5,40	2,25	8,74	12,25
Obreros	10,54	17,69	15,46	1,51	16,71	32,51	1,29	(12,24)	14,22	14,36
Otros Obreros	5,73	(2,50)	12,44	14,11	1,28	20,83	1,78	10,56	12,84	7,65

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar



VII. LONGITUD DE CAMINOS

Cuadro N° 7.1
BOLIVIA: LONGITUD DE CAMINOS SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015
(En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ^(p)
TOTAL	69.734	74.740	80.594	80.195	81.275	81.562	85.052	86.470	88.163	90.568
Pavimento	4.831	5.088	6.329	7.949	8.386	8.391	8.762	8.577	9.164	9.792
Ripio	23.913	29.910	29.576	28.712	32.157	32.242	31.913	31.253	33.206	34.840
Tierra	40.990	39.742	44.689	43.534	40.731	40.929	44.376	46.640	45.794	45.936
RED FUNDAMENTAL	16.029	15.964	15.921	16.054	15.129	14.985	14.929	14.886	15.202	15.202
Pavimento ⁽²⁾	4.514	4.741	5.910	7.443	7.894	7.752	7.931	7.644	8.143	8.580
Ripio	6.455	7.837	5.570	4.755	7.234	7.232	6.998	7.243	7.059	6.623
Tierra	5.060	3.386	4.441	3.856	0	0	0	0	0	0
RED DEPARTAMENTAL	17.851	19.284	24.236	24.321	25.163	25.571	29.117	29.893	31.271	33.675
Pavimento	256	283	350	432	418	564	758	868	956	1.147
Ripio ⁽³⁾	8.186	8.817	10.507	10.722	11.708	11.842	11.747	11.058	13.194	15.265
Tierra	9.409	10.184	13.379	13.168	13.037	13.165	16.613	17.967	17.121	17.263
RED MUNICIPAL⁽⁴⁾	35.854	39.492	40.437	39.819	40.984	41.006	41.006	41.690	41.690	41.690
Pavimento	61	64	69	74	74	74	74	65	65	65
Ripio	9.272	13.256	13.499	13.236	13.215	13.168	13.168	12.953	12.953	12.953
Tierra	26.521	26.172	26.869	26.510	27.695	27.764	27.764	28.672	28.672	28.672

Fuente: Administradora Boliviana de Carreteras - Servicio Departamental de Caminos Chuquisaca
Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

⁽²⁾ Incluye carreteras en construcción desde el año 2010

⁽³⁾ Incluye empedrado desde el año 2008

⁽⁴⁾ Información no disponible desde el 2008.

Cuadro N° 7.2
BOLIVIA: LONGITUD DE CAMINOS SEGÚN DEPARTAMENTO Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015
(En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ^(p)
TOTAL	69.734	74.740	80.594	80.195	81.275	81.562	85.052	86.470	88.163	90.568
Pavimento	4.831	5.088	6.329	7.949	8.386	8.391	8.762	8.577	9.164	9.792
Ripio	23.913	29.910	29.576	28.712	32.157	32.242	31.913	31.253	33.206	34.840
Tierra	40.990	39.742	44.689	43.534	40.731	40.929	44.376	46.640	45.794	45.936
CHUQUISACA	6.331	6.290	6.454	5.908	5.505	5.569	5.578	6.310	6.348	7.728
Pavimento	276	276	275	487	275	317	327	392	392	392
Ripio	1.799	1.953	1.999	1.985	1.810	1.763	1.763	556	594	1.465
Tierra	4.256	4.061	4.181	3.436	3.419	3.488	3.488	5.362	5.362	5.871
LA PAZ	10.601	10.451	12.456	11.675	11.575	11.507	12.115	12.107	11.965	12.361
Pavimento	813	863	930	963	1.241	1.171	1.213	1.206	1.202	1.287
Ripio	3.901	4.387	4.637	4.029	4.313	4.315	4.454	4.454	4.362	4.580
Tierra	5.887	5.201	6.889	6.683	6.021	6.021	6.448	6.447	6.400	6.494
COCHABAMBA	8.082	7.771	7.826	7.636	8.775	9.072	9.072	9.060	9.060	9.080
Pavimento	745	695	643	1.063	1.139	1.203	1.203	984	1.027	1.074
Ripio	4.106	4.033	4.035	3.769	4.284	4.318	4.318	4.405	4.361	4.641
Tierra	3.231	3.043	3.148	2.804	3.352	3.551	3.551	3.671	3.671	3.365
ORURO	5.600	6.606	6.166	7.028	7.150	7.106	7.155	7.160	7.163	7.143
Pavimento	572	669	867	944	964	933	1.017	981	1.338	1.369
Ripio	1.556	2.128	1.935	1.870	2.006	1.965	1.931	1.971	2.026	2.008
Tierra	3.472	3.809	3.364	4.215	4.180	4.208	4.208	4.208	3.798	3.767
POTOSÍ	11.627	11.939	11.923	11.939	12.565	12.552	15.575	15.638	14.216	14.216
Pavimento	268	291	666	878	885	955	1.159	1.189	1.122	1.277
Ripio	2.359	2.725	2.587	1.861	2.542	2.459	1.892	1.892	1.797	1.643
Tierra	9.000	8.923	8.670	9.200	9.138	9.138	12.525	12.557	11.297	11.297
TARIJA	7.538	11.963	13.403	13.309	13.283	13.280	13.153	13.950	13.952	14.591
Pavimento	451	449	566	685	910	841	912	977	1.019	1.180
Ripio	5.151	9.348	10.126	10.442	10.435	10.502	10.189	10.865	10.825	11.390
Tierra	1.936	2.166	2.711	2.182	1.937	1.937	2.051	2.108	2.108	2.022
SANTA CRUZ	13.575	13.251	15.018	15.591	15.482	15.430	15.430	15.405	15.506	15.506
Pavimento	1.498	1.637	2.140	2.371	2.389	2.358	2.366	2.306	2.493	2.606
Ripio	3.034	3.320	2.640	2.893	3.761	3.854	3.848	3.884	3.738	3.660
Tierra	9.043	8.294	10.239	10.327	9.332	9.218	9.216	9.214	9.275	9.239
BENI	4.675	4.741	5.601	5.280	5.098	5.145	4.629	4.703	7.431	7.431
Pavimento	175	175	209	524	550	533	533	509	473	507
Ripio	1.418	1.427	1.319	1.508	1.851	1.899	1.862	1.775	3.731	3.697
Tierra	3.082	3.139	4.073	3.248	2.697	2.713	2.234	2.418	3.227	3.227
PANDO	1.705	1.728	1.746	1.829	1.844	1.902	2.345	2.138	2.523	2.512
Pavimento	33	33	33	33	33	80	33	33	96	100
Ripio	589	589	299	356	1.156	1.167	1.657	1.450	1.772	1.757
Tierra	1.083	1.106	1.414	1.440	655	655	655	655	655	655

Fuente: Administradora Boliviana de Carreteras - Gobiernos Departamentales
Instituto Nacional De Estadística

(p) Preliminar

(1) Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

Cuadro N° 7.3
BOLIVIA: LONGITUD DE CAMINOS SEGÚN DEPARTAMENTO Y RED, 2006 - 2015
(En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ⁽²⁾
TOTAL	69.734	74.740	80.594	80.195	81.275	81.562	85.052	86.470	88.163	90.568
Fundamental	16.029	15.964	15.921	16.054	15.129	14.985	14.929	14.886	15.202	15.202
Departamental	17.851	19.284	24.236	24.321	25.163	25.571	29.117	29.893	31.271	33.675
Municipal ⁽²⁾	35.854	39.492	40.437	39.819	40.984	41.006	41.006	41.690	41.690	41.690
CHUQUISACA	6.331	6.290	6.454	5.908	5.505	5.569	5.578	6.310	6.348	7.728
Fundamental	949	949	931	803	442	484	494	611	611	611
Departamental	1.544	1.544	1.734	1.934	1.825	1.825	1.825	1.755	1.793	3.173
Municipal ⁽²⁾	3.838	3.797	3.789	3.171	3.237	3.259	3.259	3.943	3.943	3.943
LA PAZ	10.601	10.451	12.456	11.675	11.575	11.507	12.115	12.107	11.965	12.361
Fundamental	2.746	2.747	2.833	2.873	2.504	2.436	2.436	2.437	2.434	2.434
Departamental	2.694	2.694	4.484	3.663	3.931	3.931	4.540	4.531	4.392	4.788
Municipal ⁽²⁾	5.161	5.010	5.139	5.139	5.139	5.139	5.139	5.139	5.139	5.139
COCHABAMBA	8.082	7.771	7.826	7.636	8.775	9.072	9.072	9.060	9.060	9.080
Fundamental	1.293	1.292	1.335	1.213	1.226	1.246	1.246	1.142	1.142	1.142
Departamental	4.200	4.200	4.080	4.012	5.138	5.415	5.415	5.507	5.507	5.527
Municipal ⁽²⁾	2.589	2.279	2.411	2.411	2.411	2.411	2.411	2.411	2.411	2.411
ORURO	5.600	6.606	6.166	7.028	7.150	7.106	7.155	7.160	7.163	7.143
Fundamental	1.229	1.188	1.148	1.171	1.253	1.181	1.230	1.236	1.235	1.235
Departamental	615	1.662	1.262	2.100	2.140	2.169	2.169	2.168	2.172	2.152
Municipal ⁽²⁾	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756
POTOSÍ	11.627	11.939	11.923	11.939	12.565	12.552	15.575	15.638	14.216	14.216
Fundamental	1.782	1.758	1.769	1.759	1.791	1.778	1.680	1.710	1.710	1.710
Departamental	1.441	1.820	1.830	1.856	1.351	1.351	4.473	4.505	3.084	3.084
Municipal ⁽²⁾	8.404	8.361	8.324	8.324	9.423	9.423	9.423	9.423	9.423	9.423
TARIJA	7.538	11.963	13.403	13.309	13.283	13.280	13.153	13.950	13.952	14.591
Fundamental	1.268	1.268	1.230	1.258	1.231	1.189	1.221	1.230	1.233	1.233
Departamental	1.106	1.106	2.271	2.149	2.149	2.189	2.030	2.817	2.817	3.456
Municipal ⁽²⁾	5.164	9.589	9.902	9.902	9.902	9.902	9.902	9.902	9.902	9.902
SANTA CRUZ	13.575	13.251	15.018	15.591	15.482	15.430	15.430	15.405	15.506	15.506
Fundamental	4.149	4.149	4.085	4.502	4.393	4.342	4.342	4.317	4.345	4.345
Departamental	4.606	4.619	6.113	6.268	6.268	6.268	6.268	6.268	6.341	6.341
Municipal ⁽²⁾	4.820	4.483	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820
BENI	4.675	4.741	5.601	5.280	5.098	5.145	4.629	4.703	7.431	7.431
Fundamental	2.060	2.060	2.038	1.923	1.741	1.735	1.735	1.657	1.967	1.967
Departamental	1.140	1.134	1.956	1.750	1.750	1.803	1.287	1.439	3.857	3.857
Municipal ⁽²⁾	1.475	1.547	1.607	1.607	1.607	1.607	1.607	1.607	1.607	1.607
PANDO	1.705	1.728	1.746	1.829	1.844	1.902	2.345	2.138	2.523	2.512
Fundamental	553	553	552	552	546	593	546	546	525	525
Departamental	505	505	505	588	609	620	1.110	903	1.309	1.298
Municipal ⁽²⁾	647	670	689	689	689	689	689	689	689	689

Fuente: Administradora Boliviana de Carreteras - Gobiernos Departamentales
Instituto Nacional De Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

⁽²⁾ Información no disponible para los años 2008 a 2012 en algunos departamentos.

Cuadro N° 7.4
CHUQUISACA: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015
(En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ^(p)
TOTAL	6.331	6.290	6.454	5.908	5.505	5.569	5.578	6.310	6.348	7.728
Pavimento	276	276	275	487	275	317	327	392	392	392
Ripio	1.799	1.953	1.999	1.985	1.810	1.763	1.763	556	594	1.465
Tierra	4.256	4.061	4.181	3.436	3.419	3.488	3.488	5.362	5.362	5.871
RED FUNDAMENTAL	949	949	931	803	442	484	494	611	611	611
Pavimento ⁽²⁾	272	272	271	478	267	309	318	374	374	374
Ripio	337	493	232	255	176	176	176	238	238	237
Tierra	340	184	428	70	0	0	0	0	0	0
RED DEPARTAMENTAL	1.544	1.544	1.734	1.934	1.825	1.825	1.825	1.755	1.793	3.173
Pavimento	0	0	0	0	0	0	0	18	18	17
Ripio ⁽³⁾	939	952	1.267	1.494	1.360	1.360	1.360	307	345	1.217
Tierra	605	592	468	440	465	465	465	1.430	1.430	1.939
RED MUNICIPAL ⁽⁴⁾	3.838	3.797	3.789	3.171	3.237	3.259	3.259	3.943	3.943	3.943
Pavimento	4	4	4	9	9	9	9	0	0	0
Ripio	523	508	500	237	274	227	227	11	11	11
Tierra	3.311	3.285	3.285	2.926	2.955	3.024	3.024	3.932	3.932	3.932

Fuente: Administradora Boliviana De Carreteras - Servicio Departamental de Caminos Chuquisaca
Instituto Nacional De Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

⁽²⁾ Incluye carreteras en construcción desde el año 2010

⁽³⁾ Incluye empedrado desde el año 2008

⁽⁴⁾ Información no disponible desde el 2013.

Cuadro N° 7.5
LA PAZ: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015
(En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ^(p)
TOTAL	10.601	10.451	12.456	11.675	11.575	11.507	12.115	12.107	11.965	12.361
Pavimento	813	863	930	963	1.241	1.171	1.213	1.206	1.202	1.287
Ripio	3.901	4.387	4.637	4.029	4.313	4.315	4.454	4.454	4.362	4.580
Tierra	5.887	5.201	6.889	6.683	6.021	6.021	6.448	6.447	6.400	6.494
RED FUNDAMENTAL	2.746	2.747	2.833	2.873	2.504	2.436	2.436	2.437	2.434	2.434
Pavimento ⁽²⁾	668	713	710	747	1.034	964	1.024	1.053	1.049	1.117
Ripio	989	1.511	1.600	1.218	1.471	1.473	1.412	1.385	1.385	1.317
Tierra	1.089	523	523	908	0	0	0	0	0	0
RED DEPARTAMENTAL	2.694	2.694	4.484	3.663	3.931	3.931	4.540	4.531	4.392	4.788
Pavimento	121	121	185	181	172	172	154	118	118	134
Ripio ⁽³⁾	1.521	1.521	1.683	1.457	1.488	1.488	1.688	1.716	1.623	1.910
Tierra	1.052	1.052	2.616	2.025	2.271	2.271	2.698	2.697	2.650	2.744
RED MUNICIPAL ⁽⁴⁾	5.161	5.010	5.139	5.139	5.139	5.139	5.139	5.139	5.139	5.139
Pavimento	24	29	35	35	35	35	35	35	35	35
Ripio	1.391	1.355	1.354	1.354	1.354	1.354	1.354	1.354	1.354	1.354
Tierra	3.746	3.626	3.750	3.750	3.750	3.750	3.750	3.750	3.750	3.750

Fuente: Administradora Boliviana de Carreteras - Servicio Departamental de Caminos La Paz
Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

⁽²⁾ Incluye carreteras en construcción desde el año 2010

⁽³⁾ Incluye empedrado desde el año 2008

⁽⁴⁾ Información no disponible desde el 2009

Cuadro N° 7.6
COCHABAMBA: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015
(En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ^(p)
TOTAL	8.082	7.771	7.826	7.636	8.775	9.072	9.072	9.060	9.060	9.080
Pavimento	745	695	643	1.063	1.139	1.203	1.203	984	1.027	1.074
Ripio	4.106	4.033	4.035	3.769	4.284	4.318	4.318	4.405	4.361	4.641
Tierra	3.231	3.043	3.148	2.804	3.352	3.551	3.551	3.671	3.671	3.365
RED FUNDAMENTAL	1.293	1.292	1.335	1.213	1.226	1.246	1.246	1.142	1.142	1.142
Pavimento ⁽²⁾	664	614	596	973	1.054	1.074	1.074	836	880	958
Ripio	408	511	436	94	172	172	172	306	262	184
Tierra	221	167	303	146	0	0	0	0	0	0
RED DEPARTAMENTAL	4.200	4.200	4.080	4.012	5.138	5.415	5.415	5.507	5.507	5.527
Pavimento	79	79	45	88	83	126	126	145	145	114
Ripio ⁽³⁾	2.385	2.385	2.387	2.463	2.900	2.934	2.934	2.887	2.887	3.245
Tierra	1.736	1.736	1.648	1.461	2.155	2.354	2.354	2.474	2.474	2.168
RED MUNICIPAL⁽⁴⁾	2.589	2.279	2.411	2.411	2.411	2.411	2.411	2.411	2.411	2.411
Pavimento	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ripio	1.313	1.137	1.212	1.212	1.212	1.212	1.212	1.212	1.212	1.212
Tierra	1.274	1.140	1.197	1.197	1.197	1.197	1.197	1.197	1.197	1.197

Fuente: Administradora Boliviana de Carreteras - Servicio Departamental de Caminos La Paz
Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

⁽²⁾ Incluye carreteras en construcción desde el año 2010

⁽³⁾ Incluye empedrado desde el año 2008

⁽⁴⁾ Información no disponible desde el 2009

Cuadro N° 7.7
ORURO: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015
(En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ^(p)
TOTAL	5.600	6.606	6.166	7.028	7.150	7.106	7.155	7.160	7.163	7.143
Pavimento	572	669	867	944	964	933	1.017	981	1.338	1.369
Ripio	1.556	2.128	1.935	1.870	2.006	1.965	1.931	1.971	2.026	2.008
Tierra	3.472	3.809	3.364	4.215	4.180	4.208	4.208	4.208	3.798	3.767
RED FUNDAMENTAL	1.229	1.188	1.148	1.171	1.253	1.181	1.230	1.236	1.235	1.235
Pavimento ⁽²⁾	566	637	835	911	931	900	984	949	1.070	1.116
Ripio	568	551	313	260	322	281	246	287	165	119
Tierra	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RED DEPARTAMENTAL	615	1.662	1.262	2.100	2.140	2.169	2.169	2.168	2.172	2.152
Pavimento	0	26	26	26	26	26	26	26	263	247
Ripio ⁽³⁾	557	1.146	1.191	1.178	1.253	1.254	1.254	1.253	1.430	1.458
Tierra	58	490	45	896	861	889	889	889	479	448
RED MUNICIPAL⁽⁴⁾	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756	3.756
Pavimento	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Ripio	431	431	431	431	431	431	431	431	431	431
Tierra	3.319	3.319	3.319	3.319	3.319	3.319	3.319	3.319	3.319	3.319

Fuente: Administradora Boliviana de Carreteras - Servicio Departamental de Caminos La Paz
Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

⁽²⁾ Incluye carreteras en construcción desde el año 2010

⁽³⁾ Incluye empedrado desde el año 2008

⁽⁴⁾ Información no disponible desde el 2008

Cuadro N° 7.8
 POTOSÍ: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015
 (En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ^(p)
TOTAL	11.627	11.939	11.923	11.939	12.565	12.552	15.575	15.638	14.216	14.216
Pavimento	268	291	666	878	885	955	1.159	1.189	1.122	1.277
Ripio	2.359	2.725	2.587	1.861	2.542	2.459	1.892	1.892	1.797	1.643
Tierra	9.000	8.923	8.670	9.200	9.138	9.138	12.525	12.557	11.297	11.297
RED FUNDAMENTAL	1.782	1.758	1.769	1.759	1.791	1.778	1.680	1.710	1.710	1.710
Pavimento ⁽²⁾	266	289	664	876	883	953	993	1.024	1.088	1.242
Ripio	924	1.183	834	533	909	826	686	686	622	468
Tierra	592	286	271	350	0	0	0	0	0	0
RED DEPARTAMENTAL	1.441	1.820	1.830	1.856	1.351	1.351	4.473	4.505	3.084	3.084
Pavimento	0	0	0	0	0	0	163	163	33	33
Ripio ⁽³⁾	398	454	625	200	563	563	135	135	104	104
Tierra	1.043	1.366	1.205	1.657	788	788	4.174	4.207	2.947	2.947
RED MUNICIPAL⁽⁴⁾	8.404	8.361	8.324	8.324	9.423	9.423	9.423	9.423	9.423	9.423
Pavimento	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ripio	1.037	1.088	1.128	1.128	1.070	1.070	1.070	1.070	1.070	1.070
Tierra	7.365	7.271	7.194	7.194	8.350	8.350	8.350	8.350	8.350	8.350

Fuente: Administradora Boliviana de Carreteras - Servicio Departamental de Caminos La Paz
 Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

⁽²⁾ Incluye carreteras en construcción desde el año 2010

⁽³⁾ Incluye empedrado desde el año 2008

⁽⁴⁾ Información no disponible desde el 2011

Cuadro N° 7.9
 TARIJA: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015
 (En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ^(p)
TOTAL	7.538	11.963	13.403	13.309	13.283	13.280	13.153	13.950	13.952	14.591
Pavimento	451	449	566	685	910	841	912	977	1.019	1.180
Ripio	5.151	9.348	10.126	10.442	10.435	10.502	10.189	10.865	10.825	11.390
Tierra	1.936	2.166	2.711	2.182	1.937	1.937	2.051	2.108	2.108	2.022
RED FUNDAMENTAL	1.268	1.268	1.230	1.258	1.231	1.189	1.221	1.230	1.233	1.233
Pavimento ⁽²⁾	397	397	525	600	825	695	726	736	778	778
Ripio	608	626	519	413	406	494	494	494	455	455
Tierra	263	245	186	245	0	0	0	0	0	0
RED DEPARTAMENTAL	1.106	1.106	2.271	2.149	2.149	2.189	2.030	2.817	2.817	3.456
Pavimento	43	43	33	77	77	138	178	233	233	393
Ripio ⁽³⁾	898	898	1.650	2.072	2.072	2.051	1.738	2.413	2.413	2.978
Tierra	165	165	588	0	0	0	114	171	171	85
RED MUNICIPAL⁽⁴⁾	5.164	9.589	9.902	9.902	9.902	9.902	9.902	9.902	9.902	9.902
Pavimento	11	9	8	8	8	8	8	8	8	8
Ripio	3.645	7.824	7.957	7.957	7.957	7.957	7.957	7.957	7.957	7.957
Tierra	1.508	1.756	1.937	1.937	1.937	1.937	1.937	1.937	1.937	1.937

Fuente: Administradora Boliviana de Carreteras - Servicio Departamental de Caminos La Paz
 Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

⁽²⁾ Incluye carreteras en construcción desde el año 2010

⁽³⁾ Incluye empedrado desde el año 2008

⁽⁴⁾ Información no disponible desde el 2008

Cuadro N° 7.10
SANTA CRUZ: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015
(En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ^(p)
TOTAL	13.575	13.251	15.018	15.591	15.482	15.430	15.430	15.405	15.506	15.506
Pavimento	1.498	1.637	2.140	2.371	2.389	2.358	2.366	2.306	2.493	2.606
Ripio	3.034	3.320	2.640	2.893	3.761	3.854	3.848	3.884	3.738	3.660
Tierra	9.043	8.294	10.239	10.327	9.332	9.218	9.216	9.214	9.275	9.239
RED FUNDAMENTAL	4.149	4.149	4.085	4.502	4.393	4.342	4.342	4.317	4.345	4.345
Pavimento ⁽²⁾	1.481	1.619	2.084	2.316	2.334	2.250	2.250	2.188	2.344	2.399
Ripio	1.317	1.658	976	1.191	2.059	2.092	2.092	2.129	2.001	1.946
Tierra	1.351	872	1.025	994	0	0	0	0	0	0
RED DEPARTAMENTAL	4.606	4.619	6.113	6.268	6.268	6.268	6.268	6.268	6.341	6.341
Pavimento	5	6	44	43	43	96	105	106	137	195
Ripio ⁽³⁾	1.123	1.078	1.070	1.107	1.107	1.168	1.162	1.162	1.143	1.120
Tierra	3.478	3.535	5.000	5.118	5.118	5.004	5.002	5.000	5.061	5.025
RED MUNICIPAL ⁽⁴⁾	4.820	4.483	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820	4.820
Pavimento	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Ripio	594	584	594	594	594	594	594	594	594	594
Tierra	4.214	3.887	4.214	4.214	4.214	4.214	4.214	4.214	4.214	4.214

Fuente: Administradora Boliviana de Carreteras - Servicio Departamental de Caminos La Paz
Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

⁽²⁾ Incluye carreteras en construcción desde el año 2010

⁽³⁾ Incluye empedrado desde el año 2008

⁽⁴⁾ Información no disponible desde el 2008

Cuadro N° 7.11
BENI: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015
(En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ^(p)
TOTAL	4.675	4.741	5.601	5.280	5.418	5.465	4.949	5.069	5.060	5.060
Pavimento	175	175	209	524	550	533	533	509	522	522
Ripio	1.418	1.427	1.319	1.508	1.925	1.899	1.862	1.744	2.042	2.042
Tierra	3.082	3.139	4.073	3.248	2.943	3.033	2.554	2.816	2.496	2.496
RED FUNDAMENTAL	2.060	2.060	2.038	1.923	2.061	2.055	2.055	2.054	2.045	5.060
Pavimento	167	167	192	508	534	528	528	452	465	522
Ripio	1.014	1.014	660	790	1.207	1.207	1.207	1.204	1.502	2.042
Tierra	879	879	1.186	625	320	320	320	398	78	2.496
RED DEPARTAMENTAL	1.140	1.134	1.956	1.750	1.750	1.803	1.287	1.408	1.408	5.060
Pavimento	8	8	17	16	16	5	5	57	57	522
Ripio	100	118	370	429	429	403	366	251	251	2.042
Tierra	1.032	1.008	1.569	1.305	1.305	1.395	916	1.100	1.100	2.496
RED MUNICIPAL ⁽¹⁾	1.475	1.547	1.607	1.607	1.607	1.607	1.607	1.607	1.607	5.060
Pavimento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	522
Ripio	304	295	289	289	289	289	289	289	289	2.042
Tierra	1.171	1.252	1.318	1.318	1.318	1.318	1.318	1.318	1.318	2.496

Fuente: Administradora Boliviana de Carreteras - Servicio Departamental de Caminos La Paz
Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

⁽²⁾ Incluye carreteras en construcción desde el año 2010

⁽³⁾ Incluye empedrado desde el año 2008

⁽⁴⁾ Información no disponible desde el 2008

Cuadro N° 7.12
 PANDO: LONGITUD DE CAMINOS POR AÑO SEGÚN RED Y SUPERFICIE DE RODADURA, 2006 - 2015
 (En kilómetros)

DESCRIPCIÓN	2006	2007	2008 ⁽¹⁾	2009 ⁽¹⁾	2010 ⁽¹⁾	2011 ⁽¹⁾	2012 ⁽¹⁾	2013 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ^(p)
TOTAL	1.705	1.728	1.746	1.829	1.844	1.902	2.345	2.138	2.523	2.512
Pavimento	33	33	33	33	33	80	33	33	96	100
Ripio	589	589	299	356	1.156	1.167	1.657	1.450	1.772	1.757
Tierra	1.083	1.106	1.414	1.440	655	655	655	655	655	655
RED FUNDAMENTAL	553	553	552	552	546	593	546	546	525	525
Pavimento ⁽²⁾	33	33	33	33	33	80	33	33	95	95
Ripio	290	290	0	0	513	513	513	513	430	430
Tierra	230	230	519	519	0	0	0	0	0	0
RED DEPARTAMENTAL	505	505	505	588	609	620	1.110	903	1.309	1.298
Pavimento	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
Ripio ⁽³⁾	265	265	265	322	609	620	1.110	903	1.308	1.293
Tierra	240	240	240	266	0	0	0	0	0	0
RED MUNICIPAL⁽⁴⁾	647	670	689	689	689	689	689	689	689	689
Pavimento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ripio	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
Tierra	613	636	655	655	655	655	655	655	655	655

Fuente: Administradora Boliviana de Carreteras - Servicio Departamental de Caminos La Paz
 Instituto Nacional de Estadística

(p) Preliminar

⁽¹⁾ Se modifican los datos debido a conciliación con las fuentes de información.

⁽²⁾ Incluye carreteras en construcción desde el año 2010

⁽³⁾ Incluye empedrado desde el año 2008

⁽⁴⁾ Información no disponible desde el 2008.