**ESTUDIO ANALÍTICO**

**INVERSIÓN DE DECISIÓN REGIONAL (IDR)**

**PERÍODO 2001—2013**

**Documento de trabajo desarrollado por el Departamento de Estudios y Evaluación de la División de Políticas y Estudios**

**Santiago, septiembre de 2014**

1. **INTRODUCCIÓN**

El presente documento, actualización de los informes emitidos anualmente desde 2011[[1]](#footnote-1), revisa la evolución de la Inversión de Decisión Regional (IDR) como proporción de la Inversión Pública Total para el período 2001-2013, ambos años incluidos, teniendo en cuenta también el comportamiento de la inversión propia de los municipios.

En términos sintéticos, la Inversión de Decisión Regional se entiende como aquella porción de la Inversión Pública Total cuyo destino final es decidido por la región de manera autónoma, a través del Gobierno Regional correspondiente. La Inversión Pública Total, por su parte, es el conjunto de la inversión que realiza el Estado chileno a través de sus diversos programas y proyectos de infraestructura tanto a nivel sectorial, como regional y municipal. En otras palabras, la IDR representa la participación de los gobiernos regionales en la toma de decisiones sobre la inversión que se lleva a cabo en sus respectivos territorios de administración. Es un indicador que se usa hace dos décadas para medir el grado de descentralización fiscal: a mayor proporción de IDR, mayor descentralización fiscal.

La fuente de información para el desarrollo de este estudio es la Serie Inversión Pública Descentralizada, publicada por el Ministerio de Desarrollo Social, que recoge datos de fuentes oficiales (Ministerios, Servicios Públicos, Dirección de Presupuestos y Contraloría General de la República)[[2]](#footnote-2).

Las tablas y gráficos de este documento son de elaboración propia a partir de esa información.

En anexo Nº 1 se adjuntan tablas y gráficos sobre IDR e Inversión Pública (sectorial, regional y municipal) para cada una de las regiones. En anexo Nº 2 se describe conceptualmente lo que se entiende por Inversión Pública (sectorial, regional y municipal) para el presente análisis. En anexo Nº 3 se presentan los indexadores para la actualización de los montos de dinero.

1. **EVOLUCIÓN DE LA INVERSIÓN PÚBLICA EN LAS REGIONES DE CHILE[[3]](#footnote-3)**
	1. **Totales nacionales**

La Tabla N° 1, sobre la que se basará gran parte del análisis, muestra, para el período 2001-2013, el total de la Inversión Pública, incluidas inversión sectorial, inversión de decisión regional (IDR; fuentes tradicionales: FNDR, ISAR, ISAR y Convenios de Programación) e inversión propia municipal.

Entre los extremos del período (años 2001 y 2013), los datos arrojan un aumento efectivo de la Inversión Pública Total (sectorial, regional y municipal) de 74.89 % y un promedio anual de crecimiento de M$ 164.237.682, lo que representa el 6.24 % en relación con el monto inicial (año 2001).

A diferencia de informes anteriores, en esta ocasión consideraremos IDR sólo a las fuentes FNDR, ISAR e IRAL, dejando fuera inversión propia municipal, la que se analizará de manera independiente pues presenta comportamientos propios que son de interés.

Al desglosar la inversión pública, encontramos, por una parte, que la IDR ha aumentado 37.18 % en el período, lo que representa un crecimiento promedio anual de 3.10 % en relación con el monto inicial. Esto se debe al importante aumento del FNDR (160.16 %), que compensa la caída de la inversión IRAL (cae en 71.41 %) y la desaparición de la inversión ISAR a partir de 2005.

Pero es la inversión sectorial la que más importancia tiene en el crecimiento de la inversión pública total. Entre 2001 y 2013, su crecimiento es de nada menos que 122.43 %, en un aumento bastante paulatino, con un alza puntualmente marcada en 2011 (podemos pensar que se debe a la recuperación de la infraestructura dañada por el terremoto de 2010), para retomar montos y ritmo normal de aumento al año siguiente. Consecuente con este crecimiento muy superior en términos relativos, la inversión sectorial adquiere también una creciente participación en la inversión pública total en regiones, pasando de representar 52.26 % en 2001 a 66.46 % en 2013, con un *peak* en 2011 de 70.80 %. En contraste, aunque ha crecido en términos absolutos, la participación IDR en la inversión total ha caído de 31.00 % en 2001 hasta 20.64 % en 2007, esto es durante los primeros siete años analizados, para recuperarse de manera paulatina alcanzando, sin embargo, sólo 24.32 % de participación al final del sexenio siguiente, es decir, todavía unos 7 puntos porcentuales por debajo del indicador de 2001. Es decir, el ritmo de crecimiento no ha compensado la caída inicial.

Por último, la inversión propia de las municipalidades muestra una pequeña aunque progresiva merma en el período analizado (3.68 puntos porcentuales), que la lleva a reducir drásticamente su participación en la inversión pública total, de 16.74 % en 2001 a 9.22 % en 2013.

Los datos se ilustran en los gráficos N° 1 y N° 2.

**TABLA N° 1:**

**INVERSIÓN PÚBLICA EN REGIONES, PERÍODO 2001-2013, POR FUENTE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
| CONV. PROG. (M$) | 170.835.478 | 158.347.312 | 118.182.702 | 65.707.109 | 130.899.668 | 124.634.494 | 123.513.046 |
| FNDR (M$) | 303.888.818 | 328.093.725 | 345.975.409 | 432.291.035 | 427.182.853 | 458.952.890 | 496.454.107 |
| IRAL (M$) | 125.585.075 | 105.439.642 | 118.991.396 | 85.349.641 | 42.244.035 | 43.075.829 | 42.085.826 |
| ISAR TOTAL (M$) | 148.044.547 | 150.698.207 | 88.243.425 | 49.339.272 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR) (M$) | **748.353.918** | **742.578.886** | **671.392.932** | **632.687.057** | **600.326.556** | **626.663.213** | **662.052.978** |
| IINVERSIO MUNICIPAL (M$) | 404.010.633 | 417.184.214 | 403.243.366 | 471.221.622 | 355.212.090 | 378.693.563 | 403.814.813 |
| INVERSION SECTORIAL M$ | 1.261.373.305 | 1.305.761.553 | 1.382.163.923 | 1.514.987.316 | 1.791.677.311 | 1.849.877.263 | 2.142.488.487 |
| INVERSION PUBLICA TOTAL | **2.413.737.857** | **2.465.524.653** | **2.456.800.221** | **2.618.895.995** | **2.747.215.957** | **2.855.234.040** | **3.208.356.278** |
| VARIACIÓN INTERANUAL IP TOTAL (%) |  | 2,15 | -0,35 | 6,60 | 4,90 | 3,93 | 12,37 |
| IDR/IP TOTAL (%) | 31,00 | 30,12 | 27,33 | 24,16 | 21,85 | 21,95 | 20,64 |
| INV. MUNICIPAL/IP TOTAL (%) | 16,74 | 16,92 | 16,41 | 17,99 | 12,93 | 13,26 | 12,59 |
| INV.SECTORIAL/IP TOTAL (%) | 52,26 | 52,96 | 56,26 | 57,85 | 65,22 | 64,79 | 66,78 |

**TABLA N° 1 (continuación)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA\* |
| CONV. PROG. (M$) | 150.658.730 | 303.928.657 | 181.975.080 | 144.668.310 | 196.715.625 | 200.121.591 | 17,14 | 1,43 |
| FNDR (M$) | 595.884.286 | 695.302.034 | 649.137.792 | 807.495.936 | 778.413.329 | 790.592.018 | 160,16 | 13,35 |
| IRAL (M$) | 40.202.310 | 43.369.022 | 37.773.665 | 36.737.316 | 32.985.473 | 35.904.619 | -71,41 | -5,95 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR ) (M$) | **786.745.326** | **1.042.599.713** | **868.886.537** | **988.901.562** | **1.008.114.428** | **1.026.618.228** | **37,18** | **3,10** |
| IINVERSIO MUNICIPAL (M$) | 358.280.977 | 341.977.104 | 343.315.529 | 322.259.102 | 395.055.680 | 389.138.747\*\* | -3,68 | -0,31 |
| INVERSION SECTORIAL M$ | 2.354.841.990 | 2.790.063.378 | 2.809.533.199 | 3.178.731.516 | 2.820.906.324 | 2.805.677.963 | 122,43 | 10,20 |
| INVERSION PUBLICA TOTAL | **3.499.868.293** | **4.174.640.195** | **4.021.735.265** | **4.489.892.181** | **4.224.076.432** | **4.221.434.938** | **74,89** | **6,24** |
| VARIACIÓN INTERANUAL IP TOTAL (%) | 9,09 | 19,28 | -3,66 | 11,64 | -5,92 | -0,06 |  |  |
| IDR/IP TOTAL (%) | 22,48 | 24,97 | 21,60 | 22,03 | 23,87 | 24,32 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/IP TOTAL (%) | 10,24 | 8,19 | 8,54 | 7,18 | 9,35 | 9,22 |  |  |
| INV.SECTORIAL/IP TOTAL (%) | 67,28 | 66,83 | 69,86 | 70,80 | 66,78 | 66,46 |  |  |

\* Como porcentaje del monto inicial (del año 2001).

\*\* Cifras Provisorias. Notas de la fuente:

* Región de Valparaíso: Municipalidad de Juan Fernández sin datos.
	+ Municipalidad de Nogales información hasta enero de 2014.
	+ Municipalidad de Cartagena información hasta noviembre de 2013.
* Región Metropolitana: Municipalidad del Monte sin datos.
	+ Municipalidad de Calera de Tango información hasta agosto de 2013.
	+ Municipalidad de María Pinto información hasta octubre de 2013.
	+ Municipalidades de Ñunoa, Curacaví e Isla de Maipo, información hasta noviembre de 2013.
* Región de O´Higgins: Municipalidad de Graneros, información hasta noviembre de 2013.
* Región del Biobío: Municipalidad de Antuco información hasta octubre de 2013.
* Región de la Araucanía: Municipalidades de Curarrehue, Freire y Curacautín, información hasta noviembre de 2013.
* Región de Los Lagos: Municipalidad de Puyehue información hasta noviembre de 2013.

**GRÁFICO Nº 1**

**GRÁFICO Nº 2**

* 1. **Montos de IDR**

La Tabla Nº 2 muestra los montos de inversión IDR por región del país, para el período 2001-2013. Los datos de ilustran en Gráfico N° 3.

En el gráfico se observa que, salvo un par de excepciones, tras una tendencia a la caída de los montos de IDR en los primeros 3 ó 4 años del período analizado, las regiones inician un alza progresiva que dura entre 8 y 11 años, aproximadamente, para volver a una tendencia de caída bastante acentuada en 5 casos (Atacama, Coquimbo, Metropolitana, O’Higgins y Los Lagos), y más suave en 2 casos (Maule y Magallanes). En este análisis, hay que tener en cuenta un alza muy marcada que se produce en 2009 en varias regiones (Coquimbo, Metropolitana, Maule, Biobío y Los Lagos son particularmente notorias en este sentido) y que en cierta medida distorsiona la tendencia, pues en varias de ellas luego del alza puntual de 2009 se produce una caída también puntual en 2010, que da inicio a una nueva alza progresiva.

Aunque la serie es más breve, también hay una caída importante en el caso de la Región de Arica y Parinacota. El resto de las regiones tienden al alza, especialmente marcada en Valparaíso, Araucanía y Los Ríos (ésta, como Arica y Parinacota, sólo tiene datos a partir del año 2008).

**TABLA N° 2:**

**IDR POR REGIÓN, PERÍODO 2001-2013**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| Arica y Parinacota | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | 21.291.165 |
| Tarapacá | 42.414.073 | 39.353.081 | 31.864.905 | 22.878.935 | 34.259.744 | 27.174.324 | 40.352.784 | 20.425.330 |
| Antofagasta | 46.119.862 | 43.788.173 | 49.014.057 | 39.779.745 | 47.380.130 | 44.809.036 | 50.701.584 | 61.442.075 |
| Atacama | 39.385.727 | 32.186.199 | 25.241.147 | 24.525.319 | 36.054.784 | 34.357.979 | 27.262.532 | 45.871.777 |
| Coquimbo | 50.431.561 | 47.744.464 | 40.145.534 | 39.094.667 | 37.891.580 | 48.537.032 | 48.670.924 | 61.195.859 |
| Valparaíso | 63.474.276 | 68.807.384 | 57.562.851 | 46.975.831 | 41.887.776 | 37.330.416 | 41.670.261 | 52.835.652 |
| Metropolitana | 103.598.734 | 115.028.290 | 83.061.033 | 99.073.023 | 75.698.033 | 103.896.427 | 89.259.121 | 97.939.233 |
| O'Higgins | 43.146.777 | 40.392.053 | 31.081.364 | 34.493.323 | 25.389.944 | 34.450.675 | 39.643.838 | 57.637.485 |
| Maule | 56.979.167 | 44.808.662 | 39.672.283 | 40.918.980 | 46.423.173 | 39.657.742 | 51.668.030 | 56.788.012 |
| Biobío | 81.408.233 | 86.657.647 | 106.100.542 | 102.370.105 | 78.334.500 | 86.814.201 | 75.135.494 | 93.632.025 |
| Araucanía | 68.963.693 | 62.053.684 | 63.021.827 | 62.645.913 | 78.182.060 | 51.393.995 | 46.841.648 | 56.955.299 |
| Los Ríos | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | 19.881.471 |
| Los Lagos | 76.753.134 | 74.064.541 | 61.293.858 | 56.835.761 | 43.352.505 | 57.109.171 | 66.510.627 | 71.423.965 |
| Aysén | 39.240.784 | 32.990.150 | 30.436.260 | 29.352.556 | 25.459.388 | 31.556.608 | 33.163.744 | 27.438.760 |
| Magallanes | 34.079.886 | 49.058.338 | 35.988.185 | 31.827.459 | 27.559.520 | 27.874.758 | 50.151.853 | 41.377.277 |
| No regionalizado | 2.358.012 | 5.646.219 | 16.909.085 | 1.915.440 | 2.453.419 | 1.700.849 | 1.020.538 | 609.939 |
| PAÍS | **748.353.918** | **742.578.886** | **671.392.932** | **632.687.057** | **600.326.556** | **626.663.213** | **662.052.978** | **786.745.326** |

**TABLA N° 2 (continuación)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA\* (%) | INVERSIÓN ACUMULADA |
| Arica y Parinacota | 37.144.880 | 20.155.817 | 33.691.278 | 32.411.366 | 27.285.836 | 28,16\*\* | 4,69\*\* | 171.980.341\*\* |
| Tarapacá | 28.009.765 | 36.938.909 | 46.098.840 | 38.945.861 | 40.650.849 | -4,16 | -0,35 | 449.367.398 |
| Antofagasta | 65.814.166 | 65.266.517 | 75.420.239 | 82.258.602 | 76.965.400 | 66,88 | 5,57 | 748.759.588 |
| Atacama | 52.691.859 | 42.301.339 | 52.448.903 | 51.949.134 | 38.995.479 | -0,99 | -0,08 | 503.272.180 |
| Coquimbo | 72.831.010 | 53.005.616 | 53.205.332 | 58.377.665 | 57.744.370 | 14,50 | 1,21 | 668.875.613 |
| Valparaíso | 61.137.861 | 60.531.615 | 66.888.365 | 68.360.090 | 88.617.144 | 39,61 | 3,30 | 756.079.523 |
| Metropolitana | 118.658.472 | 97.912.216 | 119.466.219 | 103.419.171 | 104.903.213 | 1,26 | 0,10 | 1.311.913.185 |
| O'Higgins | 58.093.247 | 51.167.723 | 59.791.495 | 70.460.914 | 52.937.114 | 22,69 | 1,89 | 598.685.954 |
| Maule | 96.388.435 | 71.141.276 | 81.546.711 | 83.157.191 | 87.506.657 | 53,58 | 4,46 | 796.656.319 |
| Biobío | 153.032.549 | 91.431.861 | 115.848.930 | 111.394.157 | 111.706.347 | 37,22 | 3,10 | 1.293.866.591 |
| Araucanía | 54.764.188 | 55.158.110 | 64.935.438 | 77.523.812 | 90.206.204 | 30,80 | 2,57 | 832.645.871 |
| Los Ríos | 42.813.777 | 47.283.900 | 49.728.129 | 60.349.263 | 73.068.384 | 267,52\*\* | 44,59\*\* | 293.124.923\*\* |
| Los Lagos | 107.981.048 | 96.946.114 | 83.365.533 | 78.702.980 | 81.544.494 | 6,24 | 0,52 | 955.883.732 |
| Aysén | 42.148.778 | 35.750.364 | 36.416.288 | 40.255.052 | 44.925.171 | 14,49 | 1,21 | 449.133.904 |
| Magallanes | 49.126.557 | 38.998.737 | 47.802.927 | 48.182.061 | 45.273.523 | 32,85 | 2,74 | 527.301.081 |
| No regionalizado | 1.963.120 | 4.896.422 | 2.246.934 | 2.367.109 | 4.288.044 | 81,85 | 6,30 | 48.375.131 |
| PAÍS | **1.042.599.713** | **868.886.537** | **988.901.562** | **1.008.114.428** | **1.026.618.228** | **37,18** | **3,10** | **10.405.921.334** |

\* Como porcentaje del monto inicial (año 2001).

\*\* Dado que las regiones de Arica y Parinacota y de Los Ríos sólo estaban instaladas a partir de 2008, sus valores anteriores a ese año no son comparables con el resto de las regiones, por lo que dichos valores no son considerados para el cálculo de promedios; la inversión acumulada tampoco es comparable con el mismo dato de las demás regiones. Asimismo, al observar los datos de las regiones de Tarapacá y Los Lagos, remanentes de las respectivas divisiones producidas en 2007 para la creación de Arica y Parinacota y de Los Ríos, hay que tener en cuenta que parte de su IDR pasó a formar parte de las nuevas regiones, lo que produce una natural disminución de los montos a partir de algún momento posterior a ese año.

**GRÁFICO N° 3**

Nota: En los casos de los Ríos y Arica y Parinacota no se presenta la línea de tendencia, puesto que al incluir menos datos, las series producen curvas distorsionadas en relación con las curvas de las demás regiones.

* 1. **Participación porcentual de la IDR sobre el total de la inversión pública en regiones**

La Tabla N° 3 y el Gráfico N° 4 muestran la participación porcentual de la IDR en la inversión pública total en regiones y país para el período 2001-2013.

Destacan con los promedios más elevados de participación, las regiones de Magallanes, Antofagasta, Atacama y Aysén, en ese orden, todas ellas entre 41 y 48 % de participación. En el extremo opuesto se encuentra la Región Metropolitana, con apenas un 14.10 %, seguida por Valparaíso, Biobío y O’Higgins, entre 20 y 25 %.

Sólo tres regiones, Valparaíso, Araucanía y Los Ríos (ésta con datos sólo a partir de 2008), presentan una tendencia marcada al alza en la participación de la IDR sobre la inversión pública total, alza que comienza alrededor de los años 2009 y 2010 en el caso de las dos primeras regiones mencionadas, y en 2008 en Los Ríos. Son interesantes las regiones de Tarapacá y Metropolitana que, aunque tienen un alza más suave en la participación de su IDR, ésta es también más constante, en particular en la primera, donde el alza se empieza a notar en torno al año 2007. Ahora bien, ninguna región del país alcanza a recuperar el porcentaje de participación que tuvo en 2001.

En cuanto a los datos de IDR a nivel nacional, el año en que ésta tiene mayor participación sobre la Inversión Pública Total es 2001, con un 31.00 %, porcentaje que tiende a bajar hasta 2007 en que alcanza un mínimo de poco más de 20 puntos, y que retoma suavemente el alza, llegando en 2013 a 24.32 %, esto es, todavía muy por debajo de la cifra inicial.

**TABLA Nº 3:**

**PARTICIPACIÓN IDR SOBRE INVERSIÓN PÚBLICA TOTAL, REGIONES Y PAÍS**

**PERÍODO 2001-2013**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| REGIÓN | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | PARTICIPACIÓN PROMEDIO |
| Arica y Parinacota | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | 51,36 | 49,31 | 32,81 | 34,15 | 37,86 | 32,35 | **38,49** |
| Tarapacá  | 47,69 | 46,41 | 42,06 | 31,75 | 44,20 | 25,97 | 34,43 | 28,05 | 30,17 | 39,07 | 39,14 | 39,98 | 35,11 | **37,07** |
| Antofagasta | 48,23 | 48,90 | 54,01 | 38,44 | 47,24 | 44,28 | 46,22 | 37,38 | 34,64 | 41,27 | 43,11 | 42,58 | 41,86 | **42,66** |
| Atacama | 49,64 | 49,34 | 39,95 | 33,56 | 43,41 | 47,19 | 36,58 | 46,46 | 39,84 | 42,27 | 43,47 | 45,53 | 34,34 | **42,27** |
| Coquimbo | 37,34 | 31,50 | 33,94 | 28,58 | 25,73 | 34,19 | 36,17 | 37,54 | 36,09 | 29,27 | 28,89 | 36,39 | 34,99 | **33,10** |
| Valparaíso | 28,70 | 29,57 | 29,14 | 22,36 | 18,26 | 17,08 | 16,98 | 14,85 | 20,79 | 17,20 | 17,42 | 21,90 | 25,29 | **20,98** |
| Metropolitana | 22,82 | 26,10 | 18,25 | 16,27 | 11,87 | 14,35 | 10,59 | 11,71 | 11,97 | 11,36 | 13,47 | 12,91 | 13,74 | **14,10** |
| O'Higgins | 31,68 | 33,44 | 25,76 | 26,62 | 20,88 | 26,54 | 24,93 | 27,56 | 30,01 | 21,05 | 22,27 | 24,60 | 18,03 | **24,82** |
| Maule | 29,45 | 24,52 | 27,57 | 25,27 | 23,45 | 18,06 | 22,81 | 22,24 | 30,34 | 23,42 | 20,05 | 20,02 | 23,10 | **23,41** |
| Biobío | 25,66 | 23,89 | 29,98 | 24,64 | 19,60 | 25,01 | 18,62 | 23,78 | 30,34 | 16,88 | 16,49 | 16,79 | 17,53 | **21,41** |
| Araucanía | 37,55 | 39,11 | 34,36 | 31,46 | 41,50 | 30,76 | 20,71 | 20,87 | 18,05 | 20,15 | 22,13 | 27,87 | 32,83 | **27,73** |
| Los Ríos | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | 30,35 | 33,96 | 36,62 | 36,05 | 44,54 | 49,32 | **39,49** |
| Los Lagos | 37,14 | 33,64 | 25,02 | 24,42 | 20,62 | 24,11 | 23,46 | 26,26 | 30,34 | 27,99 | 26,99 | 26,92 | 27,51 | **27,26** |
| Aysén | 52,93 | 50,07 | 44,12 | 43,10 | 40,96 | 43,12 | 42,16 | 35,16 | 36,28 | 42,78 | 37,87 | 39,86 | 39,51 | **41,60** |
| Magallanes | 44,56 | 59,27 | 57,31 | 49,20 | 41,77 | 44,14 | 53,43 | 45,99 | 47,56 | 36,05 | 49,72 | 48,44 | 40,24 | **47,11** |
| PAÍS | **31,00** | **30,12** | **27,33** | **24,16** | **21,85** | **21,95** | **20,64** | **22,48** | **24,97** | **21,60** | **22,03** | **23,87** | **24,32** | **23,23** |

**GRÁFICO N° 4**

Nota: En los casos de los Ríos y Arica y Parinacota no se presenta la línea de tendencia, puesto que al incluir menos datos, las series producen curvas distorsionadas en relación con las curvas de las demás regiones.

* 1. **Montos de inversión propia municipal**

La Tabla N° 4 muestra la inversión propia municipal en cada región del país y total país para el período 2001-2013. Los datos nacionales se representan en Gráfico N° 4, mientras que los regionales se muestran en los gráficos N° 5 y N° 6.

Según se ve en el Gráfico N° 4, aunque el monto total nacional de inversión municipal ha caído en términos reales un 3.68 % en 13 años, lo cierto es que esta caída no ha sido regular, presentándose un alza fuerte en 2004 y otras alzas más moderadas en 2007 y 2012; esto es, que el conjunto de datos no permite definir una tendencia nacional.

En el detalle de las regiones, el comportamiento es variado, aunque la mayor parte muestran tendencias a la mantención o al crecimiento de sus montos de inversión municipal. En este último caso, destacan las tendencias al alza de las regiones de O’Higgins y Maule. Por el contrario, con tendencia pronunciada a la caída de los montos de inversión municipal, aparecen las regiones de Valparaíso, Coquimbo y más discretamente Los Lagos. También Biobío muestra una disminución importante, pero esta termina alrededor de 2009 para iniciar una lenta recuperación a partir de ese año.

**TABLA N° 4:**

**INVERSIÓN MUNICIPAL, POR REGIÓN, PERÍODO 2001-2013**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| REGIÓN | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| Arica y Parinacota | 4.814.497 | 2.958.603 | 3.113.316 | 4.098.187 | 2.280.479 | 5.772.602 | 3.037.381 | 2.606.020 |
| Tarapacá | 6.743.974 | 5.304.486 | 5.492.752 | 8.252.710 | 7.320.653 | 7.625.480 | 8.904.640 | 9.205.023 |
| Antofagasta | 11.825.822 | 12.927.595 | 12.540.949 | 13.716.298 | 8.178.697 | 9.468.816 | 9.745.703 | 14.811.465 |
| Atacama | 9.875.117 | 6.991.316 | 9.343.049 | 8.804.424 | 10.738.691 | 11.112.248 | 12.002.061 | 10.388.549 |
| Coquimbo | 17.971.786 | 15.994.503 | 15.980.981 | 26.066.666 | 27.419.794 | 26.946.132 | 23.842.048 | 11.428.650 |
| Valparaíso | 47.141.353 | 51.511.482 | 39.958.274 | 35.633.275 | 33.267.577 | 44.937.438 | 46.247.847 | 38.319.545 |
| Metropolitana | 104.754.413 | 112.246.199 | 117.085.946 | 151.722.373 | 113.716.121 | 114.566.577 | 123.962.905 | 116.213.677 |
| O'Higgins | 16.498.370 | 19.909.048 | 19.467.353 | 17.795.551 | 15.076.323 | 14.381.880 | 17.448.336 | 22.210.536 |
| Maule | 27.423.475 | 21.376.732 | 19.621.682 | 20.174.271 | 17.583.200 | 22.866.962 | 25.535.891 | 20.277.347 |
| Biobío | 76.540.918 | 82.598.708 | 75.490.413 | 97.098.015 | 62.538.346 | 52.336.892 | 54.733.328 | 44.707.446 |
| Araucanía | 25.456.994 | 28.102.794 | 27.455.100 | 27.086.582 | 18.846.007 | 22.791.980 | 30.019.843 | 23.445.140 |
| Los Ríos | 16.888.524 | 13.636.506 | 11.702.477 | 13.172.192 | 8.643.736 | 8.778.286 | 10.711.408 | 10.305.783 |
| Los Lagos | 28.155.235 | 33.448.390 | 37.247.580 | 40.476.287 | 23.821.400 | 27.437.431 | 28.115.140 | 24.522.255 |
| Aysén | 6.271.346 | 7.123.946 | 6.148.095 | 5.160.428 | 4.227.220 | 7.341.004 | 7.429.472 | 5.975.988 |
| Magallanes | 3.648.808 | 3.053.904 | 2.595.398 | 1.964.361 | 1.553.848 | 2.329.836 | 2.078.810 | 3.863.552 |
| TOTAL PAÍS | **404.010.633** | **417.184.214** | **403.243.366** | **471.221.622** | **355.212.090** | **378.693.563** | **403.814.813** | **358.280.977** |

**TABLA N° 4 (continuación)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| REGIÓN | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| Arica y Parinacota | 2.989.135 | 3.717.455 | 3.733.269 | 2.753.189 | 3.120.034 | -35,20 | -2,93 |
| Tarapacá | 5.238.236 | 5.459.001 | 5.679.711 | 10.738.221 | 14.380.145 | 113,23 | 9,44 |
| Antofagasta | 14.117.579 | 9.194.698 | 10.221.763 | 13.617.496 | 16.500.299 | 39,53 | 3,29 |
| Atacama | 8.774.732 | 9.793.162 | 8.085.808 | 11.344.795 | 10.605.293 | 7,39 | 0,62 |
| Coquimbo | 12.765.207 | 13.456.303 | 11.908.700 | 13.712.712 | 13.688.856 | -23,83 | -1,99 |
| Valparaíso | 34.637.740 | 26.418.656 | 30.372.003 | 33.712.937 | 31.361.302 | -33,47 | -2,79 |
| Metropolitana | 86.812.238 | 99.826.666 | 81.526.205 | 104.749.755 | 110.399.263 | 5,39 | 0,45 |
| O'Higgins | 27.122.110 | 26.029.349 | 27.269.081 | 33.708.059 | 30.750.605 | 86,39 | 7,20 |
| Maule | 27.809.460 | 21.933.917 | 26.784.342 | 36.135.569 | 33.582.292 | 22,46 | 1,87 |
| Biobío | 42.968.279 | 49.533.242 | 50.420.754 | 50.998.451 | 51.034.886 | -33,32 | -2,78 |
| Araucanía | 26.167.360 | 24.367.352 | 24.836.381 | 33.898.904 | 24.646.529 | -3,18 | -0,27 |
| Los Ríos | 12.537.068 | 12.525.090 | 8.361.681 | 12.098.694 | 11.617.765 | -31,21 | -2,60 |
| Los Lagos | 30.892.311 | 29.981.419 | 24.026.994 | 26.675.492 | 25.242.680 | -10,34 | -0,86 |
| Aysén | 5.621.881 | 6.547.351 | 5.729.901 | 6.615.915 | 7.694.465 | 22,69 | 1,89 |
| Magallanes | 3.523.769 | 4.531.867 | 3.302.509 | 4.295.490 | 4.514.334 | 23,72 | 1,98 |
| TOTAL PAÍS | **341.977.104** | **343.315.529** | **322.259.102** | **395.055.680** | **389.138.747** | **-3,68** | **-0,31** |

\* Cifras Provisorias. Ver nota (\*\*) en Tabla N° 1.

**GRÁFICO N° 4**

**GRÁFICO N° 5**

Nota: Para una mejor visualización de las curvas, las regiones Metropolitana y del Biobío se muestran en gráfico aparte (N° 6).

**GRÁFICO N° 6**

Nota: Aunque en rigor deberían haberse incluido junto a las otras regiones en un único gráfico, las regiones Metropolitana y del Biobío se presentan separadamente, pues la diferencia de montos entre éstas y las restantes habría dificultado su lectura en un gráfico único.

* 1. **Participación porcentual de inversión propia municipal sobre el total de la inversión pública en regiones**

Distinto de las tendencias en montos absolutos de inversión, es lo que ocurre con la participación de la inversión municipal sobre la inversión pública total en regiones. Los datos se muestran en Tabla N° 5 y Gráfico N° 7.

Prácticamente todas las regiones caen pronunciadamente hacia los años 2008, 2009, 2010 ó 2011, según el caso, para iniciar un alza que sólo proyecta tendencia a partir de 2010 o 2011. Esto se refleja en la curva nacional, que de 16.74 % de participación municipal sobre la inversión pública total en regiones, cae a un mínimo de 7.18 % en 2011, para recuperarse a algo más de 9 % en los dos años siguientes. Sólo Magallanes se mantiene bastante pareja, aunque con una participación de su inversión municipal porcentualmente muy baja (entre 2 y 5 %) en relación con las demás regiones.

**TABLA N° 5:**

**PARTICIPACIÓN INVERSIÓN MUNICIPAL SOBRE IPE, REGIONES Y PAÍS, PERÍODO 2001-2013**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| REGIÓN | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | PROMEDIO PORCENTAJES |
| Arica y Parinacota | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | 6,29 | 3,97 | 6,05 | 3,78 | 3,22 | 3,70 | **4,50** |
| Tarapacá | 7,58 | 6,26 | 7,25 | 11,45 | 9,44 | 7,29 | 7,60 | 12,64 | 5,64 | 5,77 | 4,82 | 11,02 | 12,42 | **8,40** |
| Antofagasta | 12,37 | 14,44 | 13,82 | 13,26 | 8,15 | 9,36 | 8,88 | 9,01 | 7,43 | 5,81 | 5,84 | 7,05 | 8,97 | **9,57** |
| Atacama | 12,45 | 10,72 | 14,79 | 12,05 | 12,93 | 15,26 | 16,10 | 10,52 | 6,63 | 9,79 | 6,70 | 9,94 | 9,34 | **11,32** |
| Coquimbo | 13,30 | 10,55 | 13,51 | 19,05 | 18,62 | 18,98 | 17,72 | 7,01 | 6,33 | 7,43 | 6,47 | 8,55 | 8,29 | **11,99** |
| Valparaíso | 21,32 | 22,14 | 20,23 | 16,96 | 14,50 | 20,56 | 18,84 | 10,77 | 11,78 | 7,51 | 7,91 | 10,80 | 8,95 | **14,79** |
| Metropolitana | 23,07 | 25,47 | 25,72 | 24,92 | 17,83 | 15,82 | 14,70 | 13,90 | 8,76 | 11,58 | 9,19 | 13,08 | 14,46 | **16,81** |
| O'Higgins | 12,11 | 16,48 | 16,13 | 13,73 | 12,40 | 11,08 | 10,97 | 10,62 | 14,01 | 10,71 | 10,16 | 11,77 | 10,47 | **12,36** |
| Maule | 14,18 | 11,70 | 13,64 | 12,46 | 8,88 | 10,42 | 11,28 | 7,94 | 8,75 | 7,22 | 6,59 | 8,70 | 8,87 | **10,05** |
| Biobío | 24,13 | 22,77 | 21,33 | 23,37 | 15,65 | 15,08 | 13,56 | 11,36 | 8,52 | 9,15 | 7,18 | 7,69 | 8,01 | **14,44** |
| Araucanía | 13,86 | 17,71 | 14,97 | 13,60 | 10,00 | 13,64 | 13,28 | 8,59 | 8,62 | 8,90 | 8,46 | 12,19 | 8,97 | **11,75** |
| Los Ríos | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | N/aplic | 15,73 | 9,94 | 9,70 | 6,06 | 8,93 | 7,84 | **9,70** |
| Los Lagos | 13,62 | 15,19 | 15,20 | 17,39 | 11,33 | 11,58 | 9,92 | 9,02 | 8,68 | 8,66 | 7,78 | 9,13 | 8,51 | **11,23** |
| Aysén | 8,46 | 10,81 | 8,91 | 7,58 | 6,80 | 10,03 | 9,45 | 7,66 | 4,84 | 7,83 | 5,96 | 6,55 | 6,77 | **7,82** |
| Magallanes | 4,77 | 3,69 | 4,13 | 3,04 | 2,35 | 3,69 | 2,21 | 4,29 | 3,41 | 4,19 | 3,44 | 4,32 | 4,01 | **3,66** |
| PAÍS | **16,74** | **16,92** | **16,41** | **17,99** | **12,93** | **13,26** | **12,59** | **10,24** | **8,19** | **8,54** | **7,18** | **9,35** | **9,22** | **12,27** |

**GRÁFICO N° 7**

Nota: En los casos de los Ríos y Arica y Parinacota no se presenta la línea de tendencia, puesto que al incluir menos datos, las series producen curvas distorsionadas en relación con las curvas de las demás regiones.

1. **CONSIDERACIONES FINALES**

Durante el período 2001-2013, tanto los recursos de origen sectorial como aquellos de decisión regional (IDR) han crecido sustancialmente en términos absolutos. En el caso de los primeros, el crecimiento fue de 122.43 % en 13 años, lo que representa poco más del 10 % anual. En el caso de la IDR, aunque no tan marcado, el crecimiento tampoco es nada despreciable, con un 37.18 % en 13 años, lo que corresponde a 3.10 % anual promedio.

Pero ocurre que los montos de la inversión sectorial han sido históricamente muy superiores a los de decisión regional, de allí que los distintos gobiernos democráticos se han impuesto como meta alcanzar porcentajes de IDR cada vez más altos sobre el total de la inversión pública ejecutada en regiones. Esta diferencia entre fondos sectoriales e IDR, sumada al crecimiento mucho más pronunciado de los primeros, deja en un pie muy frágil a la IDR, en el sentido que con el avance de los años, más se acrecienta la diferencia entre la participación de cada una de las dos fuentes sobre el total de la inversión en regiones.

Efectivamente, ya en 2001, los sectores invertían M$ 1.261.373.305, mientras que las regiones decidían sobre instrumentos que sumaban M$ 748.353.918. Estos montos representaban una participación de 52.26 % y 31.00 % sobre el total de inversión pública en regiones, respectivamente (para completar el 100 % hay que agregar la inversión propia municipal y otros recursos no regionalizados). Pero el crecimiento más acentuado de una fuente de inversión sobre la otra, da como resultado que a partir de 2005 la inversión sectorial ya representa más del 65 % del total, cuota porcentual que se mantiene incluso en alza hasta 2011, año en que alcanza 70.80 % de participación. Luego cae algunos puntos, pero hasta 2013 no ha bajado del 66 %. Aunque los porcentajes parecían cambiar leve pero favorablemente a partir de 2009, lo cierto es que a partir de entonces hay más bien un estancamiento.

La inversión municipal, por su parte, no tiene grandes variaciones en sus montos absolutos (incluso presenta un leve decrecimiento, de 3.68 % en el período), por lo que no contribuye a reducir la brecha porcentual que pone a los recursos sectoriales muy por encima de los decididos dentro de los territorios regionales. La suma de la IDR con la inversión municipal, de representar en 2001 un 47.74 % en el total de la inversión pública ejecutada en las regiones, cae a una participación de 29.21 % en 2011, con una baja persistente en los primeros 7 años, con una leve recuperación hacia 2009 y una recaída en 2010. Sólo hay una nueva recuperación de esa participación en 2012 y 2013, con 33.22 % y 33.54 %, respectivamente. Sin embargo, más que corresponder esto a un especial aumento de la IDR o de la inversión propia municipal, la variación porcentual va más asociada a una caída relativa de la inversión sectorial que, incluso, podría explicarse no como una caída real, sino como una simple vuelta a la normalidad después de un natural aumento de la inversión pública central motivado por el terremoto y maremoto de 2010.

En síntesis, y más allá de la discusión conceptual de cuáles fuentes de inversión son consideradas como Inversión de Decisión Regional, nos enfrentamos a un panorama preocupante de recentralización de la inversión pública, teniendo en cuenta que uno de los objetivos del proceso de descentralización, manifestado además en metas específicas dentro de los sucesivos programas gubernamentales, es el de aumentar la participación de la IDR en el total de la inversión pública que llega a nuestras regiones. En los últimos dos años hay una tendencia leve a mejorar el indicador, pero se requiere de esfuerzos claros para seguir en esa línea.

**ANEXO Nº 1**

**DETALLE DE INVERSIÓN PÚBLICA:**

**TOTAL, REGIONAL Y MUNICIPAL POR REGIÓN**

**2001 – 2013[[4]](#footnote-4)**

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6.126.055 |
| FNDR (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14.616.629 |
| IRAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 548.481 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21.291.165 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 4.814.497 | 2.958.603 | 3.113.316 | 4.098.187 | 2.280.479 | 5.772.602 | 3.037.381 | 2.606.020 |
| INV. SECTORIAL M$ | 6.799.942 | 19.916.819 | 5.135.316 | 1.181.125 | 12.946.448 | 7.749.538 | 9.757.706 | 17.559.732 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **11.614.439** | **22.875.423** | **8.248.632** | **5.279.313** | **15.226.927** | **13.522.140** | **12.795.087** | **41.456.917** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | 96,96 | -63,94 | -36,00 | 188,43 | -11,20 | -5,38 | 224,01 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 51,36 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 41,45 | 12,93 | 37,74 | 77,63 | 14,98 | 42,69 | 23,74 | 6,29 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 58,55 | 87,07 | 62,26 | 22,37 | 85,02 | 57,31 | 76,26 | 42,36 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 18.086.967 | 2.851.224 | 4.996.577 | 4.617.238 | 770.547 | -87,42 | -14,57 |
| FNDR (M$) | 18.228.229 | 16.640.518 | 28.040.889 | 27.212.941 | 25.766.360 | 76,28 | 12,71 |
| IRAL (M$) | 829.684 | 664.075 | 653.812 | 581.186 | 748.929 | 36,55 | 6,09 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 37.144.880 | 20.155.817 | 33.691.278 | 32.411.366 | 27.285.836 | 28,16 | 4,69 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 2.989.135 | 3.717.455 | 3.733.269 | 2.753.189 | 3.120.034 | -35,20 | -2,93 |
| INV. SECTORIAL M$ | 35.188.855 | 37.561.017 | 61.235.292 | 50.446.759 | 53.946.265 | 693,33 | 57,78 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **75.322.870** | **61.434.289** | **98.659.838** | **85.611.314** | **84.352.135** | 626,27 | 52,19 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 81,69 | -18,44 | 60,59 | -13,23 | -1,47 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 49,31 | 32,81 | 34,15 | 37,86 | 32,35 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 3,97 | 6,05 | 3,78 | 3,22 | 3,70 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 46,72 | 61,14 | 62,07 | 58,93 | 63,95 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DE TARAPACÁ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 11.609.985 | 17.554.195 | 11.213.677 | 443.501 | 15.802.724 | 3.614.583 | 16.326.879 | 4.711.230 |
| FNDR (M$) | 22.156.768 | 14.741.614 | 15.581.839 | 19.044.259 | 16.853.710 | 22.387.920 | 22.817.267 | 15.016.964 |
| IRAL (M$) | 4.997.901 | 4.114.348 | 3.421.301 | 2.508.453 | 1.603.310 | 1.171.821 | 1.208.637 | 697.136 |
| ISAR TOTAL (M$) | 3.649.419 | 2.942.923 | 1.648.087 | 882.722 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 42.414.073 | 39.353.081 | 31.864.905 | 22.878.935 | 34.259.744 | 27.174.324 | 40.352.784 | 20.425.330 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 6.743.974 | 5.304.486 | 5.492.752 | 8.252.710 | 7.320.653 | 7.625.480 | 8.904.640 | 9.205.023 |
| INV. SECTORIAL M$ | 39.778.289 | 40.145.357 | 38.411.270 | 40.917.597 | 35.933.393 | 69.844.713 | 67.945.289 | 43.199.635 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **88.936.336** | **84.802.924** | **75.768.927** | **72.049.242** | **77.513.790** | **104.644.517** | **117.202.713** | **72.829.989** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | -4,65 | -10,65 | -4,91 | 7,58 | 35,00 | 12,00 | -37,86 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 47,69 | 46,41 | 42,06 | 31,75 | 44,20 | 25,97 | 34,43 | 28,05 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 7,58 | 6,26 | 7,25 | 11,45 | 9,44 | 7,29 | 7,60 | 12,64 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 44,73 | 47,34 | 50,70 | 56,79 | 46,36 | 66,74 | 57,97 | 59,32 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 7.272.599 | 12.946.693 | 11.652.232 | 6.312.337 | 5.651.811 | -51,32 | -4,28 |
| FNDR (M$) | 19.685.514 | 23.287.902 | 33.693.167 | 31.952.534 | 34.340.003 | 54,99 | 4,58 |
| IRAL (M$) | 1.051.651 | 704.313 | 753.441 | 680.990 | 659.035 | -86,81 | -7,23 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 28.009.765 | 36.938.909 | 46.098.840 | 38.945.861 | 40.650.849 | -4,16 | -0,35 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 5.238.236 | 5.459.001 | 5.679.711 | 10.738.221 | 14.380.145 | 113,23 | 9,44 |
| INV. SECTORIAL M$ | 59.591.946 | 52.157.760 | 66.003.955 | 47.736.464 | 60.747.139 | 52,71 | 4,39 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **92.839.947** | **94.555.669** | **117.782.507** | **97.420.546** | **115.778.133** | 30,18 | 2,52 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 27,47 | 1,85 | 24,56 | -17,29 | 18,84 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 30,17 | 39,07 | 39,14 | 39,98 | 35,11 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 5,64 | 5,77 | 4,82 | 11,02 | 12,42 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 64,19 | 55,16 | 56,04 | 49,00 | 52,47 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DE ANTOFAGASTA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 11.882.027 | 12.889.480 | 13.508.400 | 7.552.044 | 11.688.577 | 6.750.563 | 8.473.515 | 10.269.008 |
| FNDR (M$) | 24.521.436 | 23.236.706 | 30.794.021 | 28.421.281 | 34.229.175 | 36.824.789 | 41.148.077 | 50.156.065 |
| IRAL (M$) | 3.337.758 | 2.417.086 | 2.058.123 | 2.085.016 | 1.462.378 | 1.233.684 | 1.079.993 | 1.017.003 |
| ISAR TOTAL (M$) | 6.378.641 | 5.244.903 | 2.653.514 | 1.721.404 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 46.119.862 | 43.788.173 | 49.014.057 | 39.779.745 | 47.380.130 | 44.809.036 | 50.701.584 | 61.442.075 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 11.825.822 | 12.927.595 | 12.540.949 | 13.716.298 | 8.178.697 | 9.468.816 | 9.745.703 | 14.811.465 |
| INV. SECTORIAL M$ | 37.687.039 | 32.836.952 | 29.197.436 | 49.977.410 | 44.743.450 | 46.923.461 | 49.243.137 | 88.108.114 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **95.632.723** | **89.552.721** | **90.752.442** | **103.473.454** | **100.302.276** | **101.201.312** | **109.690.425** | **164.361.655** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | -6,36 | 1,34 | 14,02 | -3,06 | 0,90 | 8,39 | 49,84 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 48,23 | 48,90 | 54,01 | 38,44 | 47,24 | 44,28 | 46,22 | 37,38 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 12,37 | 14,44 | 13,82 | 13,26 | 8,15 | 9,36 | 8,88 | 9,01 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 39,41 | 36,67 | 32,17 | 48,30 | 44,61 | 46,37 | 44,89 | 53,61 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 15.983.634 | 11.681.274 | 16.718.366 | 26.148.271 | 14.411.142 | 21,29 | 1,77 |
| FNDR (M$) | 48.772.931 | 52.630.766 | 57.649.356 | 55.157.935 | 61.711.392 | 151,66 | 12,64 |
| IRAL (M$) | 1.057.601 | 954.478 | 1.052.517 | 952.396 | 842.866 | -74,75 | -6,23 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 65.814.166 | 65.266.517 | 75.420.239 | 82.258.602 | 76.965.400 | 66,88 | 5,57 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 14.117.579 | 9.194.698 | 10.221.763 | 13.617.496 | 16.500.299 | 39,53 | 3,29 |
| INV. SECTORIAL M$ | 110.061.295 | 83.665.173 | 89.301.124 | 97.332.483 | 90.394.335 | 139,86 | 11,65 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **189.993.041** | **158.126.388** | **174.943.126** | **193.208.581** | **183.860.034** | 92,26 | 7,69 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 15,59 | -16,77 | 10,63 | 10,44 | -4,84 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 34,64 | 41,27 | 43,11 | 42,58 | 41,86 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 7,43 | 5,81 | 5,84 | 7,05 | 8,97 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 57,93 | 52,91 | 51,05 | 50,38 | 49,16 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DE ATACAMA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 7.181.958 | 4.079.584 | 2.121.026 | 657.648 | 13.425.545 | 12.117.310 | 8.535.092 | 8.424.231 |
| FNDR (M$) | 22.486.270 | 20.445.881 | 16.528.934 | 19.250.008 | 21.422.233 | 21.306.977 | 17.477.524 | 36.104.838 |
| IRAL (M$) | 3.548.614 | 3.120.418 | 4.550.999 | 3.557.526 | 1.207.006 | 933.692 | 1.249.917 | 1.342.708 |
| ISAR TOTAL (M$) | 6.168.886 | 4.540.317 | 2.040.188 | 1.060.137 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 39.385.727 | 32.186.199 | 25.241.147 | 24.525.319 | 36.054.784 | 34.357.979 | 27.262.532 | 45.871.777 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 9.875.117 | 6.991.316 | 9.343.049 | 8.804.424 | 10.738.691 | 11.112.248 | 12.002.061 | 10.388.549 |
| INV. SECTORIAL M$ | 30.082.621 | 26.057.099 | 28.598.473 | 39.749.281 | 36.269.856 | 27.335.189 | 35.260.069 | 42.480.295 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **79.343.465** | **65.234.614** | **63.182.670** | **73.079.024** | **83.063.332** | **72.805.416** | **74.524.662** | **98.740.621** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | -17,78 | -3,15 | 15,66 | 13,66 | -12,35 | 2,36 | 32,49 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 49,64 | 49,34 | 39,95 | 33,56 | 43,41 | 47,19 | 36,58 | 46,46 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 12,45 | 10,72 | 14,79 | 12,05 | 12,93 | 15,26 | 16,10 | 10,52 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 37,91 | 39,94 | 45,26 | 54,39 | 43,67 | 37,55 | 47,31 | 43,02 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 15.670.297 | 8.481.963 | 16.957.491 | 16.420.804 | 1.506.052 | -79,03 | -6,59 |
| FNDR (M$) | 35.717.786 | 32.339.478 | 34.271.810 | 34.455.858 | 36.567.459 | 62,62 | 5,22 |
| IRAL (M$) | 1.303.776 | 1.479.898 | 1.219.602 | 1.072.472 | 921.968 | -74,02 | -6,17 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 52.691.859 | 42.301.339 | 52.448.903 | 51.949.134 | 38.995.479 | -0,99 | -0,08 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 8.774.732 | 9.793.162 | 8.085.808 | 11.344.795 | 10.605.293 | 7,39 | 0,62 |
| INV. SECTORIAL M$ | 70.799.917 | 47.976.097 | 60.129.705 | 50.808.125 | 63.943.211 | 112,56 | 9,38 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **132.266.508** | **100.070.598** | **120.664.416** | **114.102.055** | **113.543.982** | 43,10 | 3,59 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 33,95 | -24,34 | 20,58 | -5,44 | -0,49 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 39,84 | 42,27 | 43,47 | 45,53 | 34,34 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 6,63 | 9,79 | 6,70 | 9,94 | 9,34 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 53,53 | 47,94 | 49,83 | 44,53 | 56,32 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DE COQUIMBO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 18.796.497 | 12.110.253 | 11.261.441 | 650.387 | 2.915.279 | 8.746.924 | 7.654.738 | 15.658.040 |
| FNDR (M$) | 19.465.925 | 23.836.722 | 20.773.422 | 31.800.511 | 33.381.120 | 38.282.028 | 39.645.186 | 43.892.435 |
| IRAL (M$) | 5.047.424 | 4.847.891 | 3.880.561 | 3.438.684 | 1.595.181 | 1.508.080 | 1.370.999 | 1.645.384 |
| ISAR TOTAL (M$) | 7.121.716 | 6.949.598 | 4.230.109 | 3.205.086 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 50.431.561 | 47.744.464 | 40.145.534 | 39.094.667 | 37.891.580 | 48.537.032 | 48.670.924 | 61.195.859 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 17.971.786 | 15.994.503 | 15.980.981 | 26.066.666 | 27.419.794 | 26.946.132 | 23.842.048 | 11.428.650 |
| INV. SECTORIAL M$ | 66.672.376 | 87.820.650 | 62.158.503 | 71.638.270 | 81.976.149 | 66.488.394 | 62.065.263 | 90.379.751 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **135.075.724** | **151.559.617** | **118.285.018** | **136.799.603** | **147.287.523** | **141.971.557** | **134.578.234** | **163.004.260** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | 12,20 | -21,95 | 15,65 | 7,67 | -3,61 | -5,21 | 21,12 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 37,34 | 31,50 | 33,94 | 28,58 | 25,73 | 34,19 | 36,17 | 37,54 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 13,30 | 10,55 | 13,51 | 19,05 | 18,62 | 18,98 | 17,72 | 7,01 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 49,36 | 57,94 | 52,55 | 52,37 | 55,66 | 46,83 | 46,12 | 55,45 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 22.211.356 | 7.605.135 | 624.556 | 7.631.317 | 10.570.935 | -43,76 | -3,65 |
| FNDR (M$) | 48.747.618 | 43.775.677 | 50.788.524 | 49.325.817 | 45.931.439 | 135,96 | 11,33 |
| IRAL (M$) | 1.872.036 | 1.624.804 | 1.792.252 | 1.420.531 | 1.241.996 | -75,39 | -6,28 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 72.831.010 | 53.005.616 | 53.205.332 | 58.377.665 | 57.744.370 | 14,50 | 1,21 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 12.765.207 | 13.456.303 | 11.908.700 | 13.712.712 | 13.688.856 | -23,83 | -1,99 |
| INV. SECTORIAL M$ | 116.215.218 | 114.599.562 | 119.041.976 | 88.322.209 | 93.618.953 | 40,42 | 3,37 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **201.811.435** | **181.061.480** | **184.156.009** | **160.412.586** | **165.052.180** | 22,19 | 1,85 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 23,81 | -10,28 | 1,71 | -12,89 | 2,89 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 36,09 | 29,27 | 28,89 | 36,39 | 34,99 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 6,33 | 7,43 | 6,47 | 8,55 | 8,29 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 57,59 | 63,29 | 64,64 | 55,06 | 56,72 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DE VALPARAÍSO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 2.823.406 | 3.340.205 | 4.353.259 | 3.388.918 | 8.033.137 | 1.618.550 | 4.710.655 | 5.611.932 |
| FNDR (M$) | 24.010.031 | 29.024.799 | 28.421.303 | 30.688.313 | 29.657.651 | 30.566.861 | 30.883.167 | 41.898.949 |
| IRAL (M$) | 18.364.648 | 13.515.027 | 11.614.293 | 7.443.266 | 4.196.988 | 5.145.005 | 6.076.439 | 5.324.772 |
| ISAR TOTAL (M$) | 18.276.191 | 22.927.354 | 13.173.996 | 5.455.334 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 63.474.276 | 68.807.384 | 57.562.851 | 46.975.831 | 41.887.776 | 37.330.416 | 41.670.261 | 52.835.652 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 47.141.353 | 51.511.482 | 39.958.274 | 35.633.275 | 33.267.577 | 44.937.438 | 46.247.847 | 38.319.545 |
| INV. SECTORIAL M$ | 110.536.276 | 112.377.306 | 100.035.165 | 127.469.059 | 154.232.158 | 136.284.724 | 157.524.058 | 264.544.869 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **221.151.905** | **232.696.173** | **197.556.291** | **210.078.165** | **229.387.510** | **218.552.578** | **245.442.166** | **355.700.066** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | 5,22 | -15,10 | 6,34 | 9,19 | -4,72 | 12,30 | 44,92 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 28,70 | 29,57 | 29,14 | 22,36 | 18,26 | 17,08 | 16,98 | 14,85 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 21,32 | 22,14 | 20,23 | 16,96 | 14,50 | 20,56 | 18,84 | 10,77 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 49,98 | 48,29 | 50,64 | 60,68 | 67,24 | 62,36 | 64,18 | 74,37 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 14.384.200 | 9.615.429 | 4.862.437 | 13.410.028 | 25.690.701 | 809,92 | 67,49 |
| FNDR (M$) | 42.394.612 | 47.625.959 | 58.562.615 | 51.841.611 | 59.555.328 | 148,04 | 12,34 |
| IRAL (M$) | 4.359.049 | 3.290.227 | 3.463.313 | 3.108.451 | 3.371.115 | -81,64 | -6,80 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 61.137.861 | 60.531.615 | 66.888.365 | 68.360.090 | 88.617.144 | 39,61 | 3,30 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 34.637.740 | 26.418.656 | 30.372.003 | 33.712.937 | 31.361.302 | -33,47 | -2,79 |
| INV. SECTORIAL M$ | 198.261.632 | 264.890.312 | 286.649.411 | 210.137.260 | 230.487.760 | 108,52 | 9,04 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **294.037.233** | **351.840.583** | **383.909.779** | **312.210.287** | **350.466.206** | 58,47 | 4,87 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | -17,34 | 19,66 | 9,11 | -18,68 | 12,25 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 20,79 | 17,20 | 17,42 | 21,90 | 25,29 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 11,78 | 7,51 | 7,91 | 10,80 | 8,95 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 67,43 | 75,29 | 74,67 | 67,31 | 65,77 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 19.787.245 | 29.860.439 | 3.869.863 | 6.389.653 | 11.289.414 | 25.024.874 | 2.212.788 | 3.376.993 |
| FNDR (M$) | 40.788.199 | 41.541.981 | 45.821.755 | 69.624.818 | 54.573.622 | 68.265.614 | 77.712.288 | 85.467.907 |
| IRAL (M$) | 23.719.945 | 19.971.923 | 18.671.573 | 16.515.475 | 9.834.997 | 10.605.939 | 9.334.044 | 9.094.333 |
| ISAR TOTAL (M$) | 19.303.344 | 23.653.946 | 14.697.843 | 6.543.077 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 103.598.734 | 115.028.290 | 83.061.033 | 99.073.023 | 75.698.033 | 103.896.427 | 89.259.121 | 97.939.233 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 104.754.413 | 112.246.199 | 117.085.946 | 151.722.373 | 113.716.121 | 114.566.577 | 123.962.905 | 116.213.677 |
| INV. SECTORIAL M$ | 245.710.402 | 213.461.363 | 255.099.199 | 358.062.866 | 448.386.254 | 505.599.136 | 629.845.938 | 622.014.776 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **454.063.549** | **440.735.853** | **455.246.179** | **608.858.262** | **637.800.407** | **724.062.140** | **843.067.964** | **836.167.686** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | -2,94 | 3,29 | 33,74 | 4,75 | 13,52 | 16,44 | -0,82 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 22,82 | 26,10 | 18,25 | 16,27 | 11,87 | 14,35 | 10,59 | 11,71 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 23,07 | 25,47 | 25,72 | 24,92 | 17,83 | 15,82 | 14,70 | 13,90 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 54,11 | 48,43 | 56,04 | 58,81 | 70,30 | 69,83 | 74,71 | 74,39 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 18.080.240 | 3.089.703 | 7.450.739 | 4.305.835 | 8.470.046 | -57,19 | -4,77 |
| FNDR (M$) | 90.251.380 | 86.755.077 | 103.044.260 | 91.160.979 | 88.012.256 | 115,78 | 9,65 |
| IRAL (M$) | 10.326.851 | 8.067.436 | 8.971.220 | 7.952.357 | 8.420.911 | -64,50 | -5,37 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 118.658.472 | 97.912.216 | 119.466.219 | 103.419.171 | 104.903.213 | 1,26 | 0,10 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 86.812.238 | 99.826.666 | 81.526.205 | 104.749.755 | 110.399.263 | 5,39 | 0,45 |
| INV. SECTORIAL M$ | 785.492.039 | 664.450.854 | 686.236.626 | 592.667.164 | 548.310.563 | 123,15 | 10,26 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **990.962.748** | **862.189.737** | **887.229.049** | **800.836.090** | **763.613.039** | 68,17 | 5,68 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 18,51 | -12,99 | 2,90 | -9,74 | -4,65 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 11,97 | 11,36 | 13,47 | 12,91 | 13,74 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 8,76 | 11,58 | 9,19 | 13,08 | 14,46 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 79,27 | 77,07 | 77,35 | 74,01 | 71,80 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DEL LIB. GRAL. BDO. O'HIGGINS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 12.816.004 | 8.852.714 | 1.403.993 | 1.516.611 | 590.723 | 1.471.918 | 4.467.606 | 13.339.993 |
| FNDR (M$) | 16.404.350 | 18.037.370 | 18.290.005 | 24.049.429 | 23.115.617 | 31.105.480 | 32.895.430 | 42.435.139 |
| IRAL (M$) | 5.488.924 | 4.953.206 | 5.880.640 | 4.093.431 | 1.683.603 | 1.873.277 | 2.280.802 | 1.862.353 |
| ISAR TOTAL (M$) | 8.437.500 | 8.548.763 | 5.506.726 | 4.833.852 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 43.146.777 | 40.392.053 | 31.081.364 | 34.493.323 | 25.389.944 | 34.450.675 | 39.643.838 | 57.637.485 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 16.498.370 | 19.909.048 | 19.467.353 | 17.795.551 | 15.076.323 | 14.381.880 | 17.448.336 | 22.210.536 |
| INV. SECTORIAL M$ | 76.553.621 | 60.474.210 | 70.107.476 | 77.293.055 | 81.140.978 | 80.990.625 | 101.943.353 | 129.283.451 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **136.198.769** | **120.775.312** | **120.656.193** | **129.581.929** | **121.607.245** | **129.823.179** | **159.035.527** | **209.131.473** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | -11,32 | -0,10 | 7,40 | -6,15 | 6,76 | 22,50 | 31,50 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 31,68 | 33,44 | 25,76 | 26,62 | 20,88 | 26,54 | 24,93 | 27,56 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 12,11 | 16,48 | 16,13 | 13,73 | 12,40 | 11,08 | 10,97 | 10,62 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 56,21 | 50,07 | 58,11 | 59,65 | 66,72 | 62,39 | 64,10 | 61,82 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 17.959.049 | 15.854.169 | 9.448.565 | 16.156.523 | 145.207 | -98,87 | -8,24 |
| FNDR (M$) | 38.554.352 | 34.032.002 | 48.809.211 | 53.086.276 | 51.557.183 | 214,29 | 17,86 |
| IRAL (M$) | 1.579.846 | 1.281.552 | 1.533.719 | 1.218.116 | 1.234.724 | -77,51 | -6,46 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 58.093.247 | 51.167.723 | 59.791.495 | 70.460.914 | 52.937.114 | 22,69 | 1,89 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 27.122.110 | 26.029.349 | 27.269.081 | 33.708.059 | 30.750.605 | 86,39 | 7,20 |
| INV. SECTORIAL M$ | 108.349.270 | 165.845.994 | 181.386.523 | 182.217.486 | 209.946.374 | 174,25 | 14,52 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **193.564.626** | **243.043.067** | **268.447.099** | **286.386.459** | **293.634.092** | 115,59 | 9,63 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | -7,44 | 25,56 | 10,45 | 6,68 | 2,53 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 30,01 | 21,05 | 22,27 | 24,60 | 18,03 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 14,01 | 10,71 | 10,16 | 11,77 | 10,47 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 55,98 | 68,24 | 67,57 | 63,63 | 71,50 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DEL MAULE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 9.738.671 | 5.027.654 | 192.113 | 960.579 | 1.813.968 | 3.687.037 | 11.370.250 | 17.392.560 |
| FNDR (M$) | 20.403.483 | 20.070.032 | 24.835.693 | 31.901.818 | 41.949.151 | 33.377.657 | 37.744.414 | 36.729.690 |
| IRAL (M$) | 8.744.498 | 5.906.068 | 6.928.333 | 4.442.675 | 2.660.054 | 2.593.048 | 2.553.366 | 2.665.762 |
| ISAR TOTAL (M$) | 18.092.515 | 13.804.907 | 7.716.144 | 3.613.908 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 56.979.167 | 44.808.662 | 39.672.283 | 40.918.980 | 46.423.173 | 39.657.742 | 51.668.030 | 56.788.012 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 27.423.475 | 21.376.732 | 19.621.682 | 20.174.271 | 17.583.200 | 22.866.962 | 25.535.891 | 20.277.347 |
| INV. SECTORIAL M$ | 109.055.425 | 116.531.554 | 84.604.133 | 100.831.799 | 133.978.777 | 157.018.961 | 149.262.458 | 178.321.071 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **193.458.067** | **182.716.948** | **143.898.098** | **161.925.050** | **197.985.150** | **219.543.665** | **226.466.379** | **255.386.430** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | -5,55 | -21,25 | 12,53 | 22,27 | 10,89 | 3,15 | 12,77 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 29,45 | 24,52 | 27,57 | 25,27 | 23,45 | 18,06 | 22,81 | 22,24 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 14,18 | 11,70 | 13,64 | 12,46 | 8,88 | 10,42 | 11,28 | 7,94 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 56,37 | 63,78 | 58,79 | 62,27 | 67,67 | 71,52 | 65,91 | 69,82 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 40.996.598 | 25.473.182 | 24.429.765 | 24.757.449 | 29.689.673 | 204,86 | 17,07 |
| FNDR (M$) | 53.325.679 | 43.991.780 | 55.364.066 | 56.765.102 | 56.071.120 | 174,81 | 14,57 |
| IRAL (M$) | 2.066.158 | 1.676.314 | 1.752.880 | 1.634.640 | 1.745.864 | -80,03 | -6,67 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 96.388.435 | 71.141.276 | 81.546.711 | 83.157.191 | 87.506.657 | 53,58 | 4,46 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 27.809.460 | 21.933.917 | 26.784.342 | 36.135.569 | 33.582.292 | 22,46 | 1,87 |
| INV. SECTORIAL M$ | 193.446.574 | 210.625.898 | 298.299.026 | 296.113.211 | 257.683.799 | 136,29 | 11,36 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **317.644.468** | **303.701.091** | **406.630.079** | **415.405.971** | **378.772.748** | 95,79 | 7,98 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 24,38 | -4,39 | 33,89 | 2,16 | -8,82 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 30,34 | 23,42 | 20,05 | 20,02 | 23,10 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 8,75 | 7,22 | 6,59 | 8,70 | 8,87 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 56,37 | 63,78 | 58,79 | 62,27 | 67,67 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DEL BIOBÍO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 6.384.365 | 4.534.186 | 14.842.208 | 9.046.174 | 16.060.783 | 25.467.820 | 13.578.055 | 28.293.854 |
| FNDR (M$) | 22.455.491 | 34.741.497 | 40.355.681 | 54.763.111 | 55.203.069 | 53.274.716 | 54.687.778 | 58.883.327 |
| IRAL (M$) | 29.836.344 | 25.319.651 | 30.562.361 | 26.047.815 | 7.070.649 | 8.071.664 | 6.869.661 | 6.454.844 |
| ISAR TOTAL (M$) | 22.732.033 | 22.062.314 | 20.340.292 | 12.513.005 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 81.408.233 | 86.657.647 | 106.100.542 | 102.370.105 | 78.334.500 | 86.814.201 | 75.135.494 | 93.632.025 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 76.540.918 | 82.598.708 | 75.490.413 | 97.098.015 | 62.538.346 | 52.336.892 | 54.733.328 | 44.707.446 |
| INV. SECTORIAL M$ | 159.317.497 | 193.526.191 | 172.370.578 | 216.004.737 | 258.703.105 | 207.935.721 | 273.688.967 | 255.326.405 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **317.266.649** | **362.782.546** | **353.961.533** | **415.472.857** | **399.575.951** | **347.086.814** | **403.557.789** | **393.665.876** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | 14,35 | -2,43 | 17,38 | -3,83 | -13,14 | 16,27 | -2,45 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 25,66 | 23,89 | 29,98 | 24,64 | 19,60 | 25,01 | 18,62 | 23,78 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 24,13 | 22,77 | 21,33 | 23,37 | 15,65 | 15,08 | 13,56 | 11,36 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 50,22 | 53,34 | 48,70 | 51,99 | 64,74 | 59,91 | 67,82 | 64,86 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 61.524.580 | 12.767.172 | 10.458.763 | 14.304.561 | 21.192.592 | 231,95 | 19,33 |
| FNDR (M$) | 84.439.242 | 73.263.291 | 99.978.796 | 92.255.500 | 85.589.050 | 281,15 | 23,43 |
| IRAL (M$) | 7.068.728 | 5.401.398 | 5.411.370 | 4.834.096 | 4.924.705 | -83,49 | -6,96 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 153.032.549 | 91.431.861 | 115.848.930 | 111.394.157 | 111.706.347 | 37,22 | 3,10 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 42.968.279 | 49.533.242 | 50.420.754 | 50.998.451 | 51.034.886 | -33,32 | -2,78 |
| INV. SECTORIAL M$ | 308.437.274 | 400.565.355 | 536.127.675 | 501.109.691 | 474.627.192 | 197,91 | 16,49 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **504.438.101** | **541.530.458** | **702.397.359** | **663.502.299** | **637.368.425** | 100,89 | 8,41 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 28,14 | 7,35 | 29,71 | -5,54 | -3,94 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 30,34 | 16,88 | 16,49 | 16,79 | 17,53 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 8,52 | 9,15 | 7,18 | 7,69 | 8,01 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 61,14 | 73,97 | 76,33 | 75,52 | 74,47 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DE LA ARAUCANÍA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 22.315.557 | 22.666.497 | 24.343.572 | 19.109.704 | 38.726.116 | 19.325.329 | 11.139.152 | 7.406.623 |
| FNDR (M$) | 26.687.980 | 24.095.354 | 31.070.358 | 36.953.835 | 36.083.954 | 28.583.689 | 32.116.392 | 46.130.077 |
| IRAL (M$) | 6.515.842 | 4.404.847 | 4.295.754 | 3.742.186 | 3.371.990 | 3.484.976 | 3.586.104 | 3.418.598 |
| ISAR TOTAL (M$) | 13.444.313 | 10.886.985 | 3.312.143 | 2.840.188 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 68.963.693 | 62.053.684 | 63.021.827 | 62.645.913 | 78.182.060 | 51.393.995 | 46.841.648 | 56.955.299 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 25.456.994 | 28.102.794 | 27.455.100 | 27.086.582 | 18.846.007 | 22.791.980 | 30.019.843 | 23.445.140 |
| INV. SECTORIAL M$ | 89.257.022 | 68.495.226 | 92.945.715 | 109.366.389 | 91.364.760 | 92.875.198 | 149.263.709 | 192.533.138 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **183.677.708** | **158.651.703** | **183.422.643** | **199.098.884** | **188.392.827** | **167.061.173** | **226.125.200** | **272.933.577** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | -13,62 | 15,61 | 8,55 | -5,38 | -11,32 | 35,35 | 20,70 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 37,55 | 39,11 | 34,36 | 31,46 | 41,50 | 30,76 | 20,71 | 20,87 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 13,86 | 17,71 | 14,97 | 13,60 | 10,00 | 13,64 | 13,28 | 8,59 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 48,59 | 43,17 | 50,67 | 54,93 | 48,50 | 55,59 | 66,01 | 70,54 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 22.150 | 383.865 | 250.899 | 4.811.654 | 11.415.145 | -48,85 | -4,07 |
| FNDR (M$) | 50.700.067 | 51.821.473 | 61.831.309 | 69.999.258 | 75.998.602 | 184,77 | 15,40 |
| IRAL (M$) | 4.041.971 | 2.952.772 | 2.853.230 | 2.712.900 | 2.792.457 | -57,14 | -4,76 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 54.764.188 | 55.158.110 | 64.935.438 | 77.523.812 | 90.206.204 | 30,80 | 2,57 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 26.167.360 | 24.367.352 | 24.836.381 | 33.898.904 | 24.646.529 | -3,18 | -0,27 |
| INV. SECTORIAL M$ | 222.542.127 | 194.276.495 | 203.678.464 | 166.764.210 | 159.941.886 | 79,19 | 6,60 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **303.473.676** | **273.801.957** | **293.450.282** | **278.186.926** | **274.794.619** | 49,61 | 4,13 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 11,19 | -9,78 | 7,18 | -5,20 | -1,22 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 18,05 | 20,15 | 22,13 | 27,87 | 32,83 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 8,62 | 8,90 | 8,46 | 12,19 | 8,97 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 73,33 | 70,96 | 69,41 | 59,95 | 58,20 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DE LOS RÍOS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 960.700 |
| FNDR (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18.005.391 |
| IRAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 915.381 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19.881.471 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 16.888.524 | 13.636.506 | 11.702.477 | 13.172.192 | 8.643.736 | 8.778.286 | 10.711.408 | 10.305.783 |
| INV. SECTORIAL M$ | 4.934.234 | 2.643.846 | 2.570.583 | 1.183.400 | 5.088.306 | 7.385.893 | 11.234.325 | 35.323.355 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **21.822.758** | **16.280.351** | **14.273.060** | **14.355.592** | **13.732.042** | **16.164.179** | **21.945.734** | **65.510.609** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | -25,40 | -12,33 | 0,58 | -4,34 | 17,71 | 35,77 | 198,51 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 30,35 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 77,39 | 83,76 | 81,99 | 91,76 | 62,95 | 54,31 | 48,81 | 15,73 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 22,61 | 16,24 | 18,01 | 8,24 | 37,05 | 45,69 | 51,19 | 53,92 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 11.253.810 | 18.891.647 | 11.851.089 | 20.412.360 | 30.260.775 | 3049,87 | 508,31 |
| FNDR (M$) | 30.120.957 | 27.321.657 | 36.749.562 | 38.943.229 | 41.779.154 | 132,04 | 22,01 |
| IRAL (M$) | 1.439.009 | 1.070.596 | 1.127.477 | 993.673 | 1.028.455 | 12,35 | 2,06 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 42.813.777 | 47.283.900 | 49.728.129 | 60.349.263 | 73.068.384 | 267,52 | 44,59 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 12.537.068 | 12.525.090 | 8.361.681 | 12.098.694 | 11.617.765 | -31,21 | -2,60 |
| INV. SECTORIAL M$ | 70.738.686 | 69.297.538 | 79.837.192 | 63.048.934 | 63.462.325 | 1186,16 | 98,85 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **126.089.530** | **129.106.528** | **137.927.002** | **135.496.891** | **148.148.473** | 578,87 | 48,24 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 92,47 | 2,39 | 6,83 | -1,76 | 9,34 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 33,96 | 36,62 | 36,05 | 44,54 | 49,32 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 9,94 | 9,70 | 6,06 | 8,93 | 7,84 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 56,10 | 53,67 | 57,88 | 46,53 | 42,84 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DE LOS LAGOS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 17.863.186 | 14.665.737 | 12.499.403 | 2.933.485 | 3.822.563 | 3.033.802 | 1.543.304 | 9.004.933 |
| FNDR (M$) | 32.016.793 | 31.726.703 | 33.611.016 | 43.134.887 | 35.828.394 | 50.852.300 | 61.666.542 | 59.891.320 |
| IRAL (M$) | 9.331.652 | 7.232.555 | 6.694.100 | 6.314.589 | 3.701.548 | 3.223.068 | 3.300.780 | 2.527.712 |
| ISAR TOTAL (M$) | 17.541.503 | 20.439.546 | 8.489.339 | 4.452.800 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 76.753.134 | 74.064.541 | 61.293.858 | 56.835.761 | 43.352.505 | 57.109.171 | 66.510.627 | 71.423.965 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 28.155.235 | 33.448.390 | 37.247.580 | 40.476.287 | 23.821.400 | 27.437.431 | 28.115.140 | 24.522.255 |
| INV. SECTORIAL M$ | 101.750.537 | 112.634.382 | 146.437.138 | 135.422.474 | 143.105.348 | 152.325.701 | 188.883.362 | 176.030.573 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **206.658.907** | **220.147.314** | **244.978.576** | **232.734.522** | **210.279.253** | **236.872.303** | **283.509.128** | **271.976.793** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | 6,53 | 11,28 | -5,00 | -9,65 | 12,65 | 19,69 | -4,07 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 37,14 | 33,64 | 25,02 | 24,42 | 20,62 | 24,11 | 23,46 | 26,26 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 13,62 | 15,19 | 15,20 | 17,39 | 11,33 | 11,58 | 9,92 | 9,02 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 49,24 | 51,16 | 59,78 | 58,19 | 68,05 | 64,31 | 66,62 | 64,72 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 20.646.179 | 28.518.717 | 10.193.538 | 11.409.381 | 19.421.500 | 8,72 | 0,73 |
| FNDR (M$) | 84.558.067 | 66.265.041 | 70.960.864 | 65.290.948 | 60.073.893 | 87,63 | 7,30 |
| IRAL (M$) | 2.776.802 | 2.162.357 | 2.211.132 | 2.002.651 | 2.049.101 | -78,04 | -6,50 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 107.981.048 | 96.946.114 | 83.365.533 | 78.702.980 | 81.544.494 | 6,24 | 0,52 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 30.892.311 | 29.981.419 | 24.026.994 | 26.675.492 | 25.242.680 | -10,34 | -0,86 |
| INV. SECTORIAL M$ | 216.988.207 | 219.410.500 | 201.489.577 | 186.942.242 | 189.681.919 | 86,42 | 7,20 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **355.861.566** | **346.338.033** | **308.882.105** | **292.320.715** | **296.469.092** | 43,46 | 3,62 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 30,84 | -2,68 | -10,81 | -5,36 | 1,42 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 30,34 | 27,99 | 26,99 | 26,92 | 27,51 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 8,68 | 8,66 | 7,78 | 9,13 | 8,51 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 60,98 | 63,35 | 65,23 | 63,95 | 63,98 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DE LOS AYSÉN DEL GENERAL CARLOS IBÁÑEZ DEL CAMPO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 14.217.124 | 7.104.915 | 8.081.879 | 6.940.530 | 5.271.890 | 10.928.169 | 10.454.559 | 1.426.688 |
| FNDR (M$) | 18.668.998 | 18.503.692 | 17.695.943 | 19.382.329 | 19.409.695 | 19.860.452 | 21.497.851 | 24.847.676 |
| IRAL (M$) | 2.072.693 | 1.868.793 | 1.933.395 | 1.981.758 | 777.803 | 767.988 | 1.211.335 | 1.164.396 |
| ISAR TOTAL (M$) | 4.281.969 | 5.512.750 | 2.725.043 | 1.047.940 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 39.240.784 | 32.990.150 | 30.436.260 | 29.352.556 | 25.459.388 | 31.556.608 | 33.163.744 | 27.438.760 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 6.271.346 | 7.123.946 | 6.148.095 | 5.160.428 | 4.227.220 | 7.341.004 | 7.429.472 | 5.975.988 |
| INV. SECTORIAL M$ | 28.629.151 | 25.775.192 | 32.396.141 | 33.596.256 | 32.464.614 | 34.288.630 | 38.065.838 | 44.627.288 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **74.141.280** | **65.889.288** | **68.980.496** | **68.109.241** | **62.151.222** | **73.186.242** | **78.659.054** | **78.042.036** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | -11,13 | 4,69 | -1,26 | -8,75 | 17,76 | 7,48 | -0,78 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 52,93 | 50,07 | 44,12 | 43,10 | 40,96 | 43,12 | 42,16 | 35,16 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 8,46 | 10,81 | 8,91 | 7,58 | 6,80 | 10,03 | 9,45 | 7,66 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 38,61 | 39,12 | 46,96 | 49,33 | 52,23 | 46,85 | 48,39 | 57,18 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 17.626.851 | 10.430.480 | 2.005.742 | 10.252.386 | 10.562.063 | -25,71 | -2,14 |
| FNDR (M$) | 23.719.280 | 24.441.471 | 33.407.802 | 29.100.287 | 33.338.480 | 78,58 | 6,55 |
| IRAL (M$) | 802.647 | 878.413 | 1.002.744 | 902.378 | 1.024.628 | -50,57 | -4,21 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 42.148.778 | 35.750.364 | 36.416.288 | 40.255.052 | 44.925.171 | 14,49 | 1,21 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 5.621.881 | 6.547.351 | 5.729.901 | 6.615.915 | 7.694.465 | 22,69 | 1,89 |
| INV. SECTORIAL M$ | 68.394.606 | 41.279.928 | 54.023.128 | 54.119.051 | 61.078.516 | 113,34 | 9,45 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **116.165.265** | **83.577.643** | **96.169.318** | **100.990.018** | **113.698.152** | 53,35 | 4,45 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 48,85 | -28,05 | 15,07 | 5,01 | 12,58 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 36,28 | 42,78 | 37,87 | 39,86 | 39,51 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 4,84 | 7,83 | 5,96 | 6,55 | 6,77 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 58,88 | 49,39 | 56,18 | 53,59 | 53,72 |  |  |

**INVERSIÓN PÚBLICA, POR CATEGORÍA, PERÍODO 2001-2013 (M$ a diciembre 2013)**

**REGIÓN DE MAGALLANES Y LA ANTÁRTICA CHILENA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 |
| CONV. PROG. (M$) | 15.419.454 | 15.661.453 | 10.491.869 | 6.117.877 | 1.458.949 | 2.847.615 | 23.046.452 | 18.655.891 |
| FNDR (M$) | 13.823.095 | 28.091.374 | 22.195.439 | 23.276.437 | 25.475.462 | 24.264.406 | 26.162.191 | 21.807.879 |
| IRAL (M$) | 2.220.821 | 2.121.610 | 1.590.877 | 1.263.328 | 625.109 | 762.738 | 943.210 | 913.508 |
| ISAR TOTAL (M$) | 2.616.517 | 3.183.900 | 1.709.999 | 1.169.818 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 34.079.886 | 49.058.338 | 35.988.185 | 31.827.459 | 27.559.520 | 27.874.758 | 50.151.853 | 41.377.277 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 3.648.808 | 3.053.904 | 2.595.398 | 1.964.361 | 1.553.848 | 2.329.836 | 2.078.810 | 3.863.552 |
| INV. SECTORIAL M$ | 38.753.999 | 30.656.075 | 24.214.708 | 30.896.054 | 36.869.224 | 32.945.108 | 41.640.080 | 44.734.261 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **76.482.694** | **82.768.317** | **62.798.290** | **64.687.874** | **65.982.591** | **63.149.702** | **93.870.742** | **89.975.090** |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) |  | 8,22 | -24,13 | 3,01 | 2,00 | -4,29 | 48,65 | -4,15 |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 44,56 | 59,27 | 57,31 | 49,20 | 41,77 | 44,14 | 53,43 | 45,99 |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 4,77 | 3,69 | 4,13 | 3,04 | 2,35 | 3,69 | 2,21 | 4,29 |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 50,67 | 37,04 | 38,56 | 47,76 | 55,88 | 52,17 | 44,36 | 49,72 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORÍA | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | VARIACIÓN TOTAL 2001-2013 (%) | VARIACIÓN ANUALIZADA |
| CONV. PROG. (M$) | 22.210.145 | 13.384.428 | 12.767.550 | 15.765.483 | 10.363.403 | -32,79 | -2,73 |
| FNDR (M$) | 26.086.320 | 24.945.698 | 34.343.705 | 31.865.053 | 34.300.299 | 148,14 | 12,34 |
| IRAL (M$) | 830.093 | 668.611 | 691.673 | 551.526 | 609.821 | -72,54 | -6,05 |
| ISAR TOTAL (M$) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100,00 | -25,00 |
| IDR (CONV. PROG. + IRAL + ISAR TOTAL) (%) | 49.126.557 | 38.998.737 | 47.802.927 | 48.182.061 | 45.273.523 | 32,85 | 2,74 |
| INV. MUNICIPAL (M$) | 3.523.769 | 4.531.867 | 3.302.509 | 4.295.490 | 4.514.334 | 23,72 | 1,98 |
| INV. SECTORIAL M$ | 50.649.536 | 64.640.186 | 45.031.742 | 47.000.046 | 62.721.739 | 61,85 | 5,15 |
| INV. PÚBLICA TOTAL | **103.299.862** | **108.170.790** | **96.137.178** | **99.477.597** | **112.509.596** | 47,10 | 3,93 |
| VARIACIÓN INTERANUAL INV. TOTAL (%) | 14,81 | 4,72 | -11,12 | 3,47 | 13,10 |  |  |
| IDR/INV. PÚBLICA TOTAL TOTAL (%) | 47,56 | 36,05 | 49,72 | 48,44 | 40,24 |  |  |
| INV. MUNICIPAL/INV. PÚBLICATOTAL (%) | 3,41 | 4,19 | 3,44 | 4,32 | 4,01 |  |  |
| INV. SECTORIAL/INV. PÚBLICA TOTAL (%) | 49,03 | 59,76 | 46,84 | 47,25 | 55,75 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**ANEXO Nº 2**

**DEFINICIONES[[5]](#footnote-5)**

1. **Se entiende por Inversión Pública:** la continuación y ampliación de obras; la construcción de obras nuevas; proyectos de conservación, mantención y reparaciones mayores de obras y las obligaciones devengadas por estos conceptos al 31 de diciembre del año anterior de acuerdo a la Ley de Presupuestos del Sector Público.

2.Para efectos de este estudio, la Inversión Pública Total comprende:

**a)** **Inversión Pública Sectorial**:

La actual Serie de Inversión Pública Regionalizada considera la inversión de un total de 25 Ministerios y Servicios: Entre estos, Obras Públicas, Vivienda y Urbanismo, Salud, Educación, Agricultura, Bienes Nacionales, Minería, Poder Judicial y Defensa Nacional. Asimismo, si bien se integran los cuadros de Empresas Públicas del Metro y Empresas de Obras Sanitarias, éstos no se suman al total de Inversión Sectorial. La razón se debe, por una parte, a que no se cuenta con los valores regionalizados de las demás Empresas Públicas, y por otra, al hecho de que el Metro y las Empresas de Obras Sanitarias no son representativas respecto del total de la inversión de las empresas.

La inversión se desagrega de acuerdo al clasificador de ingresos y gastos del Presupuesto Público, Subtítulo 31 Inversión Real, que corresponde a aquellas que realizan los organismos del sector público en las Regiones I a la XII y Región Metropolitana de Santiago (Item 61 al 73) y las inversiones menores por resolución de los Intendentes (Ítem 77). Incluye además, las Inversiones No Regionalizadas (Item 74), es decir, las inversiones no identificadas con determinadas regiones, o de carácter nacional.

No incluye los siguientes ítems del Subtítulo 31:

 50: Requisitos de Inversión para funcionamiento

 51: Vehículos

 52: Terrenos y Edificios

 53: Estudios para Inversiones

 54: Maquinarias y Equipos directamente Productivos

 75: Otros gastos de Inversión Real

A partir del año 2005 por cambios en el clasificador presupuestario estos ítems del subtítulo 31 corresponden al subtítulo 29 denominado “Adquisición de activos no financieros”.

Para el año 2013 la inversión del Ministerio de Educación considera el subtítulo 29 y 31, ambos regionalizados.

La inversión del MINVU comprende todo el subtítulo 31 y el 33 de cada uno de los SERVIUS de cada región.

**b) Inversión Pública Nivel Regional**:

Comprende la inversión del Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR), la inversión Sectorial de Asignación Regional (ISAR), creada a partir de 1992; Inversión Regional de Asignación Local (IRAL), creada a partir de 1996; y Convenios de Programación.

**c) Inversión Pública Nivel Municipal**:

Comprende la inversión real del Sector Municipal en cada región del país, informada por la Contraloría General de la República. Incluye desde el 2001 al 2011 todo el subtítulo 29 y 31. A Partir del 2012 se suma la inversión identificada en el subtítulo 33.

A partir del año 2005, debido a cambios de metodología en la contabilización de los programas de Mejoramiento de Barrios y Lotes con Servicios (que a partir del año 2003 opera como provisión FNDR-Programa Mejoramiento de Barrios) y el Programa de Mejoramiento Urbano y Equipamiento Comunal (que desde el año 2005 pasa a ser Transferencia de Capital a Municipalidades), quedan registrados como inversión en el FNDR y Municipalidades, respectivamente.

3. A partir del año 2002, una parte significativa de la Inversión Sectorial de Asignación Regional se asimila al concepto de Provisiones del FNDR y son incluidas en la Inversión FNDR.

**ANEXO Nº 3**

**INDEXADORES UTILIZADOS**

Para actualizar al año 2012 los montos de dinero de años anteriores, se utilizó como referencia la variación del Índice de Costo de Edificación Tipo Medio (I.C.E) de la Cámara Chilena de la Construcción, que se muestran en el cuadro A. Los factores de actualización resultantes se muestran en el cuadro B.

CUADRO A

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| AÑO | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
| INDICE | 2.336,29 | 2.421,40 | 2.532,50 | 2.616,93 | 2.701,04 | 2.825,81 | 3.041,05 |

CUADRO A (continuación)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| AÑO | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| INDICE | 3.391,12 | 3.813,01 | 3.897,42 | 4.175,95 | 4.334,72 | 4.929,13 | 4.915,14 |

CUADRO B

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| AÑO | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
| FACTOR | 2,10382382 | 2,02987634 | 1,94082628 | 1,87820941 | 1,81972224 | 1,73937475 | 1,61626496 |

CUADRO B (continuación)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| AÑO | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| FACTOR | 1,4494157 | 1,28904528 | 1,26112725 | 1,17701183 | 1,13390082 | 0,99716253 | 1 |

1. Tratándose de una actualización, se repiten varios elementos de la estructura y los contenidos de aquellas versiones. [↑](#footnote-ref-1)
2. Debe hacerse presente que las cifras de las series informadas en esta ocasión por ese Ministerio a la SUBDERE, presentan diferencias –en algunos casos significativas– con la que fueran informadas el año pasado para las mismas series, lo que se debería, según se indicó, a cambios en las metodologías de cálculo por parte de la Contraloría General de la República. [↑](#footnote-ref-2)
3. Todas las cifras corresponden a moneda actualizada a diciembre de 2013. [↑](#footnote-ref-3)
4. Cifras 2013 provisorias. Ver nota (\*\*) en Tabla N° 1. [↑](#footnote-ref-4)
5. Textuales de la Serie Inversión Pública Descentralizada, publicada por el Ministerio de Desarrollo Social. [↑](#footnote-ref-5)