

**Gasto real en inversión por región de las principales instituciones públicas
que realizan este tipo de gasto según la Ley de Presupuesto del Sector
Público, año 2023**

Ignacio Canales M.

Abril 2024

La presente minuta tiene como objetivo visualizar el gasto real en inversión por región de las principales instituciones públicas que realizan este tipo de gasto según la Ley de Presupuesto del Sector Público. Se ha tomado como fuente el Informe de Ejecución Presupuestaria año 2023 realizado por DIPRES, para algunas instituciones se tomó como base los informes de Identificación y Ejecución de Inversión Pública al 31 de diciembre 2023 y en caso no existir dicho informe se tomó el Informe Ejecución Programa Cuarto Trimestre, ambos tipos de informes se encuentran en la siguiente página web:

https://www.dipres.gob.cl/597/w3-multiptyvalues-15149-35324.html#ejec_programa

No es objetivo del estudio analizar las causas o efectos de los distintos niveles de gastos observados, es simplemente tener una fotografía de los recursos invertidos por cada institución en las regiones del país, tampoco se pretende describir la inversión que conlleva el gasto de esos recursos.

Se selecciono un conjunto de programas (en lenguaje de Ley de Presupuesto del S.P.) cuyo principal ítems de gasto es precisamente el de Iniciativas de Inversión (Sub-Título 31), dejando de lado algunas instituciones públicas, que si bien tienen un gran impacto en la inversión que se realiza en las regiones, su análisis corresponder a un estudio específico ya que los orígenes de los recursos involucrados no provienen en su totalidad del Ley de Presupuesto del S.P., caso de Ministerio de Vivienda (ya que realiza una gran cantidad de subsidio a la demanda) o el caso de la Dirección de Concesiones (en que la inversión es prácticamente privada).

Los programas seleccionados son:

- Dirección de Vialidad
- Dirección De Arquitectura
- Dirección de Obras Portuarias
- Dirección de Aeropuertos
- Dirección de Obras hidráulicas
- Subdirección de Servicios Sanitarios Rurales
- Inversión Sectorial de Salud
- Fondos Regionales

Para cada una de estas instituciones (o Programa) se observe el gasto por región, para luego ver que porcentaje del total de los recursos gastados por la institución le correspondió a cada región y por último se calculó el indicador de gasto por habitante en cada región.

De esta información (o fotografía) se podría deducir una serie de afirmaciones sobre las características de distribución territorial de los fondos, algunas evidentes, como, por ejemplo, en la Dirección de Obras Portuarias la mayor cantidad de gasto se lleva las regiones que tienen mayor cantidad de kilómetros de costa, quedando la R. Metropolitana con 0 gasto.

Se observa también, que en las regiones con menos habitantes generalmente les corresponde menos recursos gastados, pero siempre están entre las con mayor gasto por habitante, por ejemplo, Arica Parinacota es la región con mas bajo gasto de los Fondos Regionales (FNDR) sin embargo si comparamos el indicador inversión por habitante (inv \$ x Hab) vemos que es la cuarta región con mayor gasto por habitante de ese fondo, teniendo un gasto por habitante 10 vez más grande que el gasto por habitante el la Región Metropolitana.

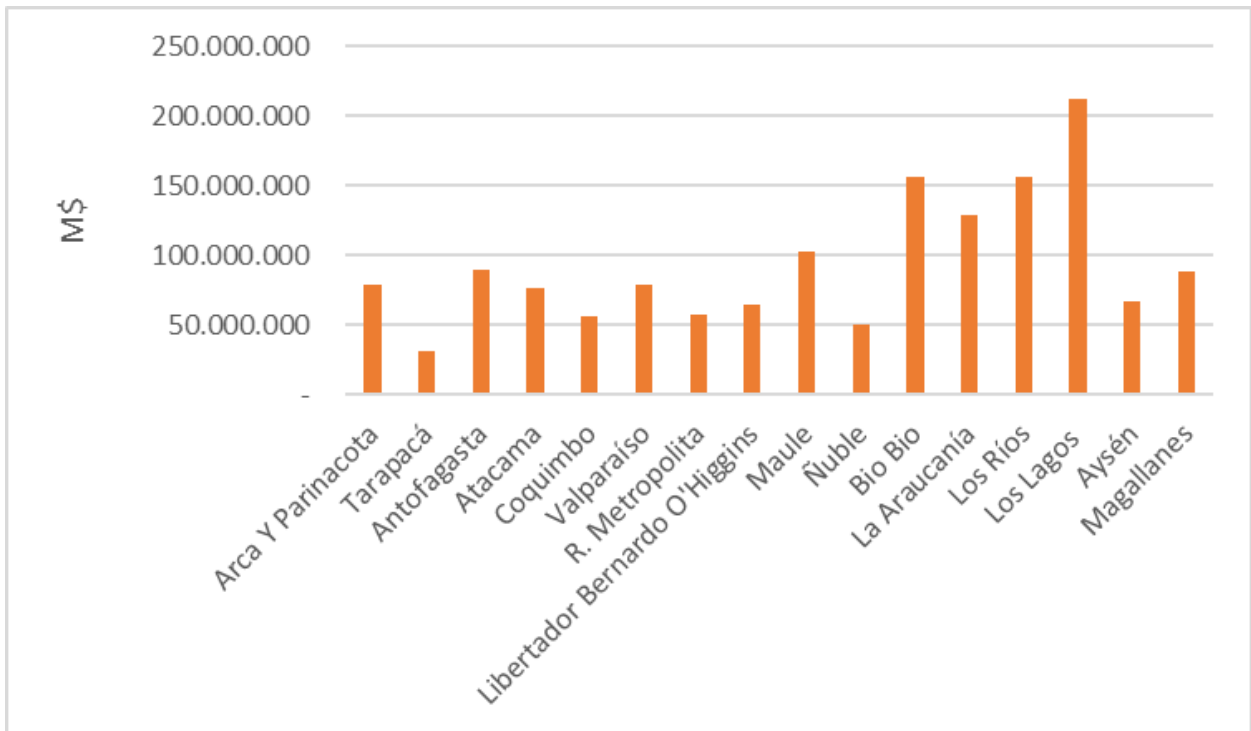
También se podría hacer el análisis de qué fondos distribuyen su gasto en inversión en forma mas homogénea entre las regiones, entendiendo para este caso como homogénea, que la diferencia entre la que tiene más fondos y la que tiene menos fondos es menor (porcentualmente), pareciera ser que Vialidad junto con Fondos Regionales (FNDR) serían las más homogéneas. Dicho de otra forma, son las que menos diferencia hacen en sus distribuciones regionales.

En fin, pueden hacerse una serie de análisis, he dado estos 3 ejemplos, pero recordemos que el fin de esta minuta es dejar un fotografía de los gastos por región, con el propósito que sirvan de insumo para discusiones posteriores.

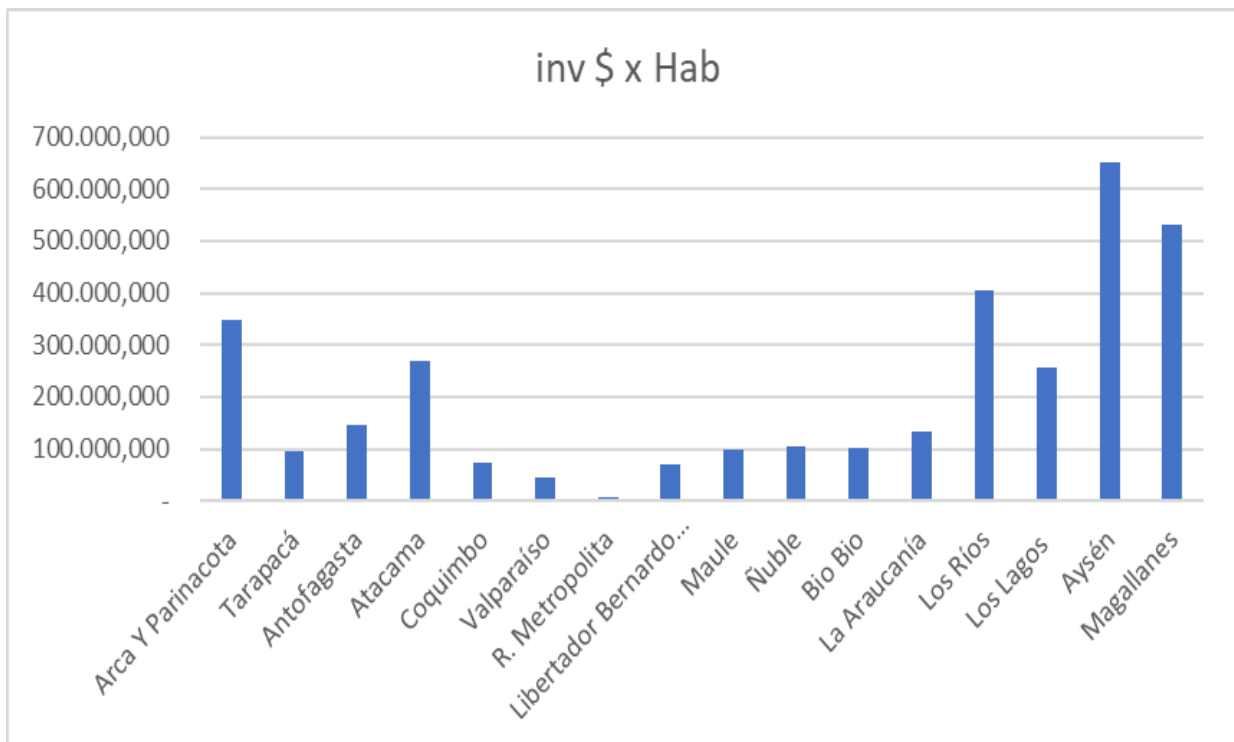
A continuación, se entregará la información descrita por cada fondo con los algunos gráficos para una mayor comprensión.

- **Dirección de Vialidad**

Región	M\$	% sobre total del fondo
Arca Y Parinacota	79.017.632	5,234%
Tarapacá	31.392.113	2,080%
Antofagasta	89.008.946	5,896%
Atacama	76.790.894	5,087%
Coquimbo	55.864.368	3,701%
Valparaíso	78.850.126	5,223%
R. Metropolitana	57.481.601	3,808%
Libertador Bernardo	65.003.650	4,306%
Maule	103.059.039	6,827%
Ñuble	50.487.307	3,344%
Bio Bio	155.962.798	10,332%
La Araucanía	128.876.914	8,537%
Los Ríos	156.039.889	10,337%
Los Lagos	212.434.572	14,073%
Aysén	67.054.551	4,442%
Magallanes	88.551.857	5,866%

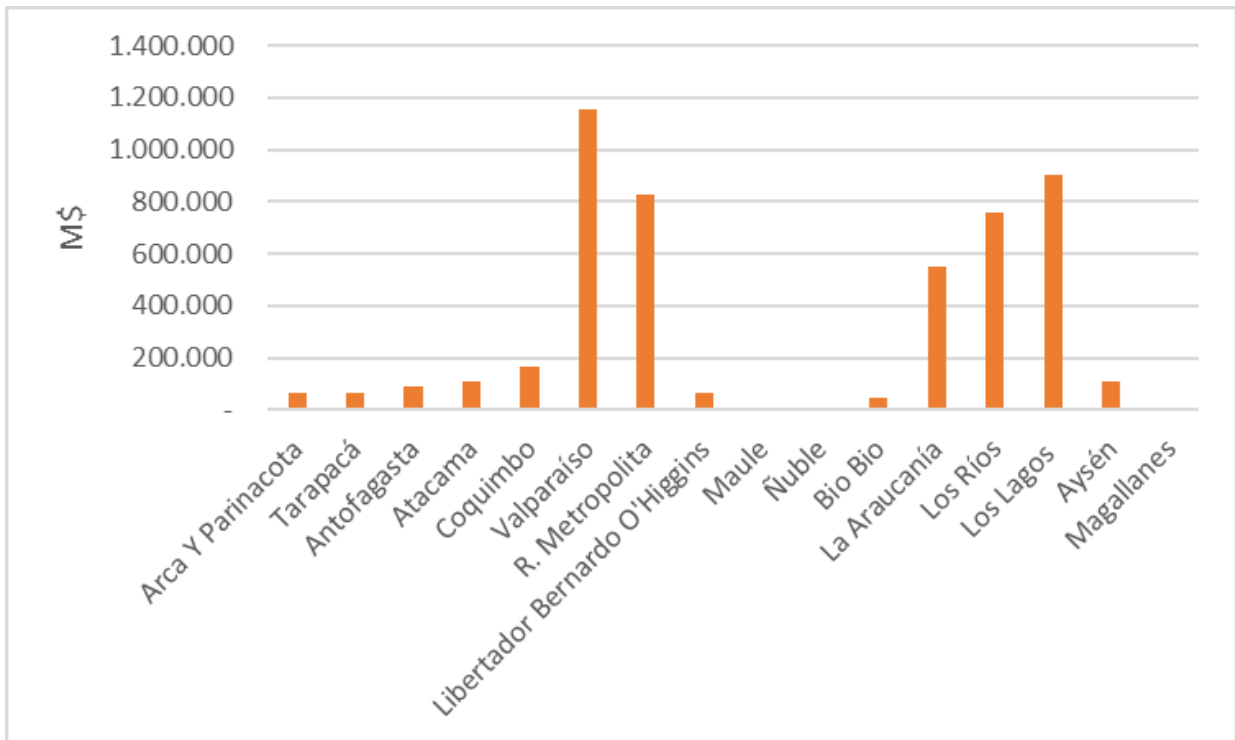


Región	inv \$ x Hab
Arca Y Parinacota	349.530,371
Tarapacá	94.967,035
Antofagasta	146.508,584
Atacama	268.342,002
Coquimbo	73.739,969
Valparaíso	43.422,016
R. Metropolitana	8.081,422
Libertador Bernardo	71.076,808
Maule	98.625,809
Ñuble	105.048,609
Bio Bio	100.181,332
La Araucanía	134.636,108
Los Ríos	405.470,080
Los Lagos	256.344,300
Aysén	650.017,943
Magallanes	531.737,596

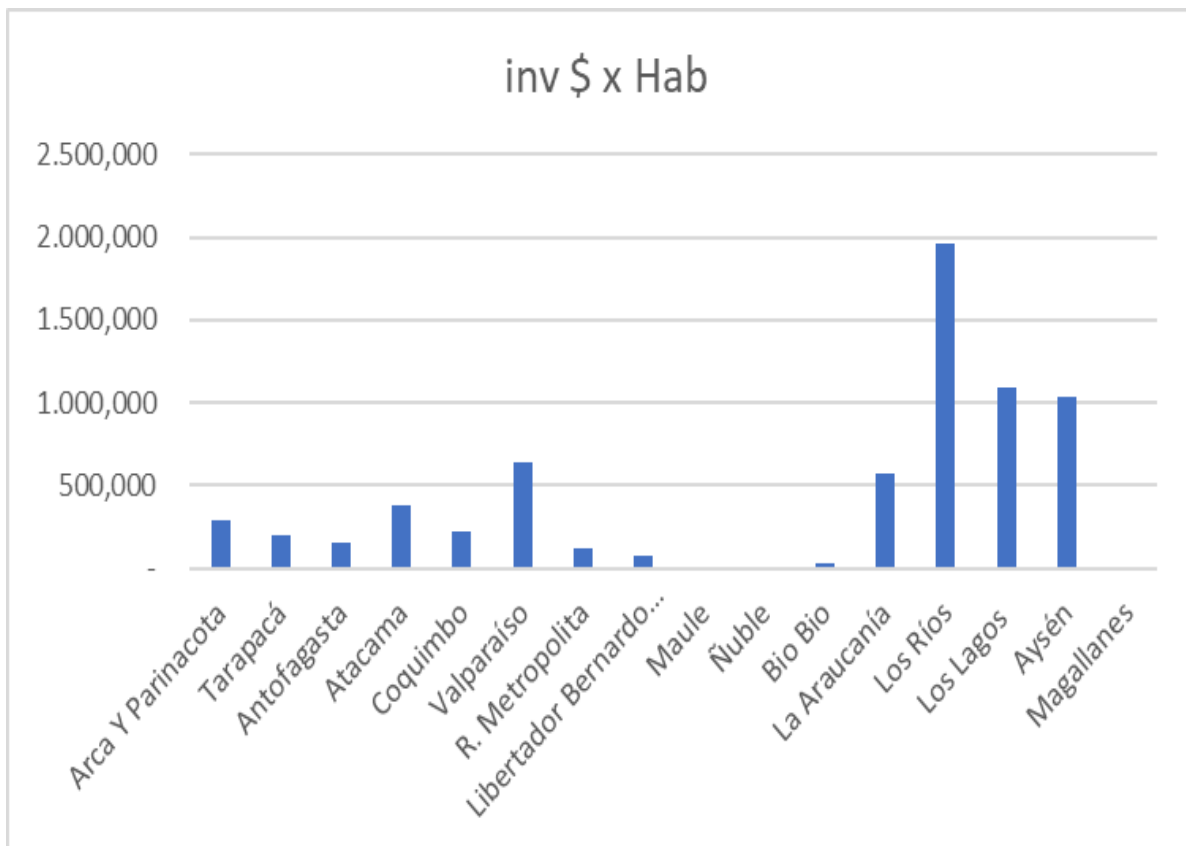


- **Dirección De Arquitectura**

Región	M\$	% sobre total del fondo
Arca Y Parinacota	66.014	0,765%
Tarapacá	67.477	0,781%
Antofagasta	92.822	1,075%
Atacama	110.459	1,279%
Coquimbo	168.457	1,951%
Valparaíso	1.157.203	13,402%
R. Metropolitana	830.344	9,616%
Libertador Bernardo	67.238	0,779%
Maule	510	0,006%
Ñuble	719	0,008%
Bio Bio	48.628	0,563%
La Araucanía	550.193	6,372%
Los Ríos	756.267	8,758%
Los Lagos	906.147	10,494%
Aysén	107.001	1,239%
Magallanes	-	0,000%

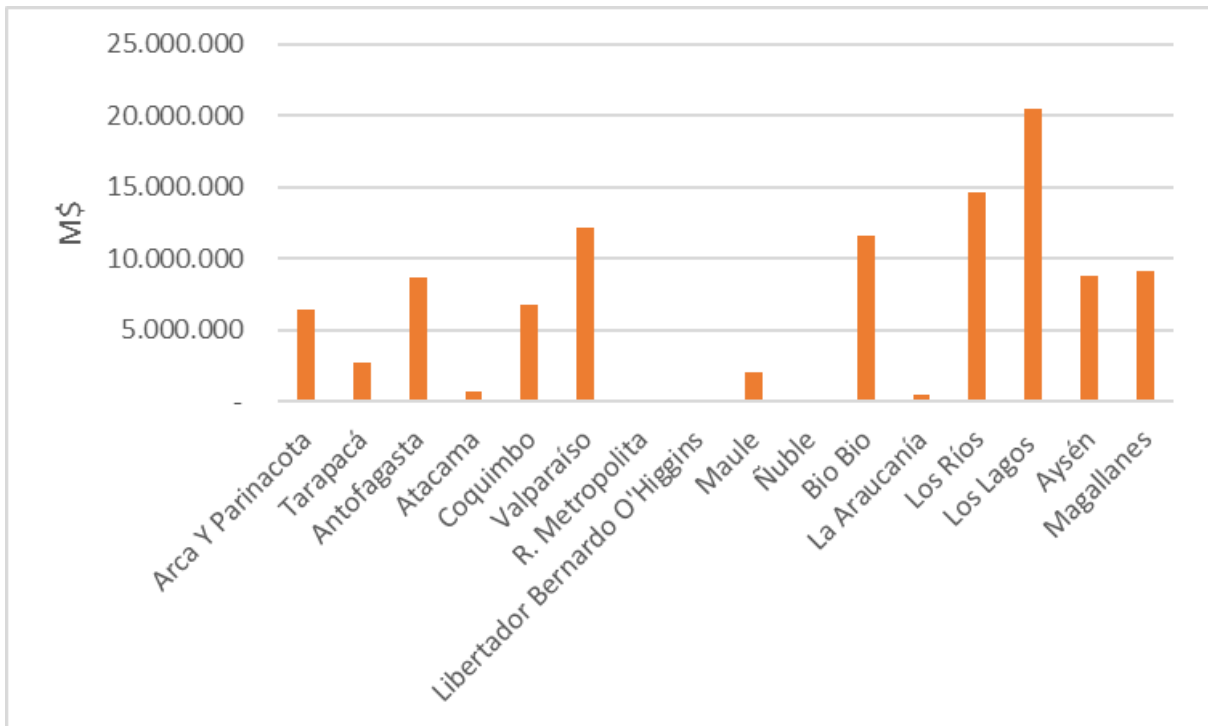


Región	inv \$ x Hab
Arca Y Parinacota	292,009
Tarapacá	204,131
Antofagasta	152,785
Atacama	385,994
Coquimbo	222,360
Valparaíso	637,261
R. Metropolitana	116,739
Libertador Bernardo	73,520
Maule	0,488
Ñuble	1,496
Bio Bio	31,236
La Araucanía	574,780
Los Ríos	1.965,162
Los Lagos	1.093,445
Aysén	1.037,254
Magallanes	-

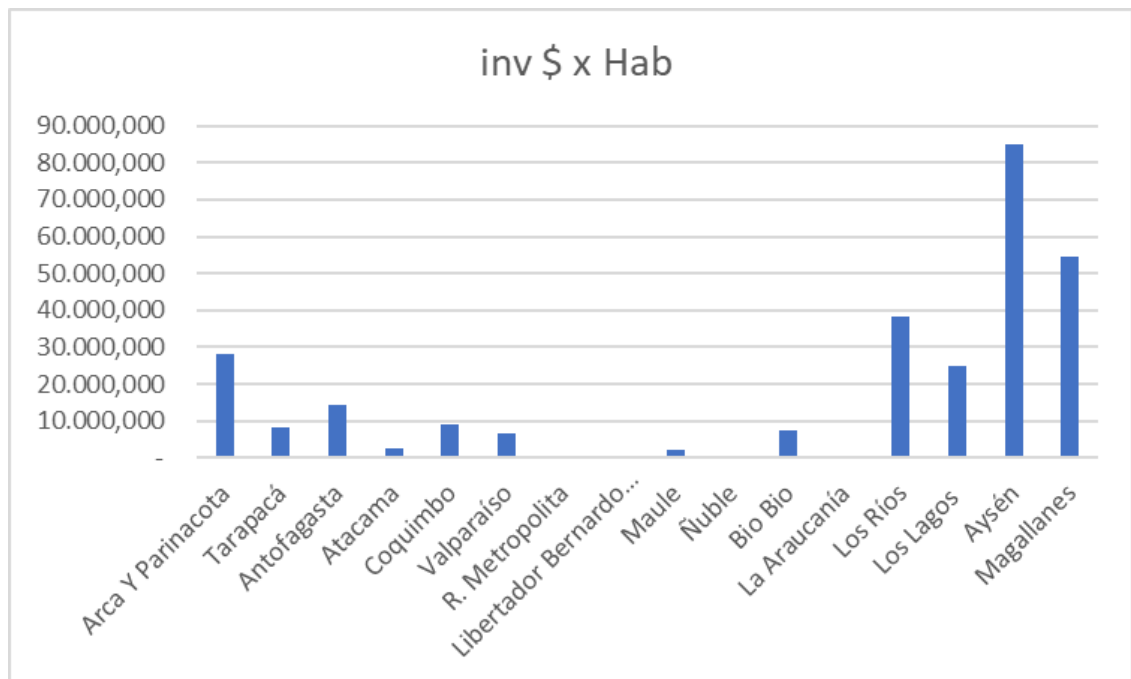


- **Dirección de Obras Portuarias**

Región	M\$	% sobre total del fondo
Arca Y Parinacota	6.392.504	6,089%
Tarapacá	2.727.507	2,598%
Antofagasta	8.629.232	8,220%
Atacama	727.825	0,693%
Coquimbo	6.825.661	6,502%
Valparaíso	12.224.566	11,645%
R. Metropolitana	-	0,000%
Libertador Bernardo	130.785	0,125%
Maule	2.081.806	1,983%
Ñuble	95.835	0,091%
Bio Bio	11.626.140	11,075%
La Araucanía	460.235	0,438%
Los Ríos	14.676.624	13,981%
Los Lagos	20.478.223	19,508%
Aysén	8.786.049	8,370%
Magallanes	9.112.884	8,681%

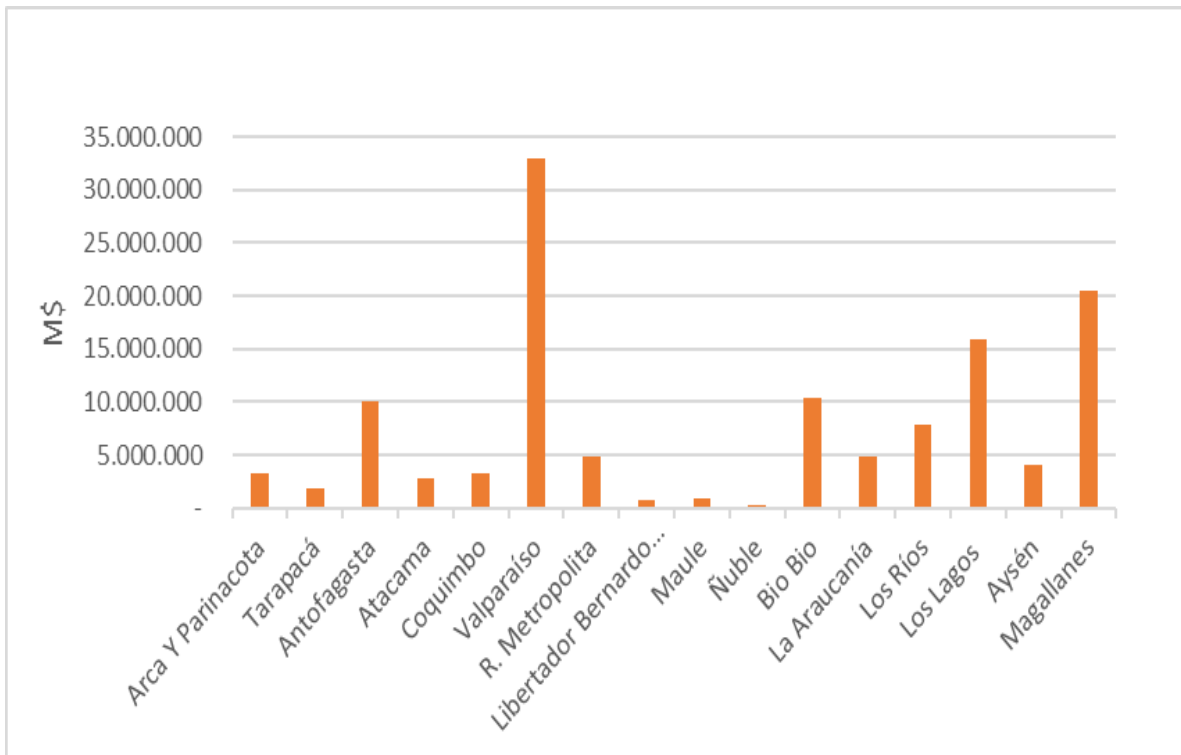


Región	inv \$ x Hab
Arca Y Parinacota	28.276,908
Tarapacá	8.251,221
Antofagasta	14.203,702
Atacama	2.543,349
Coquimbo	9.009,751
Valparaíso	6.731,952
R. Metropolitana	-
Libertador Bernardo	143,004
Maule	1.992,254
Ñuble	199,403
Bio Bio	7.467,949
La Araucanía	480,802
Los Ríos	38.137,248
Los Lagos	24.711,024
Aysén	85.170,796
Magallanes	54.721,190

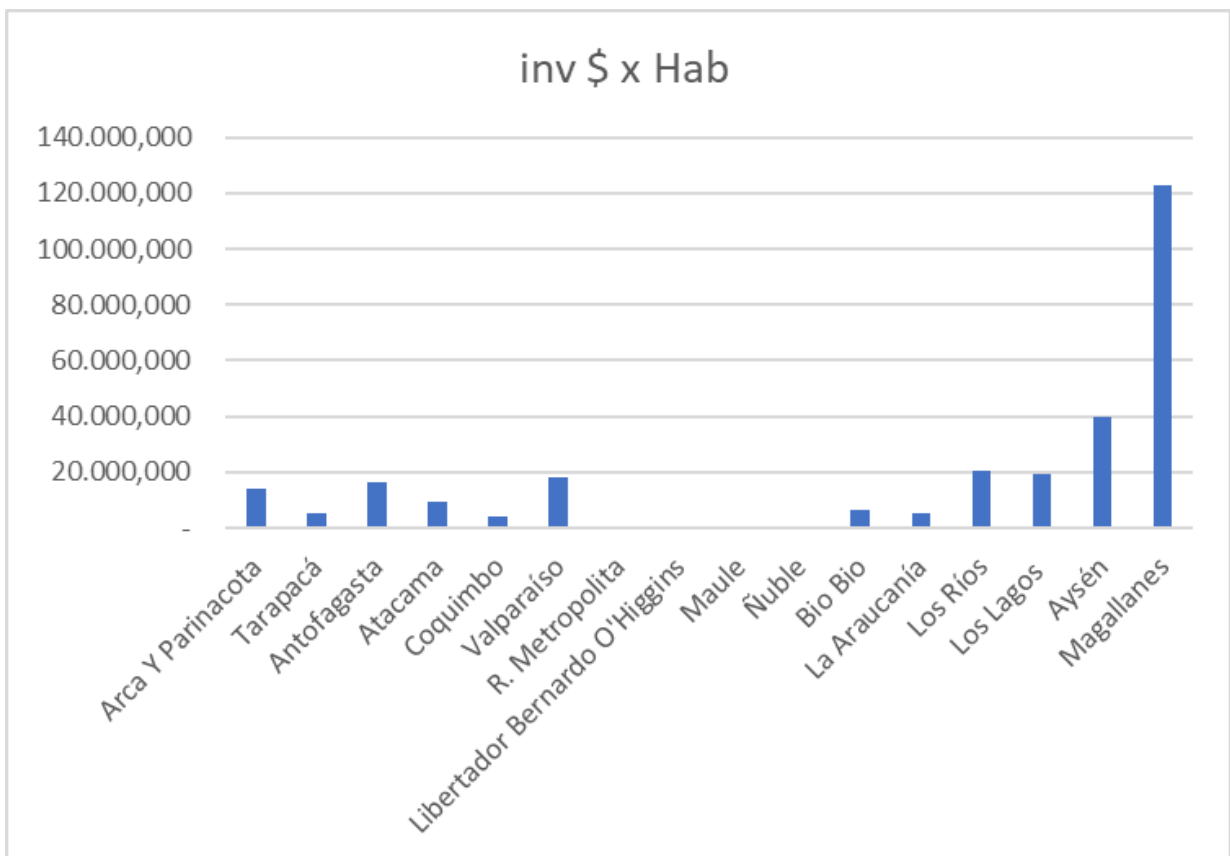


- **Dirección de Aeropuertos**

Región	M\$	% sobre total del fondo
Arca Y Parinacota	3.231.892	2,594%
Tarapacá	1.835.414	1,473%
Antofagasta	10.031.902	8,051%
Atacama	2.729.488	2,191%
Coquimbo	3.323.145	2,667%
Valparaíso	33.019.917	26,500%
R. Metropolitana	4.763.862	3,823%
Libertador Bernardo	803.000	0,644%
Maule	829.820	0,666%
Ñuble	213.532	0,171%
Bio Bio	10.370.472	8,323%
La Araucanía	4.881.760	3,918%
Los Ríos	7.887.956	6,331%
Los Lagos	15.882.147	12,746%
Aysén	4.106.199	3,295%
Magallanes	20.455.014	16,416%

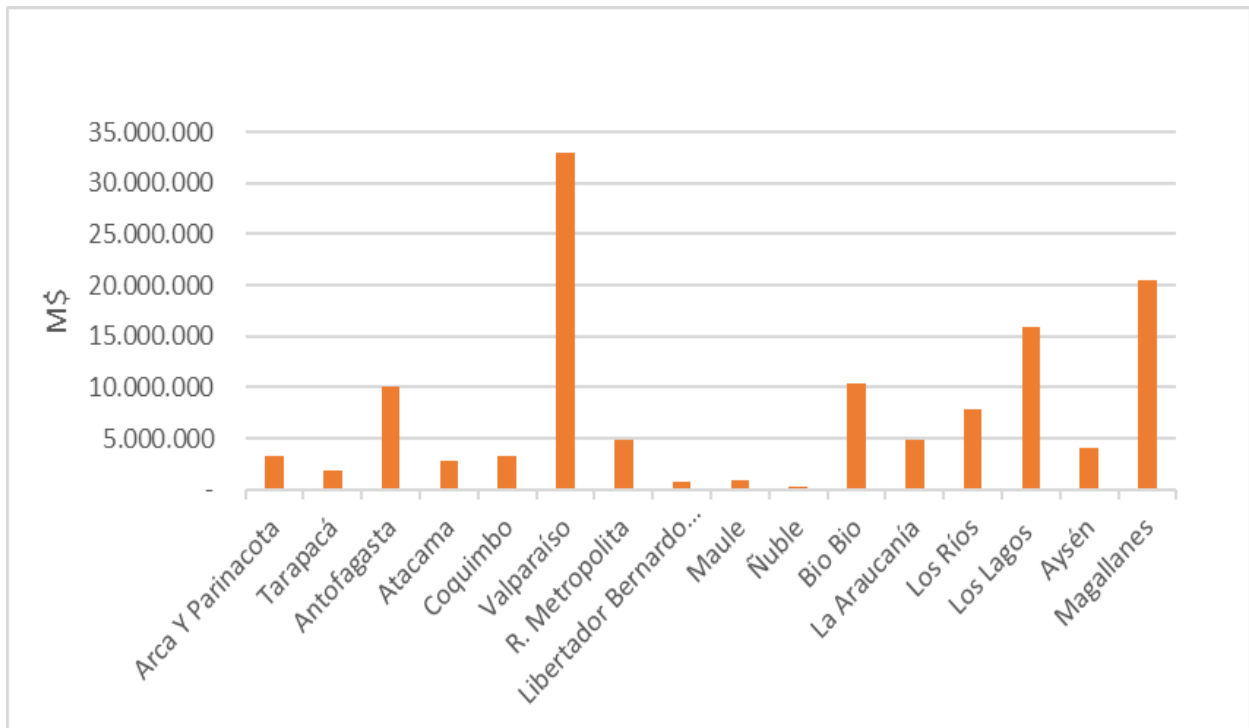


Región	inv \$ x Hab
Arca Y Parinacota	14.296,106
Tarapacá	5.552,472
Antofagasta	16.512,495
Atacama	9.538,062
Coquimbo	4.386,492
Valparaíso	18.183,755
R. Metropolitana	669,758
Libertador Bernardo	878,023
Maule	794,124
Ñuble	444,295
Bio Bio	6.661,381
La Araucanía	5.099,914
Los Ríos	20.496,875
Los Lagos	19.164,950
Aysén	39.804,950
Magallanes	122.828,593

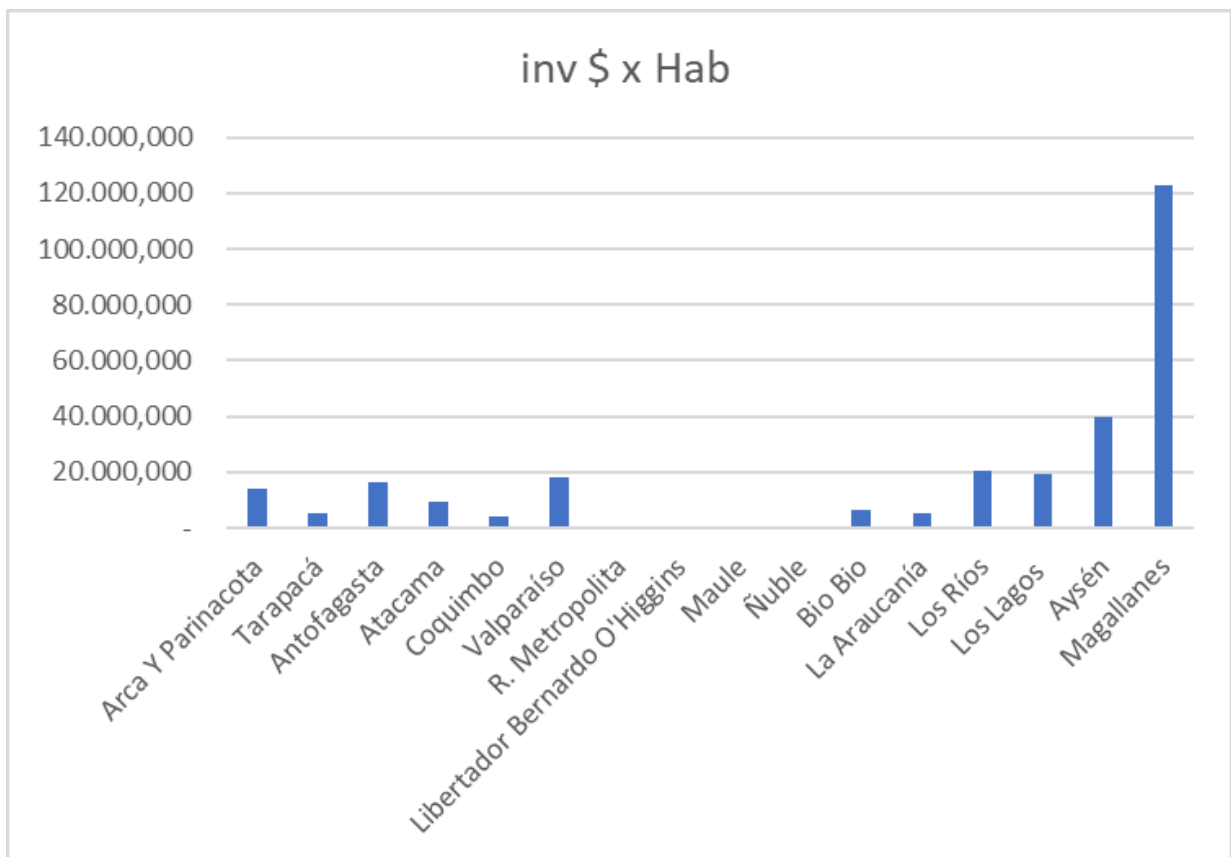


- **Dirección de Obras hidráulicas**

Región	M\$	% sobre total del fondo
Arca Y Parinacota	3.231.892	2,594%
Tarapacá	1.835.414	1,473%
Antofagasta	10.031.902	8,051%
Atacama	2.729.488	2,191%
Coquimbo	3.323.145	2,667%
Valparaíso	33.019.917	26,500%
R. Metropolitana	4.763.862	3,823%
Libertador Bernardo	803.000	0,644%
Maule	829.820	0,666%
Ñuble	213.532	0,171%
Bio Bio	10.370.472	8,323%
La Araucanía	4.881.760	3,918%
Los Ríos	7.887.956	6,331%
Los Lagos	15.882.147	12,746%
Aysén	4.106.199	3,295%
Magallanes	20.455.014	16,416%

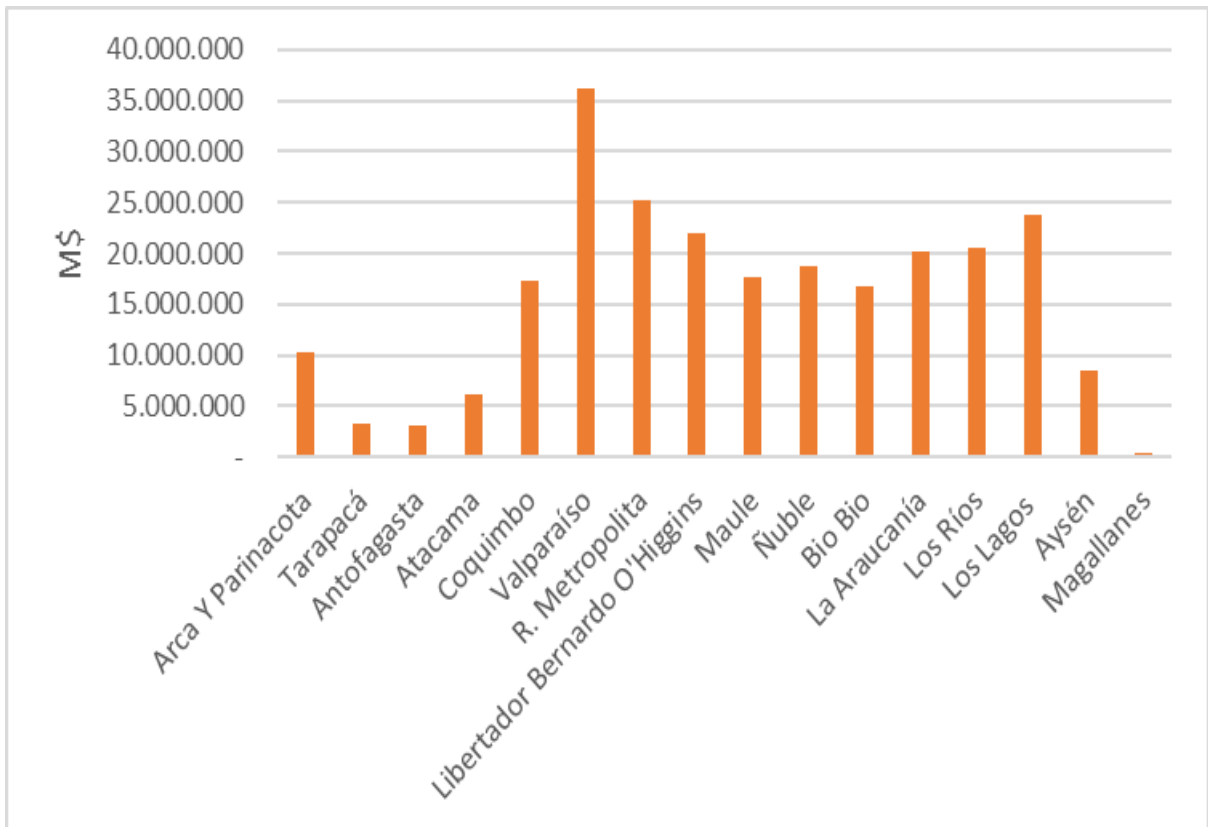


Región	inv \$ x Hab
Arca Y Parinacota	14.296,106
Tarapacá	5.552,472
Antofagasta	16.512,495
Atacama	9.538,062
Coquimbo	4.386,492
Valparaíso	18.183,755
R. Metropolitana	669,758
Libertador Bernardo	878,023
Maule	794,124
Ñuble	444,295
Bio Bio	6.661,381
La Araucanía	5.099,914
Los Ríos	20.496,875
Los Lagos	19.164,950
Aysén	39.804,950
Magallanes	122.828,593

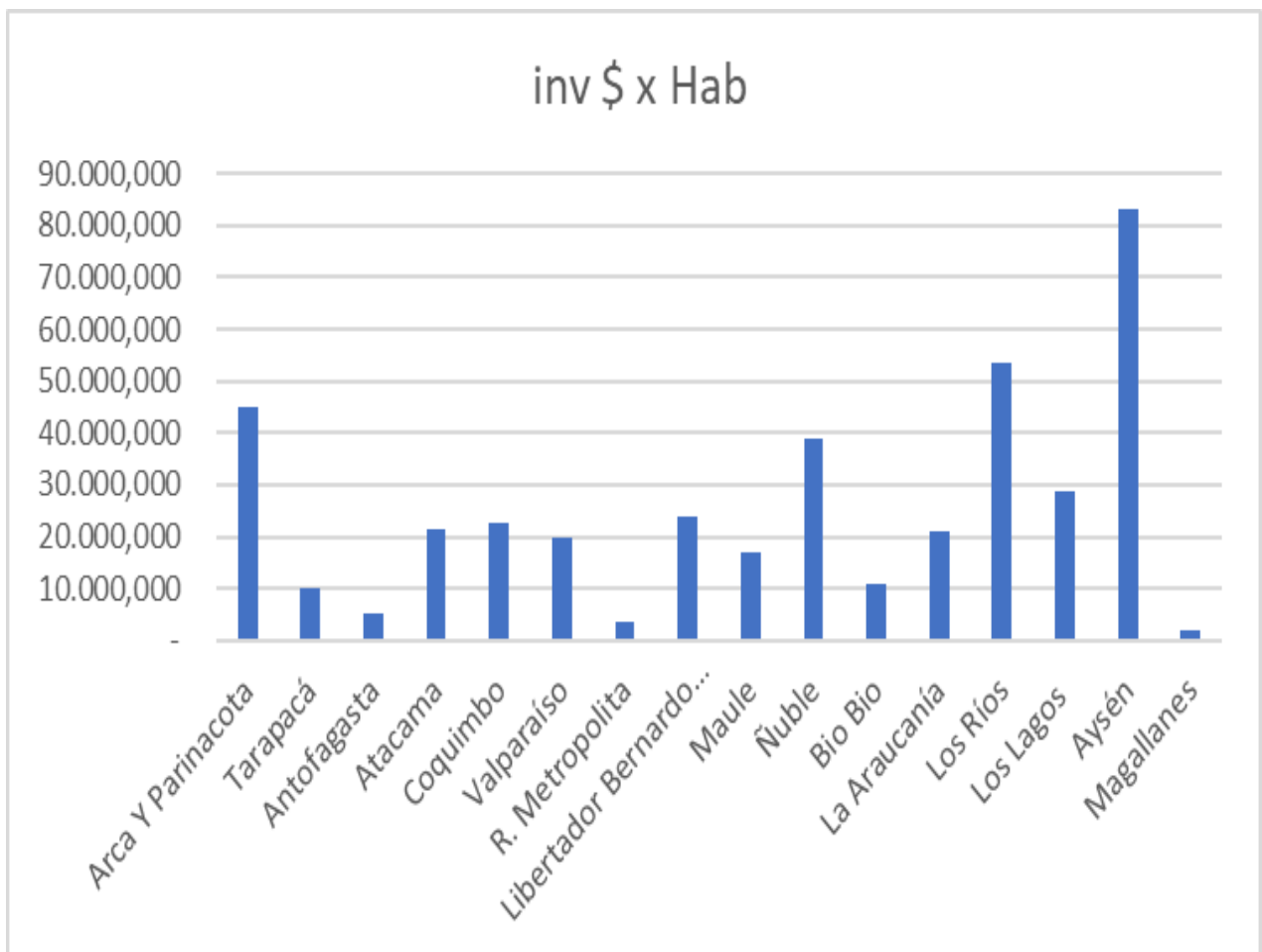


- **Subdirección de Servicios Sanitarios Rurales**

Región	M\$	% sobre total del fondo
Arca Y Parinacota	10.198.182	4,048%
Tarapacá	3.348.729	1,329%
Antofagasta	3.094.941	1,228%
Atacama	6.166.935	2,448%
Coquimbo	17.295.270	6,865%
Valparaíso	36.182.472	14,361%
R. Metropolitana	25.157.830	9,985%
Libertador Bernardo O'Higgins	21.941.140	8,708%
Maule	17.604.508	6,987%
Ñuble	18.752.933	7,443%
Bio Bio	16.794.086	6,666%
La Araucanía	20.164.932	8,004%
Los Ríos	20.563.740	8,162%
Los Lagos	23.700.003	9,407%
Aysén	8.561.731	3,398%
Magallanes	337.449	0,134%

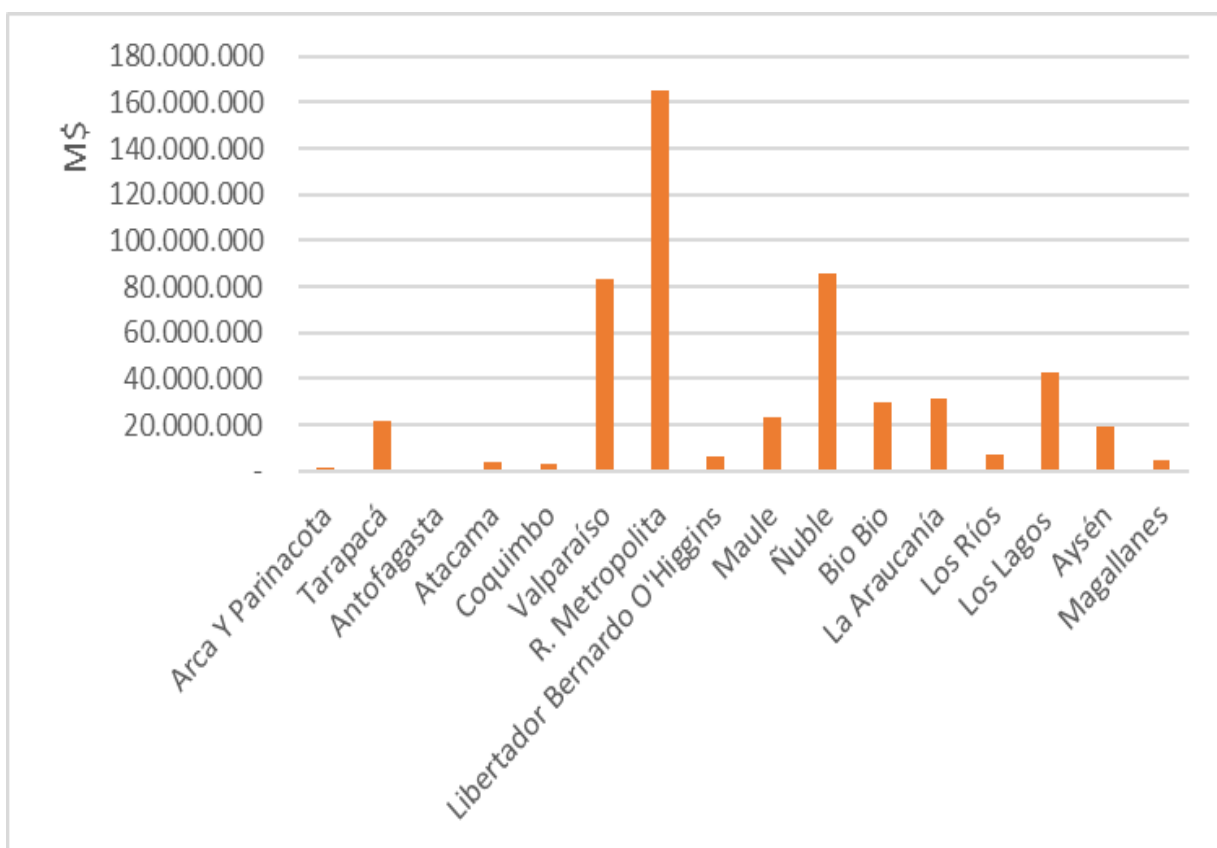


Región	inv \$ x Hab
Arca Y Parinacota	45.111,126
Tarapacá	10.130,534
Antofagasta	5.094,268
Atacama	21.550,051
Coquimbo	22.829,448
Valparaíso	19.925,344
R. Metropolitana	3.536,976
Libertador Bernardo	23.991,056
Maule	16.847,225
Ñuble	39.019,105
Bio Bio	10.787,533
La Araucanía	21.066,054
Los Ríos	53.434,935
Los Lagos	28.598,738
Aysén	82.996,287
Magallanes	2.026,319

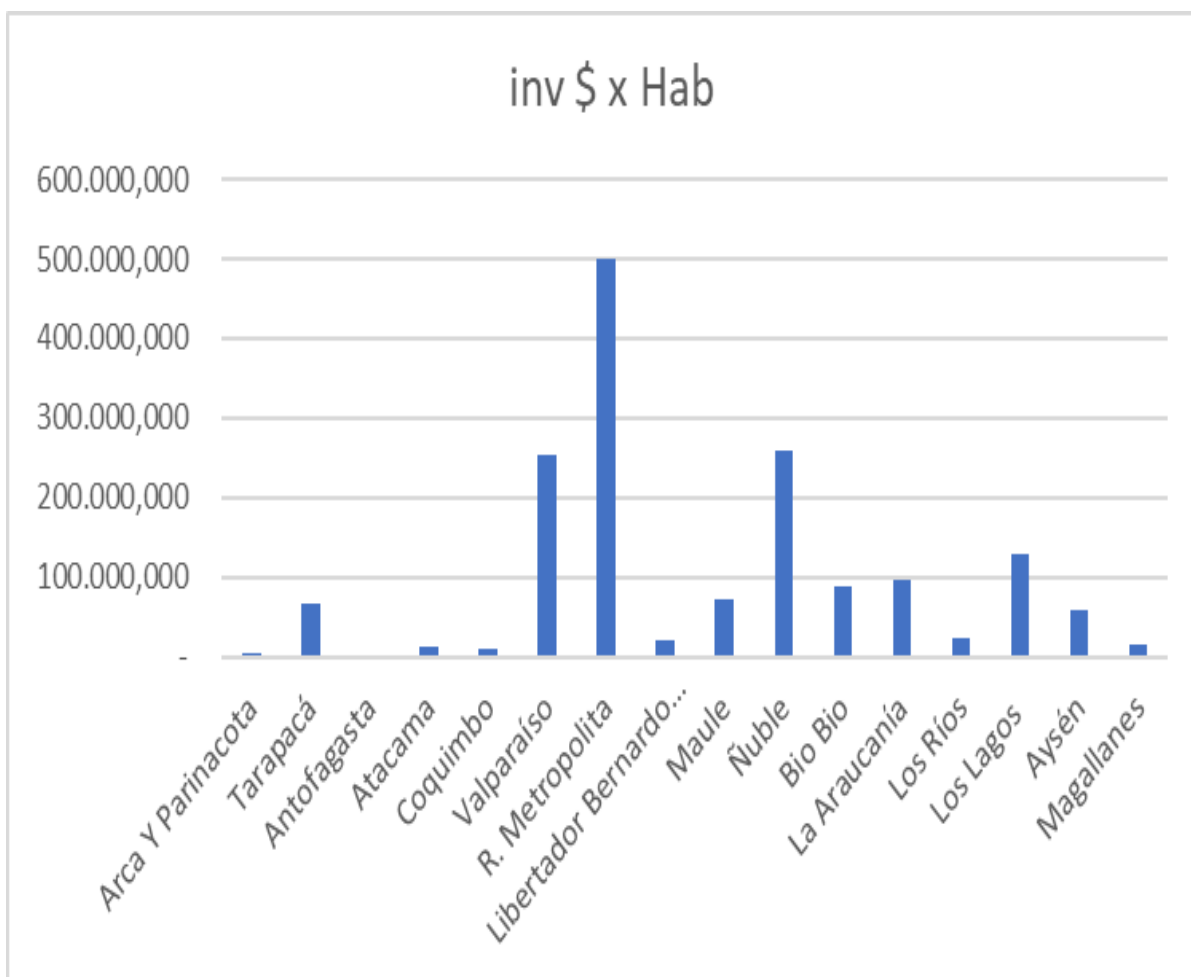


- **Inversión Sectorial de Salud**

Región	M\$	% sobre total del fondo
Arca Y Parinacota	1.308.663	0,247%
Tarapacá	21.636.310	4,080%
Antofagasta	691.162	0,130%
Atacama	4.276.556	0,806%
Coquimbo	3.223.699	0,608%
Valparaíso	83.350.040	15,718%
R. Metropolitana	165.170.355	31,147%
Libertador Bernardo O'Higgins	6.573.912	1,240%
Maule	23.726.346	4,474%
Ñuble	85.741.439	16,169%
Bio Bio	29.490.478	5,561%
La Araucanía	31.511.713	5,942%
Los Ríos	7.307.018	1,378%
Los Lagos	42.575.540	8,029%
Aysén	19.089.377	3,600%
Magallanes	4.612.303	0,870%

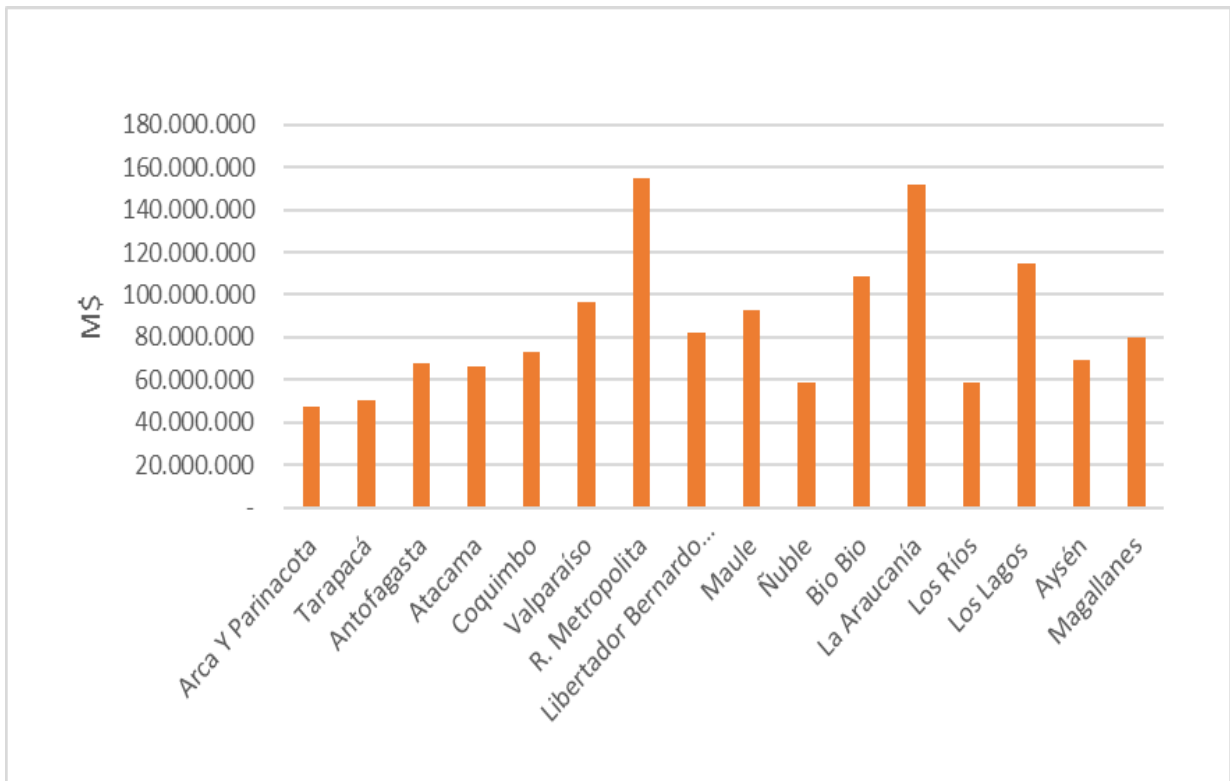


Región	inv \$ x Hab
Arca Y Parinacota	3.958,951
Tarapacá	65.453,899
Antofagasta	2.090,895
Atacama	12.937,385
Coquimbo	9.752,295
Valparaíso	252.149,517
R. Metropolitana	499.671,328
Libertador Bernardo	19.887,318
Maule	71.776,650
Ñuble	259.383,948
Bio Bio	89.214,232
La Araucanía	95.328,847
Los Ríos	22.105,101
Los Lagos	128.799,000
Aysén	57.748,949
Magallanes	13.953,082



- **Fondos Regionales**

Región	M\$	% sobre total del fondo
Arca Y Parinacota	47.264.703	3,427%
Tarapacá	50.307.983	3,648%
Antofagasta	67.640.318	4,905%
Atacama	65.990.764	4,785%
Coquimbo	73.493.223	5,330%
Valparaíso	96.811.171	7,020%
R. Metropolitana	154.858.533	11,230%
Libertador Bernardo	82.352.709	5,972%
Maule	93.061.358	6,749%
Ñuble	58.971.780	4,276%
Bio Bio	108.906.045	7,898%
La Araucanía	151.641.569	10,997%
Los Ríos	58.481.860	4,241%
Los Lagos	114.727.870	8,320%
Aysén	69.450.768	5,036%
Magallanes	79.877.408	5,792%



Región	inv \$ x Hab
Arca Y Parinacota	209.072,947
Tarapacá	152.191,092
Antofagasta	111.335,856
Atacama	230.601,479
Coquimbo	97.009,743
Valparaíso	53.312,993
R. Metropolitana	21.771,786
Libertador Bernardo	90.046,754
Maule	89.058,192
Ñuble	122.702,197
Bio Bio	69.954,840
La Araucanía	158.418,060
Los Ríos	151.965,274
Los Lagos	138.441,852
Aysén	673.246,554
Magallanes	479.649,127

