



### Embalses

La Dirección General de Aguas (DGA) del Ministerio de Obras Públicas, monitorea 25 embalses en 9 regiones del país, de los cuales el 12% son para agua potable, 64% para riego, 16% para generación y el 8% de ellos es mixto (generación y riego).

Al 20 de enero de 2025 hay almacenados 7.009 millones de m<sup>3</sup> de agua y en la misma fecha del año pasado había 6.765 millones de m<sup>3</sup>, por lo que el volumen almacenado ahora es superior en un 3,6% respecto a enero 2024. Cabe señalar que el promedio histórico mensual es de 6.846 Mill m<sup>3</sup>. Asimismo, hay 5 embalses cuyo volumen actual es menor a 20% respecto a su capacidad, principalmente, en la región de Coquimbo.

**Macrozona Norte** (Arica y Parinacota a Coquimbo): Total acumulado de 367,7 Mill m<sup>3</sup>, siendo el embalse El Bato, ubicado en la cuenca de Choapa, el que se encuentra al máximo de ocupación. Le sigue Corrales, con un 97%, en la misma cuenca.

Volúmenes Almacenados (mill-m<sup>3</sup>) al 20 de enero de 2025

| EMBALSE         | REGIÓN        | CUENCA    | CAPACIDAD | PROMEDIO HISTÓRICO MENSUAL | 20 de enero de 2025 | VOLUMEN ACTUAL VS CAPACIDAD (1) | Diciembre 2024 | Enero 2024 | USO PRINCIPAL      |
|-----------------|---------------|-----------|-----------|----------------------------|---------------------|---------------------------------|----------------|------------|--------------------|
| Conchi          | Antofagasta   | Loa       | 22        | 15,4                       | 10,6                | 48%                             | 12,7           | 13,0       | Riego              |
| Lautaro         | Atacama       | Copiapó   | 26        | 7,8                        | 3,0                 | 12%                             | 2,4            | 1,0        | Riego              |
| Santa Juana     | Atacama       | Huasco    | 166       | 121,6                      | 89,4                | 54%                             | 88,1           | 78,0       | Riego              |
| La Laguna       | Coquimbo      | Elqui     | 38        | 30,0                       | 14,8                | 39%                             | 14,4           | 12,3       | Riego              |
| Puclaro         | Coquimbo      | Elqui     | 209       | 139,4                      | 32,5                | 16%                             | 32,9           | 13,8       | Riego              |
| Recoleta (++)   | Coquimbo      | Limarí    | 100       | 62,6                       | 15,3                | 15%                             | 15,6           | 6,3        | Riego              |
| La Paloma (+++) | Coquimbo      | Limarí    | 750       | 414,4                      | 77,7                | 10%                             | 84,4           | 28,5       | Riego              |
| Cogotí (+)*     | Coquimbo      | Limarí    | 156       | 69,5                       | 44,4                | 28%                             | 47,3           | 2,6        | Riego              |
| Culimo*         | Coquimbo      | Quilimarí | 10        | 2,5                        | 5,7                 | 57%                             | 5,8            | 0,6        | Riego              |
| El Bato         | Coquimbo      | Choapa    | 26        | 20,5                       | 25,5                | 100%                            | 25,6           | 9,4        | Riego              |
| Corrales        | Coquimbo      | Choapa    | 50        | 39,2                       | 48,7                | 97%                             | 49,1           | 26,7       | Riego              |
| Los Aromos      | Valparaíso    | Aconcagua | 35        | 26,0                       | 32,8                | 94%                             | 33,4           | 33,6       | Agua Potable       |
| Peñuelas        | Valparaíso    | Peñuelas  | 95        | 16,3                       | 12,5                | 13%                             | 11,2           | 1,3        | Agua Potable       |
| El Yeso         | Metropolitana | Maipo     | 220       | 201,7                      | 214,9               | 98%                             | 208,4          | 222,0      | Agua Potable       |
| Convento Viejo  | O'Higgins     | Rapel     | 237       | 178,5                      | 167,7               | 71%                             | 195,4          | 214,5      | Riego              |
| Rapel           | O'Higgins     | Rapel     | 695       | 570,5                      | 609,6               | 88%                             | 603,7          | 619,8      | Generación         |
| Colbún          | Maule         | Maule     | 1544      | 1232,5                     | 1305,5              | 85%                             | 1490,5         | 1536,5     | Generación         |
| Lag. Maule      | Maule         | Maule     | 1420      | 731,7                      | 815,6               | 57%                             | 800,4          | 595,4      | Generación y Riego |
| Bullileo        | Maule         | Maule     | 60        | 37,0                       | 44,4                | 74%                             | 56,8           | 45,3       | Riego              |
| Digua           | Maule         | Maule     | 225       | 81,9                       | 100,2               | 45%                             | 149,1          | 117,5      | Riego              |
| Tutuvén         | Maule         | Maule     | 22        | 7,1                        | 9,6                 | 44%                             | 12,1           | 10,6       | Riego              |
| Coihueco        | Ñuble         | Itata     | 29,3      | 16,7                       | 20,6                | 70%                             | 25,6           | 20,0       | Riego              |
| Lago Laja       | Biobío        | Biobío    | 5582      | 2010,5                     | 2238,2              | 40%                             | 2320,2         | 2135,0     | Generación y Riego |
| Ralco           | Biobío        | Biobío    | 1174      | 738,5                      | 995,1               | 85%                             | 1045,2         | 949,5      | Generación         |
| Pangué          | Biobío        | Biobío    | 83        | 74,0                       | 74,4                | 90%                             | 71,5           | 71,7       | Generación         |

(+) Capacidad máxima del embalse considerando Rubber Dam operativa, (++) Capacidad máxima del embalse considerando peraltamiento de vertedero, (+++) Volumen del embalse La Paloma según la curva de almacenamiento del "Estudio topobatimétrico y análisis de prolongación de la vida útil del embalse La Paloma, región de Coquimbo", desarrollado por la DOH en 2016. \*Último dato disponible | (1) En rojo valores menores a un 20%

**Macrozona Centro** (Valparaíso a Maule): Total acumulado de 3.312,8 Mill de m<sup>3</sup>, siendo el embalse Convento Viejo en la región de O'Higgins, el con mayor volumen de agua almacenada para riego con 167,7 Mill m<sup>3</sup> y el embalse Digua en la región del Maule con 100,2 Mill m<sup>3</sup>. Destacan también los embalses de generación Rapel (O'Higgins) y Colbún (Maule) con un 88% y 85% de ocupación respecto a su capacidad, respectivamente.

El embalse de **agua potable** Los Aromos, región de Valparaíso, se encuentra con una ocupación del 94% de su capacidad; y El Yeso, en la RM, con un 98%.

**Macrozona Sur** (Ñuble a Los Lagos): Total acumulado de 3.328,2 Mill de m<sup>3</sup>

El embalse Lago Laja, ubicado en la cuenca del río Biobío, posee el mayor volumen almacenado (2.238,2 Mill m<sup>3</sup>) y cuyo uso principal es generación eléctrica y riego. Y embalse Ralco para generación, en Biobío, con 995,1 Mill m<sup>3</sup>.

# Precipitaciones

| Región                       | Comuna            | Estaciones                    | Enero [mm] | Acumulada al 2025 [mm] | Promedio a la fecha [mm] | Exceso o Déficit Período Actual % | Acumulada en 2024 [mm] |
|------------------------------|-------------------|-------------------------------|------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| ARICA Y PARINACOTA           | ARICA             | ARICA                         | 0,0        | 0,0                    | 0,2                      | 100,0                             | 0,0                    |
| ARICA Y PARINACOTA           | ARICA             | AZAPA                         | 0,0        | 0,0                    | 0,3                      | 100,0                             | 0,0                    |
| ARICA Y PARINACOTA           | PUTRE             | CENTRAL CHAPIQUÍÑA            | 37,4       | 37,4                   | 35,5                     | 5,4                               | 5,9                    |
| TARAPACÁ                     | IQUIQUE           | IQUIQUE                       | 0,0        | 0,0                    | 0,2                      | 100,0                             | 0,0                    |
| ANTOFAGASTA                  | CALAMA            | CONCHI EMBALSE                | 0,0        | 0,0                    | 3,6                      | 100,0                             | 0,0                    |
| ANTOFAGASTA                  | CALAMA            | CALAMA                        | 0,0        | 0,0                    | 0,1                      | 100,0                             | 0,0                    |
| ANTOFAGASTA                  | ANTOFAGASTA       | ANTOFAGASTA                   | 0,0        | 0,0                    | 0,0                      | 0,0                               | 0,2                    |
| ATACAMA                      | Diego de Almagro  | Las Vegas                     | 0,0        | 0,0                    | 0,8                      | 100,0                             | 0,0                    |
| ATACAMA                      | COPIAPO           | COPIAPO                       | 0,0        | 0,0                    | 0,0                      | 0,0                               | 0,0                    |
| ATACAMA                      | Tierra Amarilla   | Lautaro Embalse               | 0,0        | 0,0                    | 0,0                      | 0,0                               | 0,0                    |
| ATACAMA                      | Valleñar          | Valleñar                      | 0,0        | 0,0                    | 0,0                      | 0,0                               | 0,0                    |
| ATACAMA                      | Alto del Carmen   | San Felix                     | 0,0        | 0,0                    | 0,0                      | 0,0                               | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | Vicuña            | La Laguna Embalse             | 15,1       | 15,1                   | 3,2                      | >200                              | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | Vicuña            | Rivadavia                     | 0,0        | 0,0                    | 0,1                      | 100,0                             | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | Vicuña            | Vicuña                        | 0,0        | 0,0                    | 0,0                      | 0,0                               | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | La Serena         | La Serena                     | 0,0        | 0,0                    | 0,1                      | 100,0                             | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | Ovalle            | Ovalle                        | 0,0        | 0,0                    | 0,1                      | 100,0                             | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | Illapel           | Illapel                       | 0,0        | 0,0                    | 0,2                      | 100,0                             | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | Montepatria       | Paloma Embalse                | 0,1        | 0,1                    | 0,1                      | 0,0                               | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | Ovalle            | Recoleta Embalse              | 0,0        | 0,0                    | 0,1                      | 100,0                             | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | Combarbala        | Cogoti 18                     | 0,0        | 0,0                    | 0,2                      | 100,0                             | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | Illapel           | Huintil                       | 0,0        | 0,0                    | 0,2                      | 100,0                             | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | Salamanca         | Coiron                        | 0,0        | 0,0                    | 0,5                      | 100,0                             | 0,0                    |
| COQUIMBO                     | Los Vilos         | Los Vilos                     | 0,0        | 0,0                    | 0,1                      | 100,0                             | 0,1                    |
| VALPARAISO                   | Cabildo           | La Mostaza                    | 0,0        | 0,0                    | 0,5                      | 100,0                             | 0,0                    |
| VALPARAISO                   | Los Andes         | Vilcluya                      | 0,0        | 0,0                    | 1,2                      | 100,0                             | 0,0                    |
| VALPARAISO                   | San Felipe        | San Felipe                    | 0,3        | 0,3                    | 0,4                      | -25,0                             | 0,2                    |
| VALPARAISO                   | Quillota          | Quillota                      | 0,0        | 0,0                    | 0,1                      | 100,0                             | 0,0                    |
| VALPARAISO                   | Limache           | Los Aromos                    | 0,1        | 0,1                    | 0,0                      | >200                              | 0,0                    |
| VALPARAISO                   | Valparaíso        | Lago Peñuelas                 | 0,0        | 0,0                    | 0,1                      | 100,0                             | 0,3                    |
| VALPARAISO                   | Viña del Mar      | Rodelillo                     | 0,6        | 0,6                    | 0,2                      | 200,0                             | 1,4                    |
| METROPOLITANA                | Til-Til           | Rungue Embalse                | 0,0        | 0,0                    | 0,1                      | 100,0                             | 0,0                    |
| METROPOLITANA                | San José de Maipo | El Yeso Embalse               | 0,0        | 0,0                    | 4,2                      | 100,0                             | 0,0                    |
| METROPOLITANA                | Paine             | Laguna Aculeo                 | 0,0        | 0,0                    | 0,2                      | 100,0                             | 0,0                    |
| METROPOLITANA                | San José de Maipo | San Gabriel                   | 0,0        | 0,0                    | 2,2                      | 100,0                             | 0,0                    |
| METROPOLITANA                | San José de Maipo | San José de Maipo Reten       | 0,0        | 0,0                    | 1,0                      | 100,0                             | 0,0                    |
| METROPOLITANA                | La Barnechea      | Cerro Calan                   | 0,0        | 0,0                    | 0,0                      | 100,0                             | 0,0                    |
| METROPOLITANA                | La Reina          | Quebrada San Ramon            | 0,0        | 0,0                    | s/Normal                 | S/I                               | 0,0                    |
| METROPOLITANA                | Peñalolen         | Quebrada de Macul             | 0,0        | 0,0                    | s/Normal                 | S/I                               | 0,0                    |
| METROPOLITANA                | Santiago          | Santiago (MOP)                | 0,0        | 0,0                    | 0,3                      | 100,0                             | 0,0                    |
| METROPOLITANA                | Melipilla         | Melipilla                     | 0,0        | 0,0                    | 0,2                      | 100,0                             | 0,0                    |
| O'HIGGINS                    | Rancagua          | Rancagua                      | 0,0        | 0,0                    | 0,5                      | 100,0                             | 0,0                    |
| O'HIGGINS                    | San Fernando      | San Fernando                  | 0,0        | 0,0                    | 0,6                      | 100,0                             | 0,0                    |
| O'HIGGINS                    | San Fernando      | La Rufina                     | 0,0        | 0,0                    | 2,0                      | 100,0                             | 0,0                    |
| O'HIGGINS                    | Chimbarongo       | Convento Viejo                | 0,0        | 0,0                    | 0,9                      | 100,0                             | 0,0                    |
| O'HIGGINS                    | Pichilemu         | Pichilemu                     | 0,0        | 0,0                    | 0,9                      | 100,0                             | 0,0                    |
| MAULE                        | Curico            | Curico                        | 0,0        | 0,0                    | 1,6                      | 100,0                             | 0,0                    |
| MAULE                        | Talca             | Talca UC                      | 0,0        | 0,0                    | 2,1                      | 100,0                             | 0,0                    |
| MAULE                        | San Clemente      | Colorado                      | 0,0        | 0,0                    | 6,5                      | 100,0                             | 0,0                    |
| MAULE                        | Linares           | Linares                       | 0,0        | 0,0                    | 2,9                      | 100,0                             | 0,0                    |
| MAULE                        | Parral            | Parral                        | 0,0        | 0,0                    | 3,5                      | 100,0                             | 0,0                    |
| MAULE                        | Parral            | Digua Embalse                 | 0,0        | 0,0                    | 7,1                      | 100,0                             | 0,0                    |
| MAULE                        | Constitucion      | Constitucion                  | 0,0        | 0,0                    | 2,9                      | 100,0                             | 0,0                    |
| ÑUBLE                        | Chillan           | Chillan                       | 0,0        | 0,0                    | 5,4                      | 100,0                             | 0,0                    |
| ÑUBLE                        | Coihueco          | Embalse Coihueco              | 0,0        | 0,0                    | 9,1                      | 100,0                             | 0,0                    |
| BIOBIO                       | Concepcion        | Concepcion                    | 4,4        | 4,4                    | 8,1                      | -45,0                             | 0,0                    |
| BIOBIO                       | Los Angeles       | Los Angeles                   | 0,4        | 0,4                    | 7,7                      | 94,8                              | 0,0                    |
| BIOBIO                       | Cañete            | Cañete                        | 4,0        | 4,0                    | 12,3                     | -60,8                             | 1,2                    |
| BIOBIO                       | Mulchen           | Mulchen                       | 3,0        | 3,0                    | 9,1                      | -67,0                             | 0,0                    |
| ARAUCANIA                    | Angol             | Angol                         | 0,0        | 0,0                    | 5,8                      | 100,0                             | 0,0                    |
| ARAUCANIA                    | Curacautin        | Malalcahuello                 | 0,0        | 0,0                    | 39,6                     | 100,0                             | 0,5                    |
| ARAUCANIA                    | Lonquimay         | Lonquimay                     | 17,7       | 17,7                   | 16,6                     | 6,6                               | 0,0                    |
| ARAUCANIA                    | Temuco            | Temuco                        | 15,4       | 15,4                   | 17,3                     | -11,0                             | 0,8                    |
| ARAUCANIA                    | Pucon             | Pucon                         | 34,4       | 34,4                   | 46,6                     | -26,0                             | 1,9                    |
| LOS RÍOS                     | Valdivia          | Valdivia                      | 17,0       | 17,0                   | 28,3                     | -39,0                             | 17,7                   |
| LOS RÍOS                     | Lago Ranco        | El Lloily                     | 31,9       | 31,9                   | 33,8                     | -5,6                              | 25,3                   |
| LOS LAGOS                    | Osorno            | Osorno                        | 8,7        | 8,7                    | 24,5                     | -64,3                             | 0,1                    |
| LOS LAGOS                    | Puerto Montt      | Puerto Montt                  | 4,8        | 4,8                    | 55,3                     | 91,3                              | 45,2                   |
| LOS LAGOS                    | Puerto Montt      | Lago Chapo                    | 5,2        | 5,2                    | 91,0                     | 94,3                              | 78,6                   |
| LOS LAGOS                    | Cochamo           | Puelo                         | 18,4       | 18,4                   | 86,4                     | 78,7                              | 66,8                   |
| LOS LAGOS                    | Chaitén           | Chaitén                       | 18,8       | 18,8                   | 136,7                    | 88,3                              | 76,8                   |
| LOS LAGOS                    | Hualahue          | Hornopiren                    | 19,2       | 19,2                   | 124,8                    | 84,6                              | 93,8                   |
| LOS LAGOS                    | Ancud             | Ancud                         | 9,0        | 9,0                    | 49,2                     | -81,3                             | 42,7                   |
| LOS LAGOS                    | Castro            | Castro                        | 0,5        | 0,5                    | s/Normal                 | S/I                               | 16,5                   |
| AYSÉN                        | Cisnes            | La Junta                      | 8,9        | 8,9                    | 76,4                     | 89,6                              | 44,0                   |
| AYSÉN                        | Coihaique         | Coihaique                     | 1,5        | 1,5                    | 30,5                     | 95,7                              | 14,8                   |
| MAGALLANES Y DE LA ANTÁRTICA | Torres del Paine  | Torres del Paine              | 28,0       | 28,0                   | 33,9                     | -17,4                             | 19,9                   |
| MAGALLANES Y DE LA ANTÁRTICA | Punta Arenas      | Punta Arenas                  | 25,9       | 25,9                   | 23,2                     | 11,6                              | 31,3                   |
| MAGALLANES Y DE LA ANTÁRTICA | Primavera         | Bahia San Felipe              | 3,2        | 3,2                    | 28,2                     | 88,7                              | 23,3                   |
| MAGALLANES Y DE LA ANTÁRTICA | Cabo de Hornos    | Rio Robalo en Puerto Williams | 39,9       | 39,9                   | 29,9                     | 33,4                              | 46,6                   |

7 de las 80 estaciones consideradas para este informe, se encuentran con superávit con respecto al promedio histórico 1991-2020.

**Macrozona Norte:** (Arica y Parinacota a Coquimbo): Se consideraron 24 estaciones y en 3 de ellas hay mayores precipitaciones acumuladas este 2025 con respecto al 2024.

Por otra parte, 15 estaciones tienen un 100% de déficit, y 2 con superávit respecto del promedio histórico.

**Macrozona Centro** (Valparaíso a Maule): De las 29 estaciones consideradas, 25 tienen déficit de un 100% respecto al promedio histórico. Mientras que 2 estaciones registran superávit respecto al promedio histórico.

Asimismo, 2 estaciones presentan mayor precipitación acumulada respecto al 2024.

**Macrozona Sur** (Ñuble a Los Lagos): De 21 estaciones, 19 tienen déficit entre un 5,6% y 100%; y una estación presenta superávit respecto al promedio histórico.

En tanto que, 9 estaciones registran más precipitación acumulada comparada con el 2024.

**Macrozona Austral** (Aysén y Magallanes): Se miden 6 estaciones, de las cuales 2 en Magallanes están con superávit. Mientras que 2 en Aysén y 2 en Magallanes presentan un déficit entre 17,4% y 95,1%.

*El valor promedio corresponde a la información pluviométrica existente entre los años 1991 y 2020 de cada estación/El exceso o déficit está calculado en base a la precipitación acumulada y el promedio acumulado / Los datos se calcularon con valores registrados al 19/01/25 y medidos el 20/01/25 a las 08 horas.*