



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 28 de octubre de 2024 hay almacenados 7.160 millones de m³ de agua y en la misma fecha del año pasado había 6.792,5 millones de m³, por lo que el volumen almacenado ahora es mayor en un 5,4% respecto a octubre de 2023. Cabe señalar que el promedio histórico mensual es de 7.077 Mill m³. 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 364,2 Mill m³, siendo el embalse Corrales, ubicado en la cuenca de Choapa, el que se encuentra al máximo de ocupación. Le sigue El Bato, con un 85%, en la misma cuenca.

Volumenes Almacenados (mill-m³) al 28 de octubre de 2024

Macrozona Centro (Valparaíso a Maule): Total acumulado de 3.422,2 Mill de m³, siendo el embalse Convento Viejo en la región de O'Higgins, el con mayor volumen de agua almacenada para riego con 233,5 Mill m³ y el embalse Digua en la región del Maule con 224 Mill m³. Destacan también los embalses de generación Rapel (O'Higgins) y Colbún (Maule) con un 84% y 89%, respectivamente.

El embalse de agua potable Los Aromos, región de Valparaíso, se encuentra al máximo de ocupación de su capacidad; y El Yeso, en la RM, con un 76%.

Macrozona Sur (Ñuble a Los Lagos): Total acumulado de 3.373,4 Mill de m³. El embalse Lago Laja, ubicado en la cuenca del río Biobío, posee el mayor volumen almacenado (2.105 Mill m³) y cuyo uso principal es generación eléctrica y riego. Y embalse Ralco para generación, en Biobío, con 1.157,3 Mill m³.

Table with 10 columns: EMBALSE, REGIÓN, CUENCA, CAPACIDAD, PROMEDIO HISTÓRICO MENSUAL, 28 de octubre de 2024, VOLUMEN ACTUAL VS CAPACIDAD (1), Septiembre 2024, Octubre 2023, USO PRINCIPAL. Rows include embalses like Conchi, Lautaro, Santa Juana, etc.

(+) 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%

Precipitaciones

Región	Comuna	Estaciones	Octubre [mm]	Acumulada al 2024 [mm]	Promedio a la fecha [mm]	Exceso o Déficit Período Actual %	Acumulada en 2023 [mm]
ARICA Y PARINACOTA	ARICA	ARICA	0,0	0,4	1,4	-7,1	1,2
ARICA Y PARINACOTA	ARICA	AZAPA	0,0	2,8	1,6	75,0	1,5
ARICA Y PARINACOTA	PUTRE	CENTRAL CHAPIQUÍÑA	0,0	159,5	147,0	8,5	110,3
TARAPACÁ	IQUIQUE	IQUIQUE	1,8	3,4	2,1	61,9	0,0
ANTOFAGASTA	CALAMA	CONCHI EMBALSE	0,0	4,9	20,9	-76,6	33,9
ANTOFAGASTA	CALAMA	CALAMA	0,0	6,5	3,7	75,7	5,8
ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	ANTOFAGASTA	0,2	2,4	4,6	-47,7	0,2
ATACAMA	DIEGO DE ALMAGRO	LAS VEGAS	1,4	38,6	32,0	20,6	8,7
ATACAMA	COPIAPO	COPIAPO	0,2	12,3	18,4	-33,2	0,1
ATACAMA	TIERRA AMARILLA	LAUTARO EMBALSE	1,9	44,1	38,8	13,7	5,4
ATACAMA	VALLENAR	VALLENAR	0,0	27,9	39,9	-30,1	2,6
ATACAMA	ALTO DEL CARMEN	SAN FELIX	0,4	73,0	56,1	30,1	3,5
COQUIMBO	VIÑUÑA	LA LAGUNA EMBALSE	12,0	93,5	134,6	-30,5	42,2
COQUIMBO	VIÑUÑA	RIVADAVIA	3,5	142,4	89,6	58,9	10,2
COQUIMBO	VIÑUÑA	VIÑUÑA	0,6	166,1	90,7	83,1	20,1
COQUIMBO	LA SERENA	LA SERENA	2,6	99,6	90,2	10,4	12,0
COQUIMBO	OVALLE	OVALLE	0,4	107,6	102,9	4,6	18,5
COQUIMBO	ILLAPEL	ILLAPEL	3,9	248,0	158,5	56,5	29,6
COQUIMBO	MONTEPATRIA	PALOMA EMBALSE	0,3	208,7	125,7	66,0	20,8
COQUIMBO	OVALLE	RECOLETA EMBALSE	0,0	170,7	104,8	62,9	20,4
COQUIMBO	COMBARBALA	COGOTÍ 18	1,9	243,9	158,4	54,0	25,5
COQUIMBO	ILLAPEL	HUINTIL	0,8	293,3	193,2	51,8	42,8
COQUIMBO	SALAMANCA	COIRON	6,6	351,5	256,7	36,9	67,0
COQUIMBO	LOS VILOS	LOS VILOS	3,1	333,5	205,4	62,4	127,7
VALPARAISO	CABILDO	LA MOSTAZA	13,6	324,6	260,0	24,8	76,6
VALPARAISO	LOS ANDES	VILCUYA	7,2	314,6	316,6	-0,6	100,7
VALPARAISO	SAN FELIPE	SAN FELIPE	16,7	423,0	191,1	121,4	165,6
VALPARAISO	QUILLOTA	QUILLOTA	1,4	430,2	286,4	50,2	189,6
VALPARAISO	LIMACHE	LOS AROMOS	3,1	462,7	362,4	27,7	286,0
VALPARAISO	VALPARAISO	LAGO PEÑUELAS	4,0	433,7	591,4	-26,7	287,2
VALPARAISO	VIÑA DEL MAR	RODELILLO	3,6	445,0	413,1	7,7	377,2
METROPOLITANA	TIL-TIL	RUNGUE EMBALSE	3,6	320,2	310,4	3,2	202,0
METROPOLITANA	SAN JOSE DE MAIPO	EL YESO EMBALSE	10,7	361,8	553,0	-34,6	593,0
METROPOLITANA	PAINE	LAGUNA ACULEO	0,3	315,6	483,0	-34,7	278,1
METROPOLITANA	SAN JOSE DE MAIPO	SAN GABRIEL	9,2	473,2	504,3	-6,2	690,2
METROPOLITANA	SAN JOSE DE MAIPO	SAN JOSE DE MAIPO RETEN	13,9	547,3	435,4	25,7	597,9
METROPOLITANA	LO BARNECHEA	CERRO CALAN	14,6	425,0	356,1	19,3	336,4
METROPOLITANA	LA REINA	QUEBRADA SAN RAMON	10,9	357,9	s/Normal	s/	261,6
METROPOLITANA	PEÑALOEN	QUEBRADA DE MACUL	20,4	441,9	s/Normal	s/	789,6
METROPOLITANA	SANTIAGO	SANTIAGO (MOP)	12,0	373,9	284,1	31,6	272,3
METROPOLITANA	MEUPILLA	MEUPILLA	0,7	349,9	346,5	1,0	302,8
O'HIGGINS	RANCAGUA	RANCAGUA	7,9	430,4	367,7	17,1	368,5
O'HIGGINS	SAN FERNANDO	SAN FERNANDO	10,5	561,3	606,8	-7,5	627,8
O'HIGGINS	SAN FERNANDO	LA RUFINA	10,0	837,2	936,8	-10,8	1276,8
O'HIGGINS	CHIMBARONGO	CONVENTO VIEJO	7,4	612,7	584,3	4,9	631,2
O'HIGGINS	PICHILEMU	PICHILEMU	0,8	415,2	442,8	-6,2	464,5
MAULE	CURICO	CURICO	9,4	588,0	569,2	3,3	713,8
MAULE	TALCA	TALCA LIC	5,6	445,5	551,9	-19,3	534,5
MAULE	SAN CLEMENTE	COLORADO	25,5	1192,2	1214,6	-1,8	1454,5
MAULE	LINARES	LINARES	11,9	615,8	764,2	-19,4	875,7
MAULE	PARRAL	PARRAL	17,0	765,7	834,8	-8,3	1002,2
MAULE	PARRAL	DIGUA EMBALSE	28,3	1095,0	1260,8	-13,2	1703,0
MAULE	CONSTITUCION	CONSTITUCION	2,4	387,6	703,7	-44,4	899,8
ÑUBLE	CHILLAN	CHILLAN	12,2	698,2	929,4	-24,9	774,8
ÑUBLE	COIHUECO	EMBALSE COIHUECO	24,8	964,4	1314,6	-26,6	1223,6
BIOBIO	CONCEPCION	CONCEPCION	17,8	789,6	1036,4	-23,8	653,0
BIOBIO	LOS ANGELES	LOS ANGELES	52,8	1132,8	977,4	15,9	765,2
BIOBIO	CAÑETE	CAÑETE	20,2	888,2	1142,8	-22,3	835,9
BIOBIO	MULCHEN	MULCHEN	50,4	1510,5	1127,8	33,9	1181,0
ARAUCANIA	ANGOL	ANGOL	15,3	1435,1	1010,3	42,0	918,2
ARAUCANIA	CURACAUTIN	MALALCAHUJELLO	68,2	1523,3	1827,3	-16,6	2092,5
ARAUCANIA	LONQUIMAY	LONQUIMAY	40,8	1517,1	1304,9	16,3	1492,5
ARAUCANIA	TEMUCO	TEMUCO	21,2	1124,1	1053,7	6,7	968,8
ARAUCANIA	PUCON	PUCON	98,8	1692,7	1891,4	-10,5	1893,8
LOS RÍOS	VALDIVIA	VALDIVIA	37,5	1783,4	1772,8	0,6	1500,2
LOS RÍOS	LAGO RANCO	EL LLOLLY	37,6	1744,4	1535,0	13,6	1775,2
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	21,5	896,9	1109,7	-19,2	849,1
LOS LAGOS	PUERTO MONTT	PUERTO MONTT	31,9	1220,6	1625,2	-24,9	1474,3
LOS LAGOS	PUERTO MONTT	LAGO CHAPO	68,8	1734,0	2609,4	-33,5	1736,0
LOS LAGOS	COCHAMO	PUELO	83,6	2352,4	2517,9	-6,6	1190,2
LOS LAGOS	CHAITÉN	CHAITÉN	86,8	2780,0	2914,1	-4,6	2663,6
LOS LAGOS	HUALAHUE	HORNOPIREN	81,6	2970,8	3135,3	-5,2	4540,2
LOS LAGOS	ANCUD	ANCUD	39,2	1302,8	1871,9	3,3	2212,9
LOS LAGOS	CASTRO	CASTRO	12,6	1302,8	s/Normal	s/	1500,5
AYSÉN	CISNTA	LA JUNTA	67,4	1934,2	1951,4	-0,9	2299,3
AYSÉN	COIHAIQUE	COIHAIQUE	3,5	499,3	785,6	-36,4	730,1
MAGALLANES Y DE LA ANTARTICA	TORRES DEL PAINE	TORRES DEL PAINE	31,9	588,8	623,1	-5,5	695,8
MAGALLANES Y DE LA ANTARTICA	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	43,8	515,3	453,1	13,7	556,1
MAGALLANES Y DE LA ANTARTICA	PRIMAVERA	BAHIA SAN FELIPE	9,1	155,2	314,5	-50,0	140,1
MAGALLANES Y DE LA ANTARTICA	CABO DE HORNOS	RIO ROBALO EN PUERTO WILLIAMS	12,5	558,9	459,4	21,7	543,8

41 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 21 de ellas hay mayores precipitaciones acumuladas este 2024 con respecto al 2023.

Por otra parte, 6 estaciones fluctúan entre un 30,1% y 76,6% de déficit, y otras 18 están con superávit del promedio histórico.

Macrozona Centro (Valparaíso a Maule): De las 29 estaciones consideradas, 14 tienen déficit respecto al promedio histórico entre un 0,6% y 44,9%. Mientras que 13 estaciones registran un superávit respecto al promedio histórico. Y 14 estaciones acumulan mayor precipitación respecto a 2023.

Macrozona Sur (Ñuble a Los Lagos): De 21 estaciones, 12 tienen déficit entre un 4,6% y 33,5% y otras 8 están con superávit respecto al promedio histórico. En tanto, 11 estaciones tienen más precipitación acumulada comparada con el 2023.

Macrozona Austral (Aysén y Magallanes): Se miden 6 estaciones, de las cuales 2 en Magallanes. Otras 2 estaciones en Magallanes y 2 en Aysén están con déficit.

En tanto que, 2 estaciones tienen mayor precipitación acumulada respecto a 2023.

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 27/10/24 y medidos el 28/10/24 a las 08 horas.