

Presas principales: Almacenamiento anual respecto de su nivel máximo ordinario

Región	Año	Número de presas	Porcentaje de almace!
I. Península de Baja California	1990	1	2.32
	1991	1	17.76
	1992	1	10.71
	1993	1	100.91
	1994	2	70.71
	1995	3	90.12
	1996	3	36.35
	1997	3	23.65
	1998	3	91.04
	1999	3	31.20
	2000	3	31.37
	2001	3	37.51
	2002	3	38.09
	2003	3	32.86
II. Noroeste	2004	3	39.92
	2005	3	62.41
	2006	3	47.55
	2007	3	37.15
	2008	3	37.88
	2009	3	30.43
	2010	3	40.07
	2011	3	30.74
	2012	3	30.01
	2013	3	20.13
	1990	7	100.37
	1991	7	104.72
	1992	8	83.67
	1993	8	93.83
	1994	9	84.65
	1995	9	65.97
	1996	9	54.74
1997	9	44.38	
1998	9	32.61	
1999	9	35.69	
2000	9	40.58	
2001	9	36.92	
2002	9	20.19	
2003	9	15.62	
2004	9	34.34	
2005	9	56.07	
2006	9	59.70	
2007	9	74.67	
2008	9	86.87	
2009	9	84.83	
2010	9	112.37	

Presas principales: Almacenamiento anual respecto de su nivel máximo ordinario

Región	Año	Número de presas	Porcentaje de almace!
II. Noroeste	2011	9	69.26
	2012	9	64.28
	2013	9	77.56
III. Pacífico Norte	1990	10	75.34
	1991	12	82.01
	1992	12	55.02
	1993	12	62.77
	1994	15	48.31
	1995	17	30.49
	1996	17	56.21
	1997	17	49.11
	1998	17	27.69
	1999	17	35.70
	2000	16	52.36
	2001	17	42.24
	2002	17	24.55
	2003	17	31.63
	2004	17	82.42
	2005	17	71.04
2006	17	73.50	
2007	17	80.19	
2008	15	84.30	
2009	17	74.02	
2010	17	75.08	
2011	17	25.98	
2012	17	32.66	
2013	17	56.13	
IV. Balsas	1990	8	75.71
	1991	9	73.24
	1992	10	81.91
	1993	10	80.78
	1994	17	83.06
	1995	18	83.32
	1996	19	87.64
	1997	19	76.67
	1998	20	98.40
	1999	20	94.51
2000	20	74.55	
2001	21	76.96	
2002	21	80.08	
2003	21	97.53	
2004	21	93.19	
2005	21	83.37	
2006	21	94.28	
2007	21	78.22	

Presas principales: Almacenamiento anual respecto de su nivel máximo ordinario

Región	Año	Número de presas	Porcentaje de almace!
IV. Balsas	2008	21	88.23
	2009	21	81.46
	2010	21	85.18
	2011	22	85.30
	2012	22	73.61
	2013	22	88.32
V. Pacífico Sur	1990	1	35.68
	1991	2	63.22
	1992	2	62.98
	1993	2	99.36
	1994	2	60.02
	1995	2	97.31
	1996	2	99.96
	1997	2	102.12
	1998	2	100.51
	1999	2	98.72
	2000	2	95.84
	2001	2	95.17
	2002	2	95.35
	2003	2	96.39
	2004	2	83.06
2005	2	93.64	
2006	2	75.56	
2007	2	56.62	
2008	2	101.18	
2009	2	89.22	
2010	2	101.83	
2011	2	98.66	
2012	2	96.86	
2013	2	100.68	
VI. Río Bravo	1990	11	74.00
	1991	11	91.53
	1992	11	77.89
	1993	13	62.68
	1994	17	35.11
	1995	19	30.37
	1996	19	42.99
	1997	19	38.64
	1998	19	32.29
	1999	19	37.92
2000	19	29.15	
2001	20	28.53	
2002	21	38.32	
2003	21	55.14	
2004	21	76.92	

Presas principales: Almacenamiento anual respecto de su nivel máximo ordinario

Región	Año	Número de presas	Porcentaje de almace!
VI. Río Bravo	2005	21	73.36
	2006	21	69.56
	2007	21	76.86
	2008	20	103.42
	2009	21	83.47
	2010	21	100.88
	2011	21	64.80
	2012	21	38.09
	2013	21	57.33
	VII. Cuencas Centrales del Nor!	1990	3
1991		3	114.25
1992		3	75.01
1993		3	84.36
1994		5	45.91
1995		5	24.76
1996		5	62.65
1997		5	39.22
1998		5	23.59
1999		5	34.87
2000		5	30.33
2001		5	19.70
2002		5	29.50
2003		5	50.59
2004	5	64.32	
2005	5	51.29	
2006	5	84.61	
2007	5	70.34	
2008	5	108.32	
2009	5	99.46	
2010	5	97.55	
2011	5	58.05	
2012	5	44.40	
2013	5	63.31	
VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	1990	14	18.60
	1991	15	21.52
	1992	15	22.56
	1993	16	43.71
	1994	41	55.86
	1995	46	51.43
	1996	45	55.44
	1997	47	44.16
	1998	48	63.22
	1999	49	53.89
2000	48	43.97	
2001	49	53.21	

Presas principales: Almacenamiento anual respecto de su nivel máximo ordinario

Región	Año	Número de presas	Porcentaje de almace!
VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	2002	50	57.43
	2003	49	63.50
	2004	48	64.14
	2005	48	54.81
	2006	51	71.16
	2007	49	68.80
	2008	49	73.62
	2009	46	68.18
	2010	50	73.44
	2011	49	58.90
	2012	54	64.69
	2013	54	85.73
	IX. Golfo Norte	1990	7
1991		7	32.89
1992		7	31.09
1993		7	32.65
1994		15	43.67
1995		17	53.82
1996		17	52.50
1997		14	45.20
1998		17	50.63
1999		16	45.71
2000		15	39.33
2001		17	42.70
2002		17	47.48
2003		15	68.30
2004		16	61.00
2005		16	60.06
2006		16	54.24
2007		15	61.78
2008		14	74.15
2009	14	65.10	
2010	16	86.45	
2011	17	82.11	
2012	18	71.10	
2013	18	95.05	
X. Golfo Centro	1990	2	61.85
	1991	2	62.88
	1992	2	66.84
	1993	2	59.13
	1994	4	42.23
	1995	8	62.61
	1996	8	67.28
	1997	8	69.71
1998	8	85.10	

Presas principales: Almacenamiento anual respecto de su nivel máximo ordinario

Región	Año	Número de presas	Porcentaje de almace!
X. Golfo Centro	1999	8	85.00
	2000	8	69.81
	2001	8	79.77
	2002	8	54.51
	2003	8	87.68
	2004	8	64.58
	2005	8	81.67
	2006	8	84.02
	2007	9	67.26
	2008	9	80.74
	2009	9	80.48
	2010	9	80.19
	2011	9	61.05
	2012	9	61.81
2013	9	78.05	
XI. Frontera Sur	1990	4	91.63
	1991	4	91.97
	1992	4	92.58
	1993	4	95.29
	1994	4	79.02
	1995	4	99.15
	1996	4	94.87
	1997	4	87.28
	1998	4	100.43
	1999	4	105.43
	2000	4	88.76
	2001	4	70.81
	2002	4	52.89
	2003	4	77.57
	2004	4	77.84
2005	4	99.54	
2006	4	88.88	
2007	4	100.74	
2008	4	92.73	
2009	5	77.57	
2010	5	91.87	
2011	5	96.71	
2012	5	69.58	
2013	5	99.20	
XIII. Aguas del Valle de México	1990	2	53.88
	1991	2	56.59
	1992	2	58.65
	1993	2	52.12
	1994	4	60.09
	1995	6	81.43

Presas principales: Almacenamiento anual respecto de su nivel máximo ordinario

Región	Año	Número de presas	Porcentaje de almace!
XIII. Aguas del Valle de México	1996	6	80.99
	1997	6	66.18
	1998	6	86.96
	1999	6	86.05
	2000	6	79.50
	2001	6	84.29
	2002	6	87.35
	2003	6	86.78
	2004	6	87.57
	2005	6	84.14
	2006	6	88.42
	2007	7	102.39
	2008	7	93.44
	2009	7	95.86
Total	1990	70	70.46
	1991	75	74.63
	1992	77	68.49
	1993	80	71.50
	1994	135	60.98
	1995	154	63.60
	1996	154	69.08
	1997	153	61.46
	1998	158	66.68
	1999	158	68.20
	2000	155	59.97
	2001	161	56.09
	2002	163	48.62
	2003	160	65.05
2004	160	73.05	
2005	160	76.90	
2006	163	78.25	
2007	162	80.24	
2008	158	87.99	
2009	159	77.86	
2010	165	87.89	
2011	166	70.49	
2012	172	59.30	
2013	172	80.79	

NOTAS

Variable	Notas
Número de presas principales	La variabilidad del número de presas que reportan volumen de almacenamiento se debe a que no eran construidas o no se midió el volumen de la presa en ese año.
Presas principales: Almacenamiento como porcentaje de su nivel de aguas máximo ordinario.	El volumen de almacenamiento puede variar, entre otras cosas, porque algunas presas no reportan medición en todos los años. El volumen de almacenamiento de las presas principales representan el 80% del almacenamiento nacional.

FUENTES

Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, edición 2013, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México, 2014.

Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, edición 2014, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México, 2014.