

**Escurrimiento superficial virgen medio  
(hectómetros cúbicos)**

<b>Año</b>	<b>Región administrativa</b>	<b>Escurrimiento</b>
1998	I. Península de Baja California	2,600
	II. Noroeste	5,210
	III. Pacífico Norte	21,000
	IV. Balsas	24,990
	V. Pacífico Sur	36,812
	VI. Río Bravo	6,738
	VII. Cuencas Centrales del Norte	2,067
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	28,169
	IX. Golfo Norte	22,860
	X. Golfo Centro	98,036
	XI. Frontera Sur	155,948
	XII. Península de Yucatán	3,250
	XIII. Aguas del Valle de México	2,293
	<b>Total</b>	<b>410,000</b>
1999	I. Península de Baja California	2,522
	II. Noroeste	5,428
	III. Pacífico Norte	23,950
	IV. Balsas	24,800
	V. Pacífico Sur	34,238
	VI. Río Bravo	7,370
	VII. Cuencas Centrales del Norte	3,743
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	28,191
	IX. Golfo Norte	22,031
	X. Golfo Centro	106,539
	XI. Frontera Sur	151,707
	XII. Península de Yucatán	4,300
	XIII. Aguas del Valle de México	2,294
	<b>Total</b>	<b>417,113</b>
2000	I. Península de Baja California	3,012
	II. Noroeste	5,459
	III. Pacífico Norte	21,933
	IV. Balsas	24,273
	V. Pacífico Sur	31,468
	VI. Río Bravo	9,204
	VII. Cuencas Centrales del Norte	4,729
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	32,370
	IX. Golfo Norte	23,071
	X. Golfo Centro	98,930
	XI. Frontera Sur	139,004
	XII. Península de Yucatán	1,348
	XIII. Aguas del Valle de México	1,996
	<b>Total</b>	<b>396,797</b>
2001	I. Península de Baja California	3,012
	II. Noroeste	5,459
	III. Pacífico Norte	21,879

**Escorrentamiento superficial virgen medio  
(hectómetros cúbicos)**

<b>Año</b>	<b>Región administrativa</b>	<b>Escorrentamiento</b>	
2001	IV. Balsas	24,944	
	V. Pacífico Sur	31,468	
	VI. Río Bravo	9,204	
	VII. Cuencas Centrales del Norte	4,729	
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	29,652	
	IX. Golfo Norte	22,355	
	X. Golfo Centro	98,930	
	XI. Frontera Sur	139,004	
	XII. Península de Yucatán	1,348	
	XIII. Aguas del Valle de México	1,996	
	Total	393,980	
	2002	I. Península de Baja California	3,012
		II. Noroeste	5,459
III. Pacífico Norte		22,160	
IV. Balsas		24,944	
V. Pacífico Sur		31,468	
VI. Río Bravo		8,499	
VII. Cuencas Centrales del Norte		4,729	
VIII. Lerma-Santiago-Pacífico		32,370	
IX. Golfo Norte		22,070	
X. Golfo Centro		98,930	
XI. Frontera Sur		139,578	
XII. Península de Yucatán		3,747	
XIII. Aguas del Valle de México		1,996	
Total	398,962		
2004	I. Península de Baja California	3,012	
	II. Noroeste	5,459	
	III. Pacífico Norte	22,159	
	IV. Balsas	24,944	
	V. Pacífico Sur	30,799	
	VI. Río Bravo	8,963	
	VII. Cuencas Centrales del Norte	4,729	
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	29,594	
	IX. Golfo Norte	22,070	
	X. Golfo Centro	98,930	
	XI. Frontera Sur	139,839	
	XII. Península de Yucatán	4,330	
	XIII. Aguas del Valle de México	1,996	
Total	396,825		
2005	I. Península de Baja California	3,012	
	II. Noroeste	5,459	
	III. Pacífico Norte	22,395	
	IV. Balsas	24,944	
	V. Pacífico Sur	30,800	
	VI. Río Bravo	7,212	

**Escurrimiento superficial virgen medio  
(hectómetros cúbicos)**

Año	Región administrativa	Escurrimiento
2005	VII. Cuencas Centrales del Norte	4,729
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	29,594
	IX. Golfo Norte	22,070
	X. Golfo Centro	98,930
	XI. Frontera Sur	139,739
	XII. Península de Yucatán	4,330
	XIII. Aguas del Valle de México	1,996
	Total	395,210
2006	I. Península de Baja California	3,367
	II. Noroeste	5,074
	III. Pacífico Norte	22,487
	IV. Balsas	17,057
	V. Pacífico Sur	30,800
	VI. Río Bravo	6,857
	VII. Cuencas Centrales del Norte	6,097
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	26,437
	IX. Golfo Norte	24,227
	X. Golfo Centro	98,930
	XI. Frontera Sur	139,739
	XII. Península de Yucatán	4,329
	XIII. Aguas del Valle de México	1,174
Total	386,573	
2007	I. Península de Baja California	3,367
	II. Noroeste	5,074
	III. Pacífico Norte	22,364
	IV. Balsas	17,057
	V. Pacífico Sur	30,800
	VI. Río Bravo	6,857
	VII. Cuencas Centrales del Norte	5,506
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	26,351
	IX. Golfo Norte	24,227
	X. Golfo Centro	91,606
	XI. Frontera Sur	139,739
	XII. Península de Yucatán	4,329
	XIII. Aguas del Valle de México	1,174
Total	378,449	
2008	I. Península de Baja California	3,367
	II. Noroeste	5,074
	III. Pacífico Norte	22,364
	IV. Balsas	17,057
	V. Pacífico Sur	30,800
	VI. Río Bravo	6,857
	VII. Cuencas Centrales del Norte	5,506
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	26,431
	IX. Golfo Norte	24,227

**Escorrentamiento superficial virgen medio  
(hectómetros cúbicos)**

Año	Región administrativa	Escorrentamiento
2008	X. Golfo Centro	91,606
	XI. Frontera Sur	139,739
	XII. Península de Yucatán	4,329
	XIII. Aguas del Valle de México	1,174
	Total	378,530
2009	I. Península de Baja California	3,367
	II. Noroeste	5,074
	III. Pacífico Norte	22,364
	IV. Balsas	17,057
	V. Pacífico Sur	30,800
	VI. Río Bravo	6,857
	VII. Cuencas Centrales del Norte	5,506
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	26,431
	IX. Golfo Norte	24,227
	X. Golfo Centro	91,606
	XI. Frontera Sur	139,739
	XII. Península de Yucatán	4,330
	XIII. Aguas del Valle de México	1,174
Total	378,530	
2010	I. Península de Baja California	3,434
	II. Noroeste	5,073
	III. Pacífico Norte	22,650
	IV. Balsas	17,057
	V. Pacífico Sur	30,800
	VI. Río Bravo	6,857
	VII. Cuencas Centrales del Norte	5,745
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	26,005
	IX. Golfo Norte	24,740
	X. Golfo Centro	89,831
	XI. Frontera Sur	141,388
	XII. Península de Yucatán	4,280
	XIII. Aguas del Valle de México	1,174
Total	379,034	
2011	I. Península de Baja California	3,341
	II. Noroeste	5,073
	III. Pacífico Norte	22,650
	IV. Balsas	17,057
	V. Pacífico Sur	30,800
	VI. Río Bravo	6,857
	VII. Cuencas Centrales del Norte	5,745
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	26,005
	IX. Golfo Norte	24,146
	X. Golfo Centro	90,419
	XI. Frontera Sur	141,128
	XII. Península de Yucatán	4,541

**Escurrimiento superficial virgen medio  
(hectómetros cúbicos)**

<b>Año</b>	<b>Región administrativa</b>	<b>Escurrimiento</b>
2011	XIII. Aguas del Valle de México	1,112
	Total	378,873
2012	I. Península de Baja California	3,341
	II. Noroeste	5,073
	III. Pacífico Norte	22,650
	IV. Balsas	17,057
	V. Pacífico Sur	30,800
	VI. Río Bravo	6,857
	VII. Cuencas Centrales del Norte	5,745
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	26,005
	IX. Golfo Norte	24,146
	X. Golfo Centro	90,419
	XI. Frontera Sur	141,128
	XII. Península de Yucatán	4,541
	XIII. Aguas del Valle de México	1,112
Total	378,873	
2013	I. Península de Baja California	3,341
	II. Noroeste	5,073
	III. Pacífico Norte	22,650
	IV. Balsas	17,057
	V. Pacífico Sur	30,800
	VI. Río Bravo	6,857
	VII. Cuencas Centrales del Norte	5,745
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	26,005
	IX. Golfo Norte	24,146
	X. Golfo Centro	90,419
	XI. Frontera Sur	141,128
	XII. Península de Yucatán	4,541
	XIII. Aguas del Valle de México	1,112
Total	378,873	
2014	I. Península de Baja California	3,300
	II. Noroeste	5,066
	III. Pacífico Norte	22,519
	IV. Balsas	16,805
	V. Pacífico Sur	28,629
	VI. Río Bravo	6,416
	VII. Cuencas Centrales del Norte	5,529
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	25,423
	IX. Golfo Norte	24,016
	X. Golfo Centro	90,424
	XI. Frontera Sur	121,742
	XII. Península de Yucatán	4,008
	XIII. Aguas del Valle de México	1,112
Total	354,990	

## NOTAS

Variable	Notas
Escorrentamiento natural medio superficial total por región administrativa	Las cantidades expresadas son de carácter indicativo y para fines de planeación; no pueden ser utilizados por sí solas para realizar concesiones de agua o determinar la factibilidad de un proyecto. Para la Región XIII, se consideran las aguas residuales de la Ciudad de México.   La información toma la precipitación media histórica del año que se reporta.   Datos 2011: consideró un ciclo completo de actualización de datos hidrológicos, por lo que la fuente indica que son valores de referencia y que se mantendrán constantes (Estadísticas del Agua en México Ediciones 2013 y 2014).   Datos 2012: cambió la configuración geográfica en las regiones hidrológicas administrativas, excepto Pacífico Norte, por la aplicación del Acuerdo de Circunscripción territorial de los organismos de Cuenca de la Comisión Nacional del Agua, publicado en el DOF el 1 de abril de 2010. Por lo tanto, la información de años anteriores, para esas regiones, no es comparable. Los cambios presentados en la serie a partir de este año no son necesariamente por la naturaleza de la información, sino por cambios administrativos.   Datos 2014: Datos anuales como los publicados para años previos al 2011. La fuente no especifica la razón de no mantener los valores de referencia antes mencionados (Estadísticas del Agua en México Edición 2015).

## FUENTES

Comisión Nacional del Agua, Compendio Básico del Agua en México Ediciones 1999, 2001, 2002, CNA, México.

Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México Ediciones 2003-2015, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México.

Comisión Nacional del Agua, Sistema Nacional de Información del Agua, consultado en: <http://201.116.60.25/sina/>, 18-07-2016.