

**Escurrimiento superficial virgen medio por región Hidrológico - Administrativa
(hectómetros cúbicos)**

Año	Región administrativa	Escurrimiento
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 Nacional	2,293 410,000
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 Nacional	2,294 417,113
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 Nacional	1,996 396,797
2001	I. Península de Baja California	3,012
	II. Noroeste	5,459
	III. Pacífico Norte	21,879
	IV. Balsas	24,944

**Escorrentamiento superficial virgen medio por región Hidrológico - Administrativa
(hectómetros cúbicos)**

Año	Región administrativa	Escorrentamiento	
2001	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	
	Nacional	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	
Nacional	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	
Nacional	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	
	VII. Cuencas Centrales del Norte	4,729	
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	29,594	

**Escurrimiento superficial virgen medio por región Hidrológico - Administrativa
(hectómetros cúbicos)**

Año	Región administrativa	Escurrimiento
2005	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
	Nacional	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
	Nacional	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
	Nacional	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
	X. Golfo Centro	91,606
	XI. Frontera Sur	139,739
	XII. Península de Yucatán	4,329

**Escorrentamiento superficial virgen medio por región Hidrológico - Administrativa
(hectómetros cúbicos)**

Año	Región administrativa	Escorrentamiento
2008	XIII. Aguas del Valle de México	1,174
	Nacional	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
2010	Nacional	378,530
	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	
2011	Nacional	379,034
	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	
2012	Nacional	378,873
	I. Península de Baja California	3,341
	II. Noroeste	5,073

**Escorrentamiento superficial virgen medio por región Hidrológico - Administrativa
(hectómetros cúbicos)**

Año	Región administrativa	Escorrentamiento
2012	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
	Nacional	378,873
	2013	I. Península de Baja California
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
Nacional	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
Nacional	354,990	
2015	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

**Escorrentamiento superficial virgen medio por región Hidrológico - Administrativa
(hectómetros cúbicos)**

Año	Región administrativa	Escorrentamiento
2015	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
	Nacional	354,990
2016	I. Península de Baja California	3,218
	II. Noroeste	5,068
	III. Pacífico Norte	23,537
	IV. Balsas	16,798
	V. Pacífico Sur	28,900
	VI. Río Bravo	6,495
	VII. Cuencas Centrales del Norte	5,551
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	25,241
	IX. Golfo Norte	24,555
	X. Golfo Centro	61,047
	XI. Frontera Sur	153,195
	XII. Península de Yucatán	4,331
	XIII. Aguas del Valle de México	1,106
Nacional	359,041	
2017	I. Península de Baja California	3,218
	II. Noroeste	5,068
	III. Pacífico Norte	23,537
	IV. Balsas	16,798
	V. Pacífico Sur	28,900
	VI. Río Bravo	6,495
	VII. Cuencas Centrales del Norte	5,551
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	25,241
	IX. Golfo Norte	24,555
	X. Golfo Centro	89,764
	XI. Frontera Sur	124,477
	XII. Península de Yucatán	4,331
	XIII. Aguas del Valle de México	1,106
Nacional	359,041	
2018	I. Península de Baja California	3,218
	II. Noroeste	5,068
	III. Pacífico Norte	23,537
	IV. Balsas	16,798
	V. Pacífico Sur	28,900
	VI. Río Bravo	6,495
	VII. Cuencas Centrales del Norte	5,551
	VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	25,241
	IX. Golfo Norte	24,555
	X. Golfo Centro	89,764

**Escurrimiento superficial virgen medio por región Hidrológico - Administrativa
(hectómetros cúbicos)**

Año	Región administrativa	Escurrimiento
2018	XI. Frontera Sur	124,477
	XII. Península de Yucatán	4,331
	XIII. Aguas del Valle de México	1,106
	Nacional	359,041

NOTAS

Variable	Notas
Escurrimiento natural medio superficial total	Representa el escurrimiento superficial total en cauces y corrientes; incluye tanto el escurrimiento interno del territorio nacional más los volúmenes de importaciones de agua menos los de exportaciones. Los datos corresponden al valor medio anual del registro histórico del escurrimiento total. 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. Los datos por entidad federativa proceden de la edición 2018 de Estadísticas del Agua en México. No se dispone de actualización de la misma (revisión: Octubre, 2020). Para el caso de la presentación de esta información desglosada por Región Hidrológica Administrativa, considérese lo siguiente: El escurrimiento de la Región XIII considera las aguas residuales de la Ciudad de México. Datos 2011: basados en un ciclo completo de actualización de datos hidrológicos, por lo que la fuente indicó que los usó como valores de referencia y por ello se mantuvieron constantes hasta el año 2013. 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.

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 2003-2018, 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/>, 20-04-2018.
- Comisión Nacional del Agua, Subdirección General de Planeación, Abril, 2020.