

**Volumen de extracción por tipo de uso y región administrativa, según fuente de abastecimiento  
(hectómetros cúbicos)**

Uso	Tipo de uso	Subtipo de Uso	Región Administrativa	Año	Fuente de abastecimiento superficial	Fuente de abastecimiento subterránea	Fuente de abastecimiento total
Consumitivo	Agropecuario	Agrícola	I. Península de Baja California	1998	1,740	1,965	3,705.00
				1999	1,862	1,432	3,294.00
				2000	1,854	1,403	3,257.00
			II. Noroeste	1998	3,921	2,746	6,667.00
				1999	4,800	2,156	6,956.00
				2000	2,973	2,332	5,305.00
			III. Pacífico Norte	1998	8,451	380	8,831.00
				1999	9,078	408	9,486.00
				2000	7,693	986	8,679.00
			IV. Balsas	1998	4,964	1,443	6,407.00
				1999	6,114	1,777	7,891.00
				2000	4,798	1,633	6,431.00
			V. Pacífico Sur	1998	1,085	48	1,133.00
				1999	1,598	71	1,669.00
				2000	980	103	1,083.00
			VI. Río Bravo	1998	5,878	2,249	8,127.00
				1999	7,183	1,948	9,131.00
				2000	3,678	2,555	6,233.00
			VII. Cuencas Centrales del Norte	1998	1,804	1,736	3,540.00
				1999	1,877	2,048	3,925.00
				2000	1,076	2,494	3,570.00
			VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	1998	7,344	3,759	11,103.00
				1999	7,104	4,736	11,840.00
				2000	6,484	5,038	11,522.00
			IX. Golfo Norte	1998	4,951	619	5,570.00
				1999	2,981	922	3,903.00
				2000	3,417	819	4,236.00
			X. Golfo Centro	1998	1,921	254	2,175.00
				1999	1,886	249	2,135.00
				2000	1,371	448	1,819.00
			XI. Frontera Sur	1998	767	180	947.00
				1999	897	420	1,317.00
				2000	713	335	1,048.00
			XII. Península de Yucatán	1998	120	545	665.00
				1999	120	543	663.00
				2000	30	709	739.00
			XIII. Aguas del Valle de México y Sistema Cutzamala	1998	1,470	147	1,617.00
				1999	2,391	203	2,594.00
				2000	1,919	369	2,288.00
Total	1998	44,416	16,071	60,487.00			
	1999	47,891	16,913	64,804.00			
	2000	36,986	19,224	56,210.00			
		Pecuario	I. Península de Baja California	2000	158	0	158.20

**Volumen de extracción por tipo de uso y región administrativa, según fuente de abastecimiento  
(hectómetros cúbicos)**

Uso	Tipo de uso	Subtipo de Uso	Región Administrativa	Año	Fuente de abastecimiento superficial	Fuente de abastecimiento subterránea	Fuente de abastecimiento total	
Consuntivo	Agropecuario	Pecuario	II. Noroeste	2000	456	0	456.40	
			III. Pacífico Norte	2000	96	0	96.00	
			IV. Balsas	2000	19	0	18.70	
			V. Pacífico Sur	2000	7	0	6.50	
			VI. Río Bravo	2000	218	0	218.40	
			VII. Cuencas Centrales del Norte	2000	188	0	187.90	
			VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	2000	153	0	153.10	
			IX. Golfo Norte	2000	92	0	92.30	
			X. Golfo Centro	2000	24	0	24.00	
			XI. Frontera Sur	2000	22	0	22.10	
			XII. Península de Yucatán	2000	104	0	103.80	
			XIII. Aguas del Valle de México y Sistema Cutzamala	2000	16	0	16.20	
			Total	2000	1,551	2	1,553.60	
			Subtotal	I. Península de Baja California	2000	2,012	1,403	3,415.20
					2001	1,896	1,839	3,735.00
			II. Noroeste	2000	3,429	2,332	5,761.40	
				2001	2,991	2,032	5,023.00	
			III. Pacífico Norte	2000	7,789	986	8,775.00	
				2001	7,002	615	7,617.00	
			IV. Balsas	2000	4,817	1,633	6,449.70	
				2001	4,579	624	5,203.00	
			V. Pacífico Sur	2000	987	103	1,089.50	
				2001	1,131	72	1,203.00	
			VI. Río Bravo	2000	3,896	2,555	6,451.40	
				2001	1,940	4,183	6,123.00	
			VII. Cuencas Centrales del Norte	2000	1,264	2,494	3,757.90	
				2001	2,920	2,953	5,873.00	
			VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	2000	6,637	5,038	11,675.10	
				2001	7,318	4,274	11,592.00	
			IX. Golfo Norte	2000	3,509	819	4,328.30	
				2001	2,831	757	3,588.00	
			X. Golfo Centro	2000	1,395	448	1,843.00	
				2001	1,294	266	1,560.00	
	XI. Frontera Sur	2000	735	335	1,070.10			
		2001	814	255	1,069.00			
	XII. Península de Yucatán	2000	134	709	842.80			
		2001	31	1,201	1,232.00			
	XIII. Aguas del Valle de México y Sistema Cutzamala	2000	1,935	369	2,304.20			
		2001	2,083	482	2,565.00			
	Total	2000	38,537	19,226	57,763.60			
		2001	36,830	19,553	56,383.00			
	Abastecimiento público	Subtotal	I. Península de Baja California	1998	75	307	382.00	
				1999	0	283	283.00	

**Volumen de extracción por tipo de uso y región administrativa, según fuente de abastecimiento  
(hectómetros cúbicos)**

Uso	Tipo de uso	Subtipo de Uso	Región Administrativa	Año	Fuente de abastecimiento superficial	Fuente de abastecimiento subterránea	Fuente de abastecimiento total
Consumitivo	Abastecimiento público	Subtotal	I. Península de Baja California	2000	51	223	274.00
				2001	102	231	333.00
			II. Noroeste	1998	129	210	339.00
				1999	98	279	377.00
				2000	82	134	216.00
				2001	607	351	958.00
			III. Pacífico Norte	1998	181	379	560.00
				1999	197	415	612.00
				2000	84	215	299.00
				2001	144	334	478.00
			IV. Balsas	1998	404	880	1,284.00
				1999	174	551	725.00
				2000	254	546	800.00
				2001	251	468	719.00
			V. Pacífico Sur	1998	186	254	440.00
				1999	127	174	301.00
				2000	163	160	323.00
				2001	124	133	257.00
			VI. Río Bravo	1998	470	1,068	1,538.00
				1999	517	617	1,134.00
				2000	302	646	948.00
				2001	185	486	671.00
			VII. Cuencas Centrales del Norte	1998	11	435	446.00
				1999	8	301	309.00
				2000	11	265	276.00
				2001	8	334	342.00
			VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	1998	780	1,929	2,709.00
				1999	355	1,421	1,776.00
				2000	399	1,207	1,606.00
				2001	512	1,381	1,893.00
			IX. Golfo Norte	1998	394	242	636.00
				1999	258	144	402.00
				2000	185	163	348.00
				2001	238	157	395.00
			X. Golfo Centro	1998	619	640	1,259.00
				1999	399	412	811.00
				2000	410	240	650.00
				2001	470	257	727.00
			XI. Frontera Sur	1998	359	460	819.00
				1999	286	117	403.00
				2000	304	181	485.00
				2001	277	123	400.00
			XII. Península de Yucatán	1998	1	564	565.00

**Volumen de extracción por tipo de uso y región administrativa, según fuente de abastecimiento  
(hectómetros cúbicos)**

Uso	Tipo de uso	Subtipo de Uso	Región Administrativa	Año	Fuente de abastecimiento superficial	Fuente de abastecimiento subterránea	Fuente de abastecimiento total		
Consumitivo	Abastecimiento público	Subtotal	XII. Península de Yucatán	1999	1	558	559.00		
				2000	0	356	356.00		
				2001	0	454	454.00		
			XIII. Aguas del Valle de México y Sistema Cutzamala	1998	538	1,979	2,517.00		
				1999	685	1,540	2,225.00		
				2000	340	1,370	1,710.00		
			Total	1998	4,145	9,349	13,494.00		
				1999	3,105	6,812	9,917.00		
				2000	2,585	5,706	8,291.00		
			Industrial	Subtotal	I. Península de Baja California	1998	30	18	48.00
						1999	5	7	12.00
						2000	122	25	147.00
					II. Noroeste	2001	4	213	217.00
						1998	4	32	36.00
						1999	27	27	54.00
	2000	5			46	51.00			
		2001			0	32	32.00		
		III. Pacífico Norte			1998	74	32	106.00	
	1999				71	31	102.00		
	2000				104	46	150.00		
	IV. Balsas	2001			47	21	68.00		
		1998			113	222	335.00		
		1999			153	301	454.00		
	V. Pacífico Sur	2000			162	318	480.00		
		2001	3,264	142	3,406.00				
		1998	11	90	101.00				
	VI. Río Bravo	1999	4	36	40.00				
		2000	15	129	144.00				
		2001	5	8	13.00				
	VII. Cuencas Centrales del Norte	1998	49	354	403.00				
1999		105	61	166.00					
2000		105	506	611.00					
VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	2001	61	216	277.00					
	1998	3	73	76.00					
	1999	3	85	88.00					
2000	34	104	138.00						
	2001	1	105	106.00					
	1998	279	567	846.00					
1999	438	154	592.00						
2000	423	810	1,233.00						
2001	74	257	331.00						

**Volumen de extracción por tipo de uso y región administrativa, según fuente de abastecimiento  
(hectómetros cúbicos)**

Uso	Tipo de uso	Subtipo de Uso	Región Administrativa	Año	Fuente de abastecimiento superficial	Fuente de abastecimiento subterránea	Fuente de abastecimiento total
Consuntivo	Industrial	Subtotal	IX. Golfo Norte	1998	269	75	344.00
				1999	410	48	458.00
				2000	434	107	541.00
				2001	156	47	203.00
			X. Golfo Centro	1998	600	415	1,015.00
				1999	656	454	1,110.00
				2000	860	593	1,453.00
				2001	1,356	90	1,446.00
			XI. Frontera Sur	1998	86	114	200.00
				1999	108	216	324.00
				2000	123	163	286.00
				2001	16	68	84.00
			XII. Península de Yucatán	1998	3	66	69.00
				1999	3	62	65.00
				2000	13	95	108.00
				2001	0	152	152.00
			XIII. Aguas del Valle de México y Sistema Cutzamala	1998	52	452	504.00
				1999	38	178	216.00
				2000	141	646	787.00
				2001	44	240	284.00
			Total	1998	1,573	2,510	4,083.00
				1999	2,021	1,660	3,681.00
				2000	2,541	3,588	6,129.00
				2001	5,028	1,591	6,619.00
Total	Total	Total	2000	43,663	28,520	72,183.60	
			2001	-	27,400	27,400.00	
No Consuntivo	Hidroeléctricas	Subtotal	I. Península de Baja California	2001	126	-	126.00
			II. Noroeste	2001	4,291	-	4,291.00
			III. Pacífico Norte	2001	10,988	-	10,988.00
			IV. Balsas	2001	36,718	-	36,718.00
			V. Pacífico Sur	2001	1,066	-	1,066.00
			VI. Río Bravo	2001	4,545	-	4,545.00
			VII. Cuencas Centrales del Norte	2001	936	-	936.00
			VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	2001	15,663	-	15,663.00
			IX. Golfo Norte	2001	2,046	-	2,046.00
			X. Golfo Centro	2001	18,800	-	18,800.00
			XI. Frontera Sur	2001	49,335	-	49,335.00
			XII. Península de Yucatán	2001	0	-	0.00
			XIII. Aguas del Valle de México y Sistema Cutzamala	2001	568	-	568.00
			Total	1998	119,000	-	119,000.00
				1999	143,200	-	143,200.00
	2000	143,300	-	143,300.00			
	2001	145,080	-	145,080.00			

## NOTAS

Variable	Notas
Volumen estimado de extracción de agua superficial y subterránea para usos específicos	Esta variable no ha sido actualizada por la fuente. en su lugar se ha creado una nueva variable. el volumen concesionado

## FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Comisión Nacional del Agua. Compendio Básico del Agua en México 2002. CNA. México. 2001.

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Comisión Nacional del Agua. Estadísticas del Agua en México. CNA. México. 2003.

Secretaría de Medio Ambiente. Recursos Naturales y Pesca. Comisión Nacional del Agua. Compendio Básico del Agua en México 1999. CNA. México. 1999.

Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, Comisión Nacional del Agua, Compendio Básico del Agua en México 2001, CNA, México, 2000.