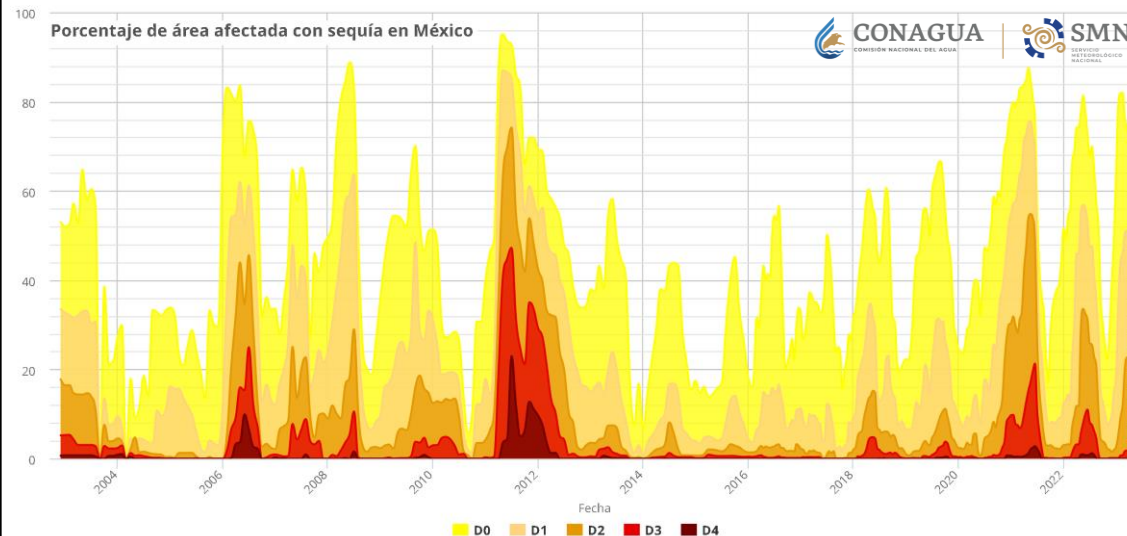
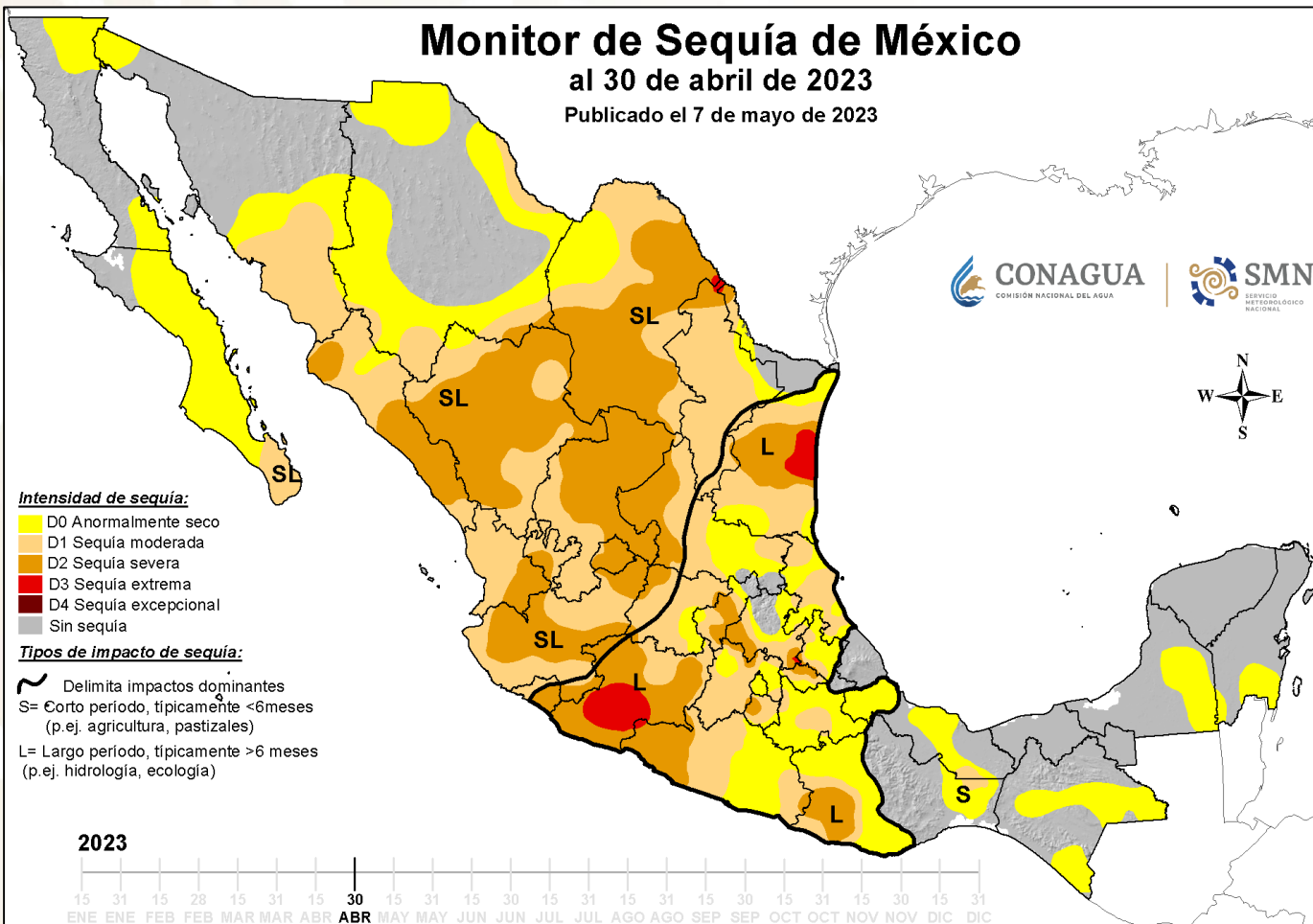


Monitor de Sequía de México

Monitor de Sequía de México

al 30 de abril de 2023

Publicado el 7 de mayo de 2023



Monitor de Sequía de México

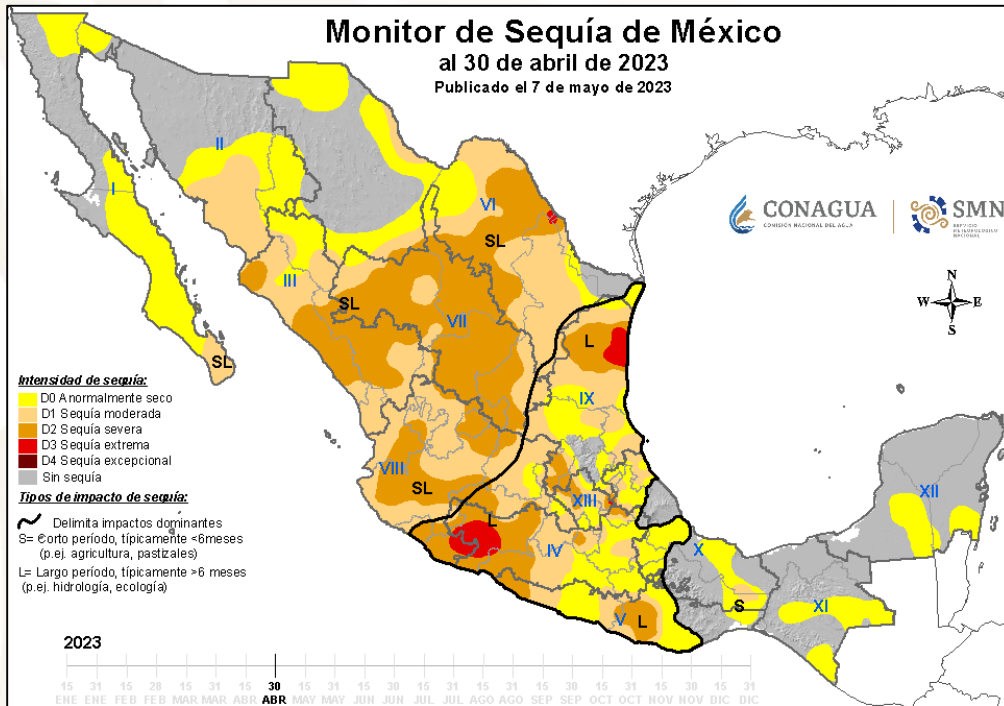
Durante el mes de abril de 2023 se observaron lluvias por arriba del promedio en el norte, noreste, oriente y sur del país, debido principalmente al paso de seis frentes fríos (del número 47 al 52) y su interacción con la corriente subtropical, así como, a la presencia de canales de baja presión y la entrada de humedad proveniente del Océano Pacífico, Golfo de México y el mar Caribe. Estas precipitaciones favorecieron la reducción de áreas con sequía de moderada a extrema (D1 a D3) en Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas. De igual manera, la sequía moderada y severa (D1 y D2) disminuyó en Veracruz y el norte de Oaxaca.

Por otro lado, la influencia de un sistema de alta presión en niveles medios de la atmósfera, propició condiciones cálidas y secas en las regiones centro norte, occidente y Pacífico sur del territorio nacional, por lo que, las áreas con sequía severa (D2) se incrementaron en los estados de Sinaloa, Durango, Zacatecas, San Luis Potosí, Aguascalientes, Jalisco, Michoacán y Guerrero. Mientras que, las condiciones anormalmente secas (D0) aumentaron ligeramente en Chiapas y Campeche. Al 30 de abril de 2023 el porcentaje de áreas con sequía de moderada a extrema (D1 a D3) a nivel nacional fue de 47.95%, ligeramente mayor (1.12%) que lo cuantificado al 31 de marzo del mismo año.

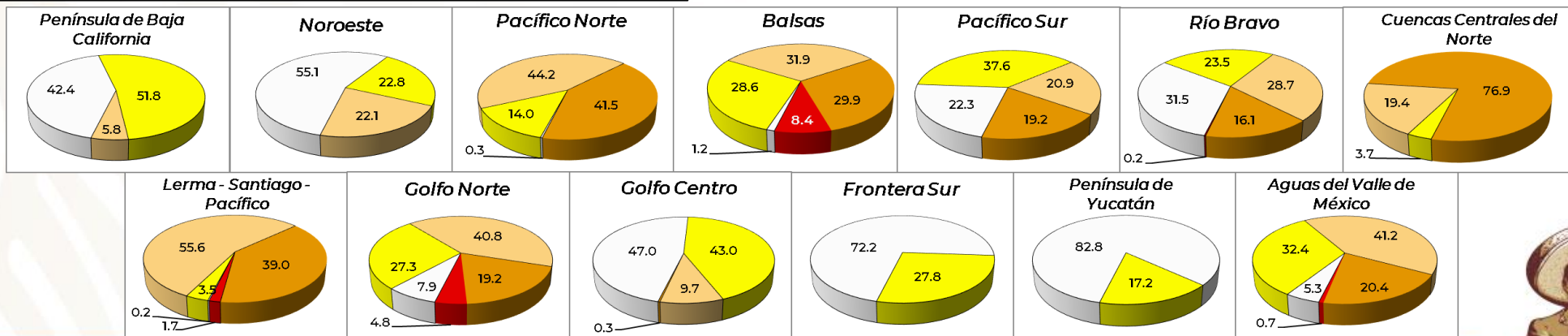
MES-AÑO	Porcentajes envoltentes					Porcentajes desagregados				
	Sin afectación	D1 a D4	D2 a D4	D3 a D4	D4	D0	D1	D2	D3	D4
30-abr-2023	28.92	47.95	22.57	1.03	0.00	23.13	25.38	21.54	1.03	0.00
31-mar-2023	28.41	46.83	22.66	1.61	0.00	24.76	24.17	21.05	1.61	0.00
15-mar-2023	25.42	51.08	22.66	1.82	0.00	23.50	28.42	20.84	1.82	0.00
28-feb-2023	23.35	50.16	19.81	1.61	0.00	26.49	30.35	18.20	1.61	0.00
15-feb-2023	18.06	46.28	12.38	0.81	0.00	35.66	33.90	11.57	0.81	0.00
31-ene-2023	18.10	44.27	9.44	0.71	0.00	37.63	34.83	8.73	0.71	0.00
15-ene-2023	20.49	35.33	5.45	0.15	0.00	44.18	29.88	5.30	0.15	0.00
31-dic-2022	35.36	18.89	2.70	0.15	0.00	45.75	16.19	2.55	0.15	0.00



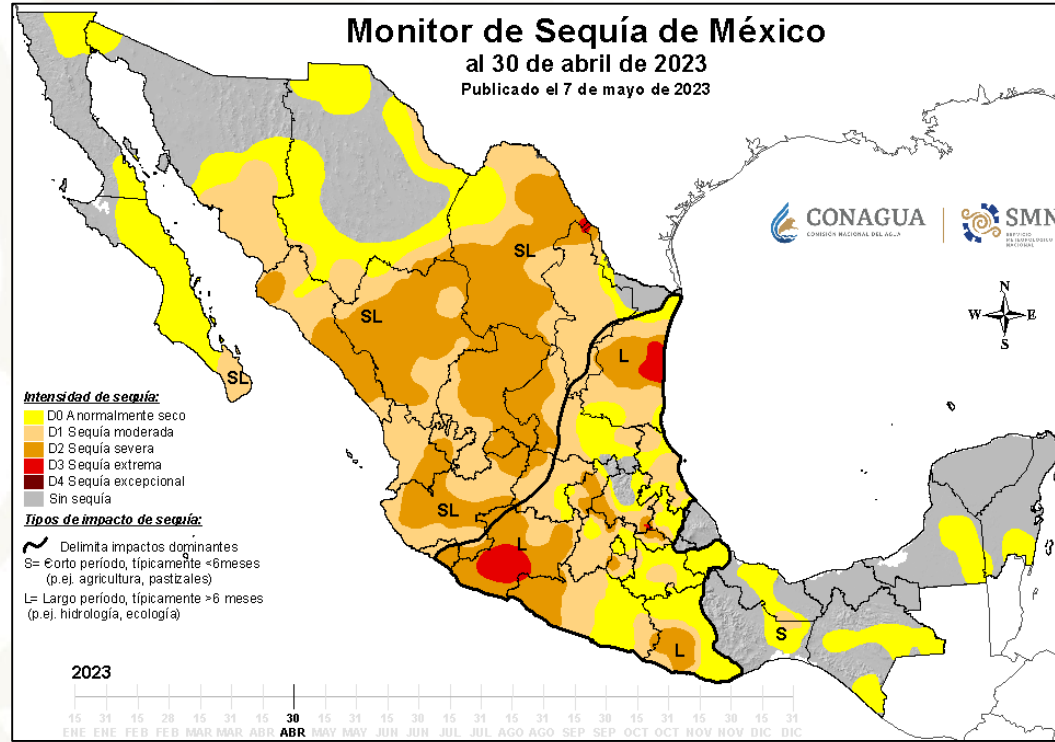
Porcentaje de área con sequía en los Organismos de Cuenca (CONAGUA)



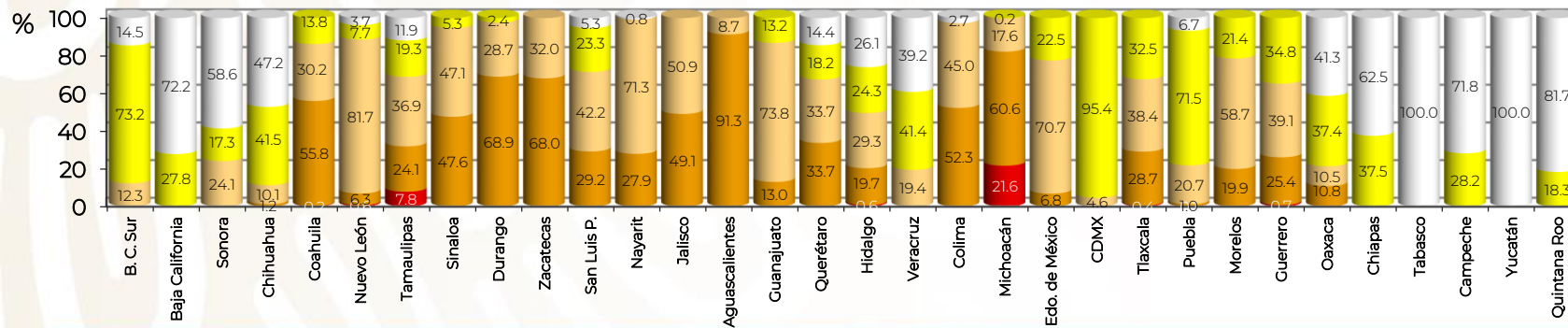
Clave	Organismo de Cuenca	Sin afectación	Porcentaje de área (%) al 30 de abril de 2023				
			D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	42.4	51.8	5.8	0.0	0.0	0.0
II	Noroeste	55.1	22.8	22.1	0.0	0.0	0.0
III	Pacífico Norte	0.3	14.0	44.2	41.5	0.0	0.0
IV	Balsas	1.2	28.6	31.9	29.9	8.4	0.0
V	Pacífico Sur	22.3	37.6	20.9	19.2	0.0	0.0
VI	Río Bravo	31.5	23.5	28.7	16.1	0.2	0.0
VII	Cuencas Centrales del Norte	0.0	3.7	19.4	76.9	0.0	0.0
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	0.2	3.5	55.6	39.0	1.7	0.0
IX	Golfo Norte	7.9	27.3	40.8	19.2	4.8	0.0
X	Golfo Centro	47.0	43.0	9.7	0.3	0.0	0.0
XI	Frontera Sur	72.2	27.8	0.0	0.0	0.0	0.0
XII	Península de Yucatán	82.8	17.2	0.0	0.0	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	5.3	32.4	41.2	20.4	0.7	0.0



Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas



Entidades Federativas	Porcentaje de área (%) al 30 de abril de 2023					
	Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	0.0	0.0	8.7	91.3	0.0	0.0
Baja California	72.2	27.8	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California Sur	14.5	73.2	12.3	0.0	0.0	0.0
Campeche	71.8	28.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	0.0	13.8	30.2	55.8	0.2	0.0
Colima	2.7	0.0	45.0	52.3	0.0	0.0
Chiapas	62.5	37.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Chihuahua	47.2	41.5	10.1	1.2	0.0	0.0
Ciudad de México	0.0	95.4	4.6	0.0	0.0	0.0
Durango	0.0	2.4	28.7	68.9	0.0	0.0
Guanajuato	0.0	13.2	73.8	13.0	0.0	0.0
Guerrero	0.0	34.8	39.1	25.4	0.7	0.0
Hidalgo	26.1	24.3	29.3	19.7	0.6	0.0
Jalisco	0.0	0.0	50.9	49.1	0.0	0.0
Estado de México	0.0	22.5	70.7	6.8	0.0	0.0
Michoacán de Ocampo	0.0	0.2	17.6	60.6	21.6	0.0
Morelos	0.0	21.4	58.7	19.9	0.0	0.0
Nayarit	0.8	0.0	71.3	27.9	0.0	0.0
Nuevo León	3.7	7.7	81.7	6.3	0.6	0.0
Oaxaca	41.3	37.4	10.5	10.8	0.0	0.0
Puebla	6.7	71.5	20.7	1.0	0.1	0.0
Querétaro de Arteaga	14.4	18.2	33.7	33.7	0.0	0.0
Quintana Roo	81.7	18.3	0.0	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	5.3	23.3	42.2	29.2	0.0	0.0
Sinaloa	0.0	5.3	47.1	47.6	0.0	0.0
Sonora	58.6	17.3	24.1	0.0	0.0	0.0
Tabasco	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tamaulipas	11.9	19.3	36.9	24.1	7.8	0.0
Tlaxcala	0.0	32.5	38.4	28.7	0.4	0.0
Veracruz	39.2	41.4	19.4	0.0	0.0	0.0
Yucatán	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	0.0	0.0	32.0	68.0	0.0	0.0



Número de municipios con sequía* al 30 de abril de 2023

CLAVE	ENTIDAD	D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUÍA* (D1 - D4)	% DE MUNICIPIOS CON SEQUÍA* RESPECTO AL TOTAL DEL ESTADO
1	Aguascalientes			11			11	100.0
2	Baja California	5					0	0.0
3	Baja California Sur	3	2				2	40.0
4	Campeche	5					0	0.0
5	Coahuila de Zaragoza		3	34	1		38	100.0
6	Colima		1	9			10	100.0
7	Chiapas	61					0	0.0
8	Chihuahua	24	16	2			18	26.9
9	Ciudad de México	12	4				4	25.0
10	Durango		3	36			39	100.0
11	Guanajuato	3	35	8			43	93.5
12	Guerrero	28	40	12	1		53	65.4
13	Hidalgo	18	37	18	2		57	67.9
14	Jalisco		39	86			125	100.0
15	Estado de México	23	87	15			102	81.6
16	Michoacán de Ocampo		21	73	19		113	100.0
17	Morelos	1	18	17			35	97.2
18	Nayarit		12	8			20	100.0
19	Nuevo León	3	44	3	1		48	94.1
20	Oaxaca	310	50	67			117	20.5
21	Puebla	137	73	1	1		75	34.6
22	Querétaro	1	6	10			16	88.9
23	Quintana Roo	2					0	0.0
24	San Luis Potosí	14	20	16			36	62.1
25	Sinaloa		4	14			18	100.0
26	Sonora	10	24				24	33.3
27	Tabasco						0	0.0
28	Tamaulipas	6	16	11	5		32	74.4
29	Tlaxcala	29	17	13	1		31	51.7
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	104	37				37	17.5
31	Yucatán						0	0.0
32	Zacatecas		23	35			58	100.0
Totales	Nacional	799	632	499	31	0	1162	47.0

D0 - Anormalmente seco
D1 - Sequía moderada
D2 - Sequía severa
D3 - Sequía extrema
D4 - Sequía excepcional

Municipios con sequía: 1162
Municipios anormalmente seco (D0): 799
Municipios sin afectación: 510
Total municipios: 2471

*Se considera sequía las categorías de sequía moderada (D1) a sequía excepcional (D4).

