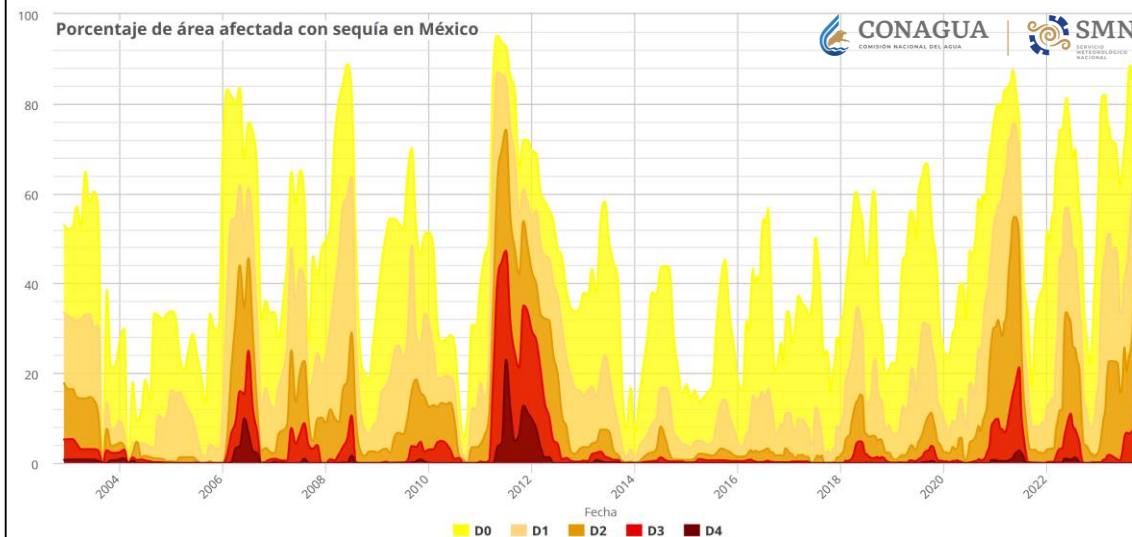
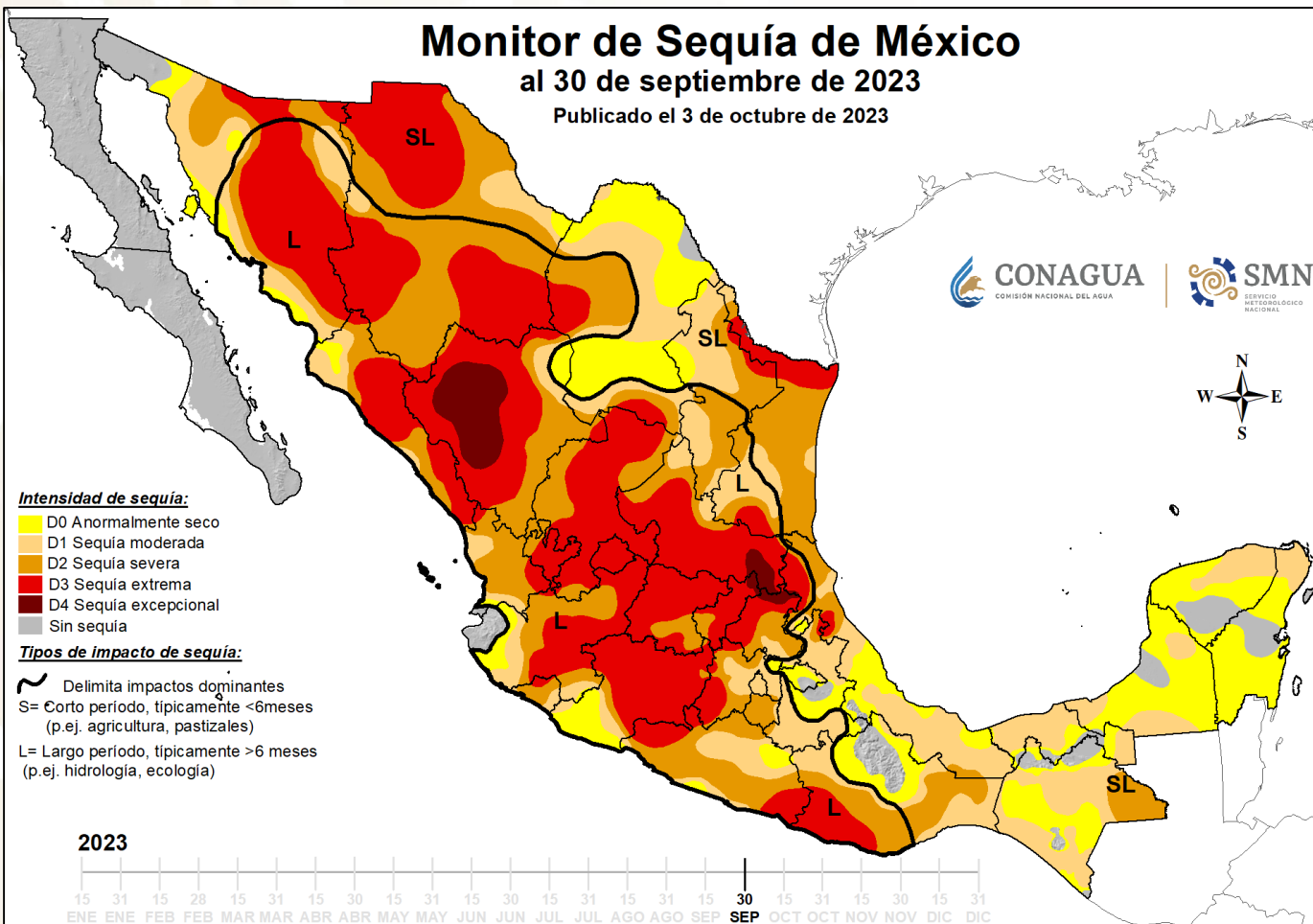


Monitor de Sequía de México

Monitor de Sequía de México

al 30 de septiembre de 2023

Publicado el 3 de octubre de 2023



Monitor de Sequía de México

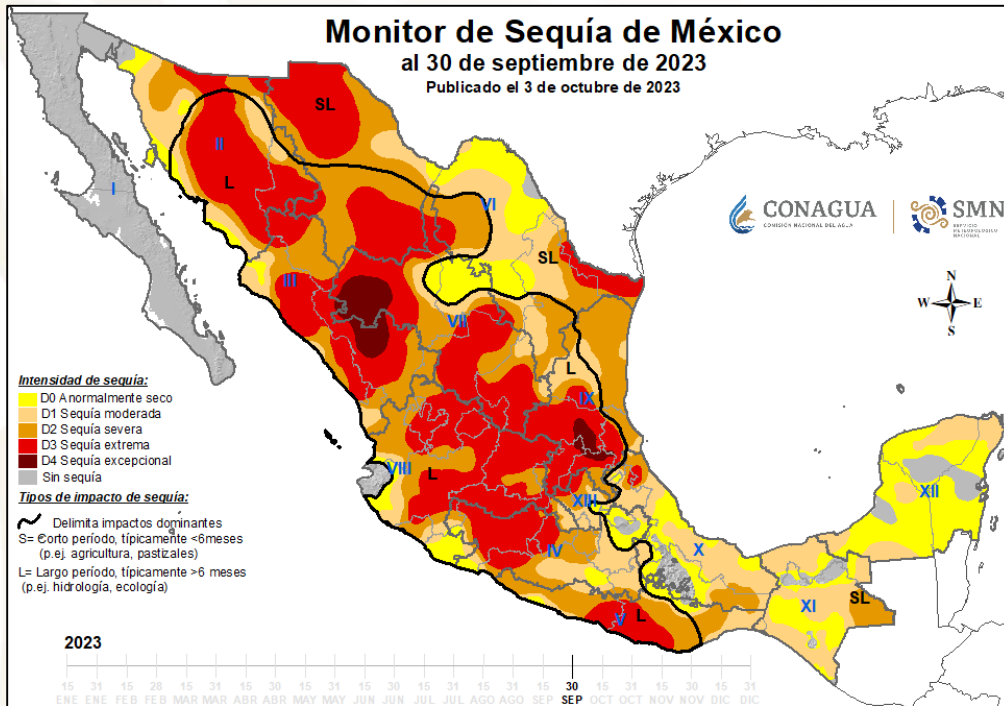
En la segunda quincena del septiembre de 2023, a pesar de la presencia de canales de baja presión, el ingreso de la onda tropical número 28 y dos frentes fríos (número 2 y 3) las lluvias estuvieron por debajo del promedio. Por lo que se observaron importantes déficits de precipitación en gran parte del territorio nacional, solo en zonas puntuales de Nayarit, Jalisco, la región del Pacífico sur y Península de Yucatán se tuvieron condiciones húmedas. La presencia constante de un sistema anticiclónico ubicado principalmente en el noroeste, norte, noreste y centro occidente propició un ambiente de caluroso a muy caluroso con temperaturas mayores a 35.0 °C en algunas regiones.

Es por ello que, se tuvieron aumentos relevantes de áreas con sequía. En el noreste, centro occidente y Pacífico sur incrementó la sequía de severa a extrema (D2 a D3), ésta última categoría también tuvo un aumento sobre los estados del noreste y Pacífico Norte. Por otro lado, en Durango y la zona limitante entre San Luis Potosí, Querétaro, Hidalgo y Veracruz surgieron áreas con sequía excepcional (D4). Al 30 de septiembre de 2023 el porcentaje de áreas con sequía de moderada a excepcional (D1 a D4) a nivel nacional fue de 74.96%, 7.88% mayor que lo cuantificado al 15 de septiembre del mismo año.

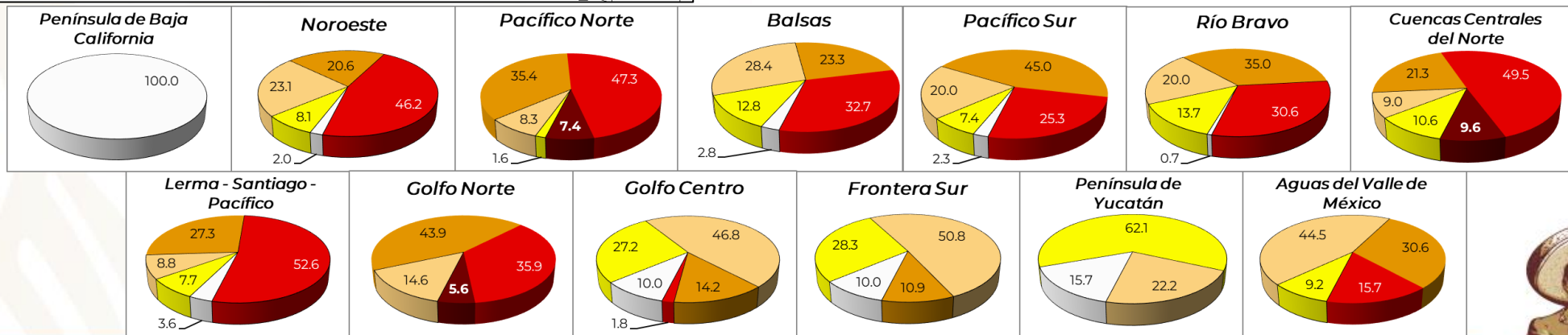
MES-AÑO	Porcentajes envoltantes					Porcentajes desagregados				
	Sin afectación	D1 a D4	D2 a D4	D3 a D4	D4	D0	D1	D2	D3	D4
30-sep-2023	11.12	74.96	55.79	31.63	1.84	13.92	19.17	24.16	29.79	1.84
15-sep-2023	14.57	67.08	46.78	17.92	0.00	18.35	20.30	28.86	17.92	0.00
31-ago-2023	14.39	60.98	31.99	7.50	0.00	24.63	28.99	24.49	7.50	0.00
15-ago-2023	11.50	55.78	25.66	6.86	0.00	32.72	30.12	18.80	6.86	0.00
31-jul-2023	12.43	49.35	23.76	6.60	0.00	38.22	25.59	17.16	6.60	0.00
15-jul-2023	23.93	43.26	20.50	6.72	0.00	32.81	22.76	13.78	6.72	0.00
30-jun-2023	29.25	41.50	25.72	5.65	0.00	29.25	15.78	20.07	5.65	0.00
15-jun-2023	34.41	34.52	17.93	2.33	0.00	31.07	16.59	15.60	2.33	0.00



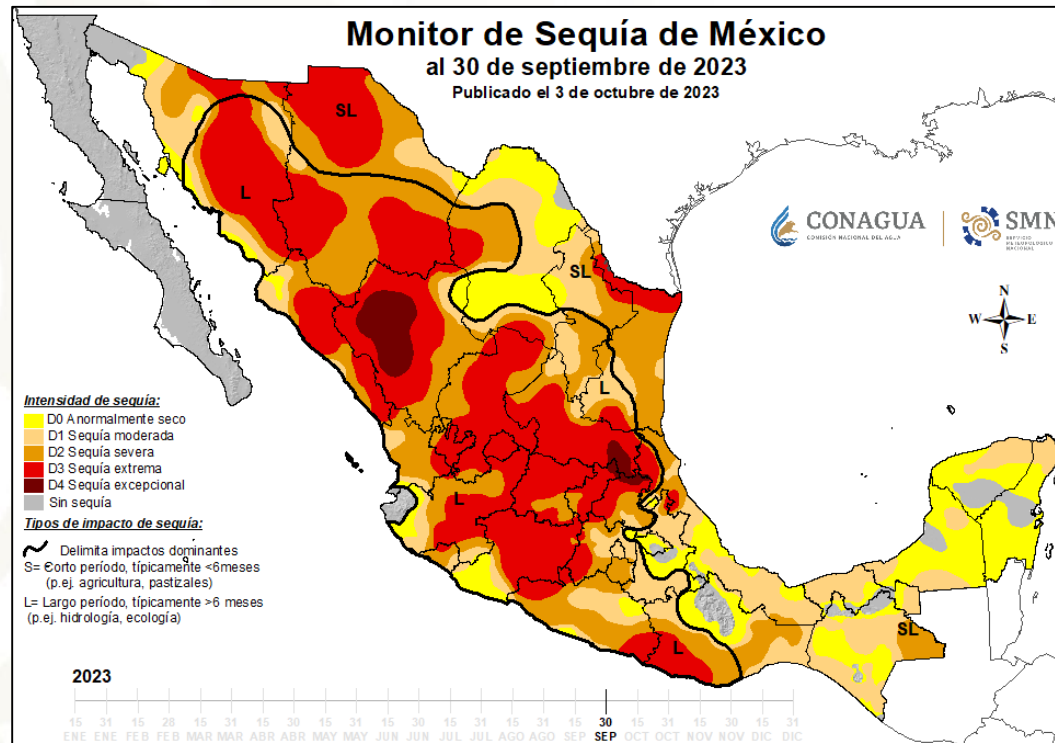
Porcentaje de área con sequía en los Organismos de Cuenca (CONAGUA)



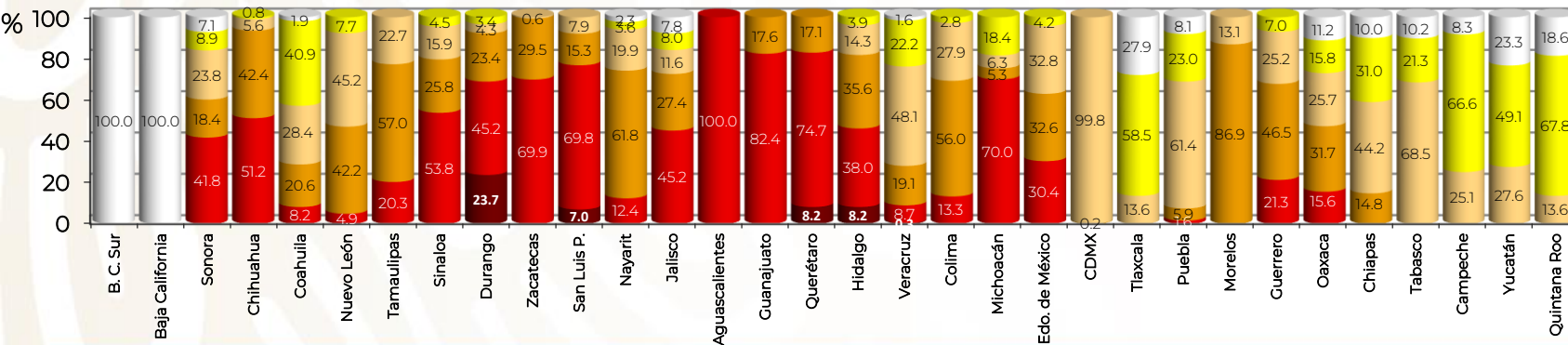
Clave	Organismo de Cuenca	Sin afectación	Porcentaje de área (%) al 30 de septiembre de 2023				
			D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
II	Noroeste	2.0	8.1	23.1	20.6	46.2	0.0
III	Pacífico Norte	0.0	1.6	8.3	35.4	47.3	7.4
IV	Balsas	2.8	12.8	28.4	23.3	32.7	0.0
V	Pacífico Sur	2.3	7.4	20.0	45.0	25.3	0.0
VI	Río Bravo	0.7	13.7	20.0	35.0	30.6	0.0
VII	Cuencas Centrales del Norte	0.0	10.6	9.0	21.3	49.5	9.6
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	3.6	7.7	8.8	27.3	52.6	0.0
IX	Golfo Norte	0.0	0.0	14.6	43.9	35.9	5.6
X	Golfo Centro	10.0	27.2	46.8	14.2	1.8	0.0
XI	Frontera Sur	10.0	28.3	50.8	10.9	0.0	0.0
XII	Península de Yucatán	15.7	62.1	22.2	0.0	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	0.0	9.2	44.5	30.6	15.7	0.0



Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas



Entidades Federativas	Porcentaje de área (%) al 30 de septiembre de 2023					
	Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0
Baja California	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Baja California Sur	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Campeche	8.3	66.6	25.1	0.0	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	1.9	40.9	28.4	20.6	8.2	0.0
Colima	0.0	2.8	27.9	56.0	13.3	0.0
Chiapas	10.0	31.0	44.2	14.8	0.0	0.0
Chihuahua	0.0	0.8	5.6	42.4	51.2	0.0
Ciudad de México	0.0	0.0	99.8	0.2	0.0	0.0
Durango	0.0	3.4	4.3	23.4	45.2	23.7
Guanajuato	0.0	0.0	0.0	17.6	82.4	0.0
Guerrero	0.0	7.0	25.2	46.5	21.3	0.0
Hidalgo	0.0	3.9	14.3	35.6	38.0	8.2
Jalisco	7.8	8.0	11.6	27.4	45.2	0.0
Estado de México	0.0	4.2	32.8	32.6	30.4	0.0
Michoacán de Ocampo	0.0	18.4	6.3	5.3	70.0	0.0
Morales	0.0	0.0	13.1	86.9	0.0	0.0
Nayarit	2.3	3.6	19.9	61.8	12.4	0.0
Nuevo León	0.0	7.7	45.2	42.2	4.9	0.0
Oaxaca	11.2	15.8	25.7	31.7	15.6	0.0
Puebla	8.1	23.0	61.4	5.9	1.6	0.0
Querétaro de Arteaga	0.0	0.0	0.0	17.1	74.7	8.2
Quintana Roo	18.6	67.8	13.6	0.0	0.0	0.0
San Luis Potosí	0.0	0.0	7.9	15.3	69.8	7.0
Sinaloa	0.0	4.5	15.9	25.8	53.8	0.0
Sonora	7.1	8.9	23.8	18.4	41.8	0.0
Tabasco	10.2	21.3	68.5	0.0	0.0	0.0
Tamaulipas	0.0	0.0	22.7	57.0	20.3	0.0
Tlaxcala	27.9	58.5	13.6	0.0	0.0	0.0
Veracruz	8.1	23.0	61.4	5.9	1.6	0.0
Yucatán	13.1	86.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Zacatecas	7.0	15.3	69.8	7.0	0.0	0.0



Número de municipios con sequía* al 30 de septiembre 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						0	0.0
3	Baja California Sur						0	0.0
4	Campeche	5	8				8	61.5
5	Coahuila de Zaragoza	7	16	8	6		30	78.9
6	Colima		1	4	5		10	100.0
7	Chiapas	16	94	8			102	82.3
8	Chihuahua			18	49		67	100.0
9	Ciudad de México		16				16	100.0
10	Durango	1		7	16	15	38	97.4
11	Guanajuato			6	40		46	100.0
12	Guerrero	1	15	40	25		80	98.8
13	Hidalgo	1	11	33	27	12	83	98.8
14	Jalisco	2	7	25	89		121	96.8
15	Estado de México	4	54	36	31		121	96.8
16	Michoacán de Ocampo	2	5	1	105		111	98.2
17	Morelos		3	33			36	100.0
18	Nayarit	1		17	2		19	95.0
19	Nuevo León		21	24	6		51	100.0
20	Oaxaca	119	131	163	77		371	65.1
21	Puebla	51	135	15	5		155	71.4
22	Querétaro			1	15	2	18	100.0
23	Quintana Roo	5	6				6	54.5
24	San Luis Potosí			2	40	16	58	100.0
25	Sinaloa		1	2	15		18	100.0
26	Sonora		8	9	54		71	98.6
27	Tabasco	2	15				15	88.2
28	Tamaulipas		4	23	16		43	100.0
29	Tlaxcala	30	9				9	15.0
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	75	84	23	19	3	129	60.8
31	Yucatán	57	38				38	35.8
32	Zacatecas			8	50		58	100.0
Totales	Nacional	379	682	506	703	48	1939	78.5

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

Municipios con sequía: **1939**

Municipios anormalmente seco (D0): **379**

Municipios sin afectación: **153**

Total municipios: **2471**

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

