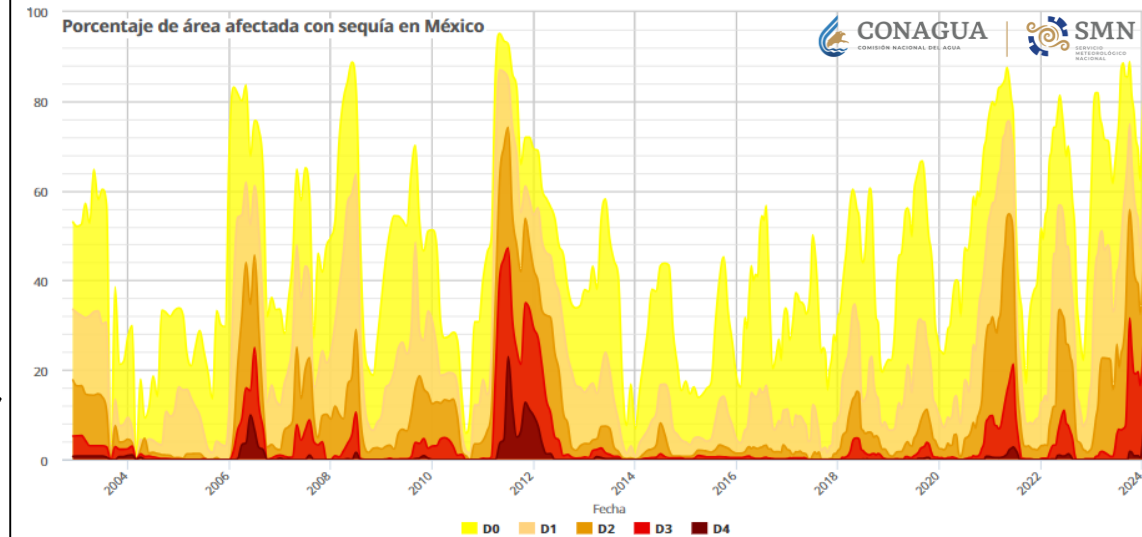
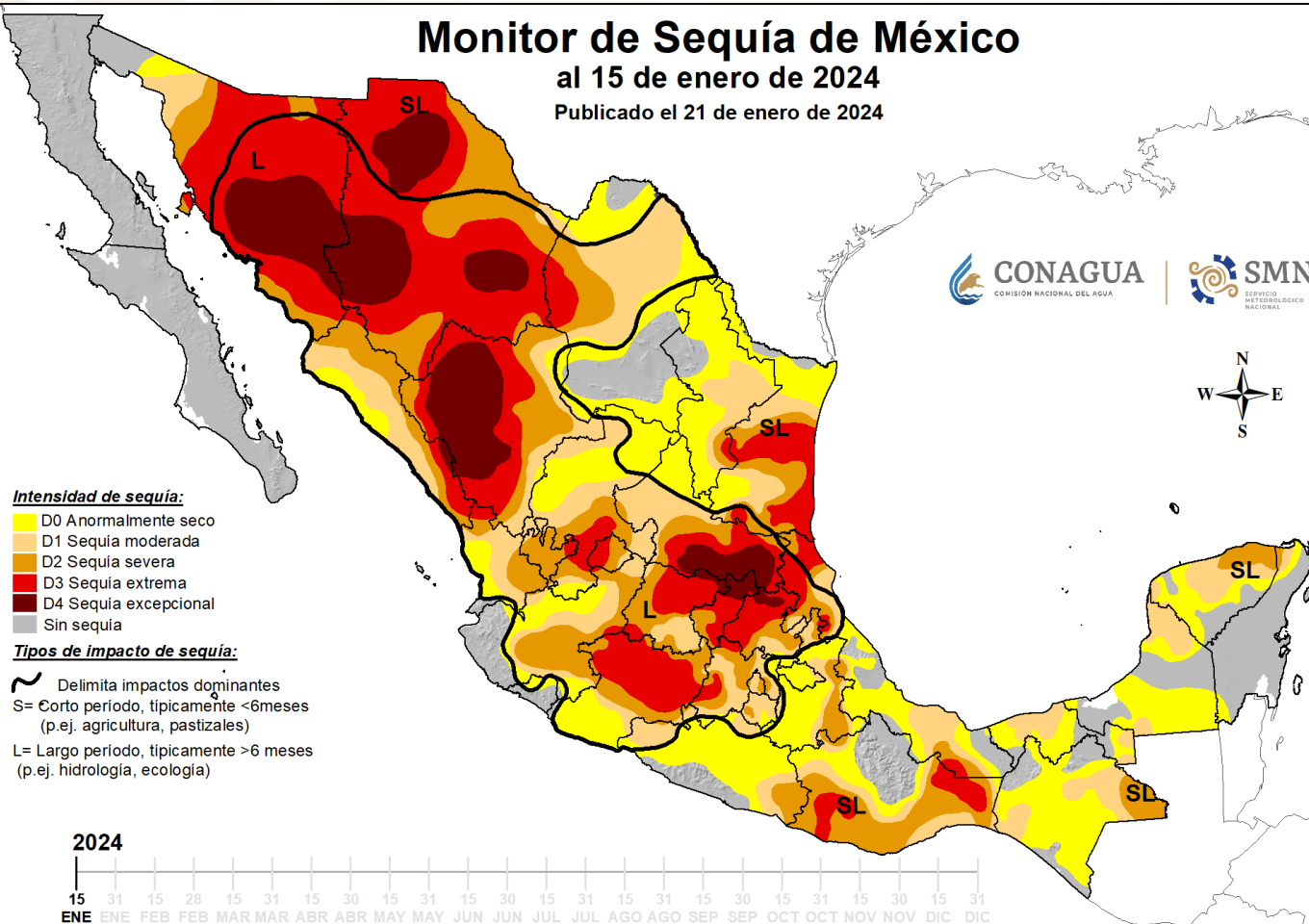


Monitor de Sequía de México

Monitor de Sequía de México

al 15 de enero de 2024
Publicado el 21 de enero de 2024



Monitor de Sequía de México

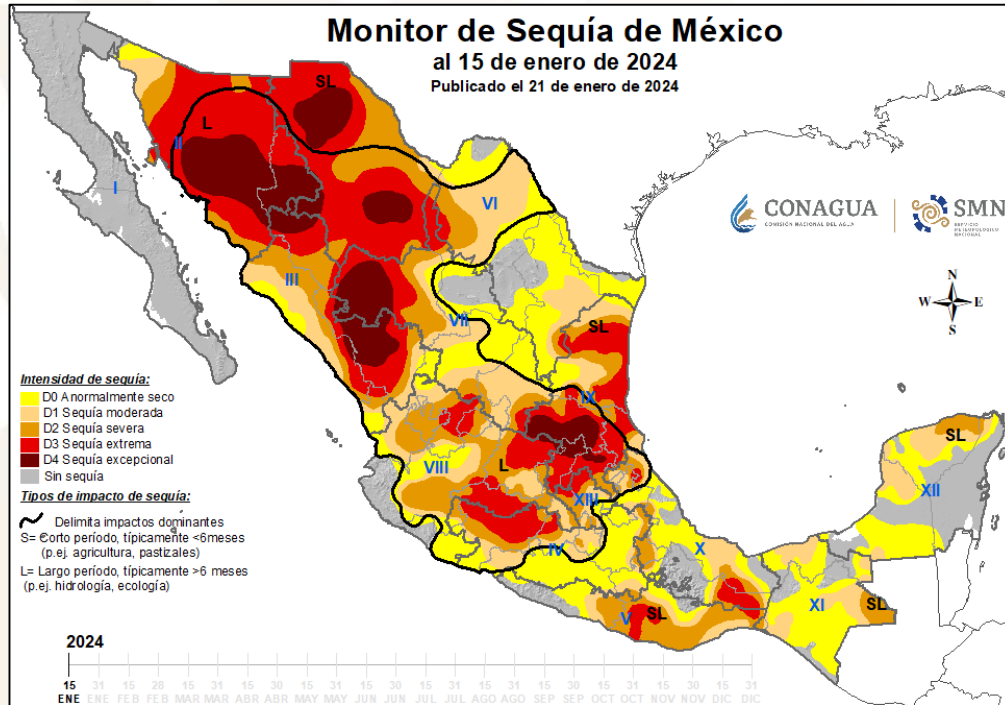
En la primera quincena del año 2024 se observaron diversos fenómenos meteorológicos sobre el país, como el desplazamiento de cinco frentes fríos y la corriente en chorro subtropical, el desarrollo de la tercera tormenta invernal, así como, eventos de “Norte” y canales de baja de presión, a pesar de la ocurrencia de éstos, las lluvias por arriba del promedio sólo se registraron en regiones puntuales de Oaxaca, la parte central de Veracruz y el norte de Puebla, por lo que no se tuvieron disminuciones de áreas con sequía.

Sin embargo, en gran parte de México se observaron lluvias por debajo de lo normal, favoreciendo el incremento de áreas con sequía. La sequía excepcional (D4) aumentó en Sonora, Chihuahua, Durango y San Luis Potosí, y surgió en porciones de Sinaloa y Guanajuato. Mientras que, la sequía severa a extrema (D2 a D3) incrementó principalmente en el centro y occidente del territorio nacional. Al 15 de enero de 2024 el porcentaje de áreas con sequía de moderada a excepcional (D1 a D4) a nivel nacional fue de 61.59%, 6.75% mayor que lo cuantificado a finales del año 2023.

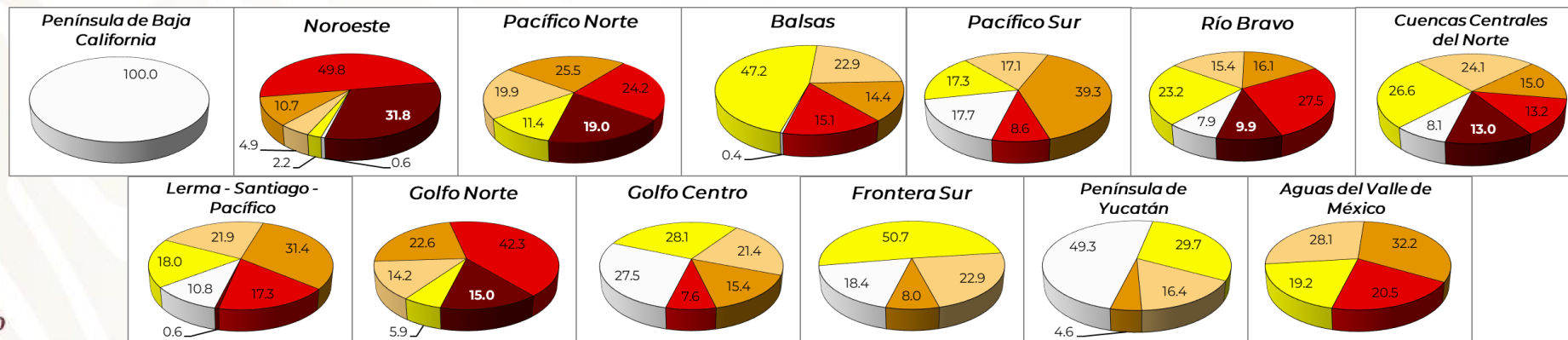
MES-AÑO	Porcentajes envoltentes					Porcentajes desagregados				
	Sin afectación	D1 a D4	D2 a D4	D3 a D4	D4	D0	D1	D2	D3	D4
15-ene-2024	18.13	61.59	45.35	28.79	8.91	20.28	16.24	16.56	19.88	8.91
31-dic-2023	23.88	54.84	37.58	20.81	3.03	21.28	17.26	16.77	17.78	3.03
15-dic-2023	37.76	47.07	32.49	16.49	0.46	15.17	14.58	16.00	16.03	0.81
30-nov-2023	30.91	53.56	39.10	19.66	0.81	15.53	14.46	19.44	18.85	0.81
15-nov-2023	28.53	55.40	39.97	19.11	0.81	16.07	15.43	20.86	18.30	0.82
31-oct-2023	22.24	59.06	42.44	19.35	0.82	18.70	16.62	23.09	18.53	1.59
15-oct-2023	18.52	66.16	51.13	24.83	1.59	15.32	15.03	26.30	23.24	1.84
30-sep-2023	11.12	74.96	55.79	31.63	1.84	13.92	19.17	24.16	29.79	0.00



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

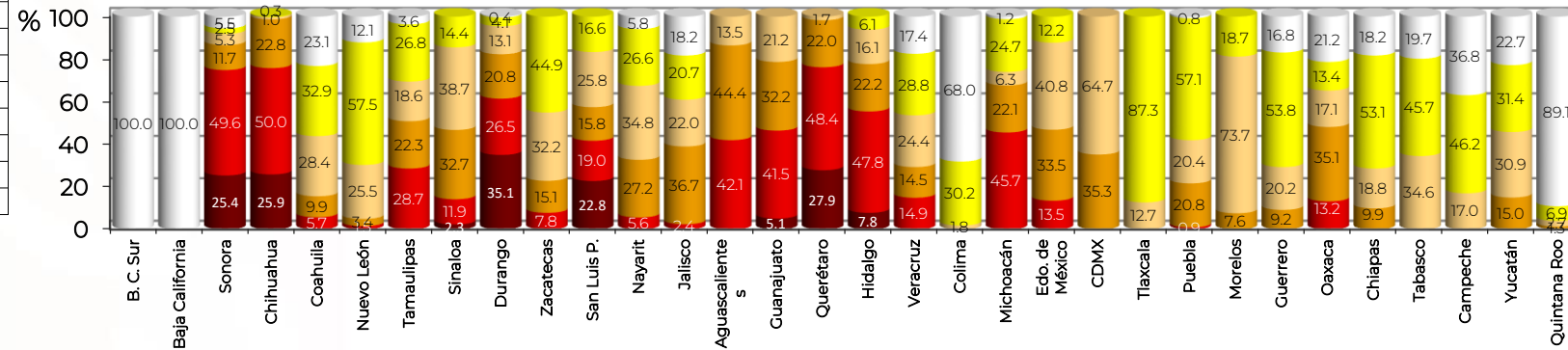
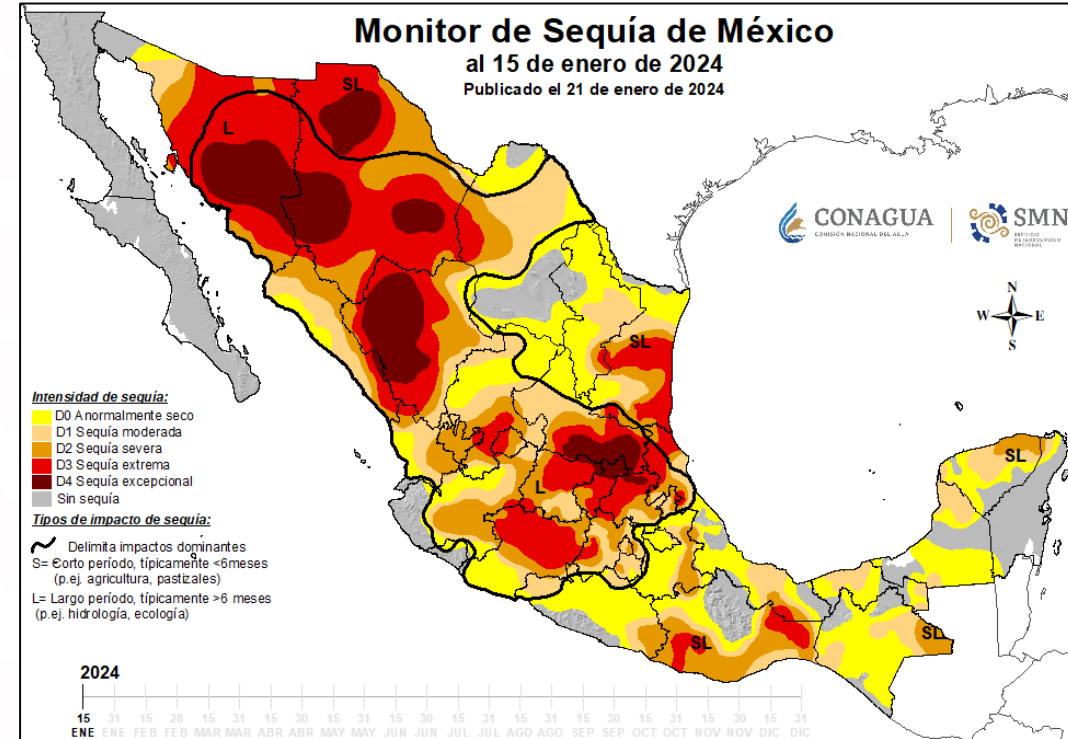


Clave	Organismo de Cuenca	Sin afectación	Porcentaje de área (%) al 15 de enero de 2024				
			D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
II	Noroeste	0.6	2.2	4.9	10.7	49.8	31.8
III	Pacífico Norte	0.0	11.4	19.9	25.5	24.2	19.0
IV	Balsas	0.4	47.2	22.9	14.4	15.1	0.0
V	Pacífico Sur	17.7	17.3	17.1	39.3	8.6	0.0
VI	Río Bravo	7.9	23.2	15.4	16.1	27.5	9.9
VII	Cuencas Centrales del Norte	8.1	26.6	24.1	15.0	13.2	13.0
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	10.8	18.0	21.9	31.4	17.3	0.6
IX	Golfo Norte	0.0	5.9	14.2	22.6	42.3	15.0
X	Golfo Centro	27.5	28.1	21.4	15.4	7.6	0.0
XI	Frontera Sur	18.4	50.7	22.9	8.0	0.0	0.0
XII	Península de Yucatán	49.3	29.7	16.4	4.6	0.0	0.0
XIII	Aguas del Valle de México	0.0	19.2	28.1	32.2	20.5	0.0



Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas

Entidades Federativas	Porcentaje de área (%) al 15 de enero de 2024					
	Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	0.0	0.0	13.5	44.4	42.1	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	36.8	46.2	17.0	0.0	0.0	0.0
Coahuila de Zaragoza	23.1	32.9	28.4	9.9	5.7	0.0
Colima	68.0	30.2	1.8	0.0	0.0	0.0
Chiapas	18.2	53.1	18.8	9.9	0.0	0.0
Chihuahua	0.0	0.3	1.0	22.8	50.0	25.9
Ciudad de México	0.0	0.0	64.7	35.3	0.0	0.0
Durango	0.4	4.1	13.1	20.8	26.5	35.1
Guanajuato	0.0	0.0	21.2	32.2	41.5	5.1
Guerrero	16.8	53.8	20.2	9.2	0.0	0.0
Hidalgo	0.0	6.1	16.1	22.2	47.8	7.8
Jalisco	18.2	20.7	22.0	36.7	2.4	0.0
Estado de México	0.0	12.2	40.8	33.5	13.5	0.0
Michoacán de Ocampo	1.2	24.7	6.3	22.1	45.7	0.0
Morelos	0.0	18.7	73.7	7.6	0.0	0.0
Nayarit	5.8	26.6	34.8	27.2	5.6	0.0
Nuevo León	12.1	57.5	25.5	3.4	1.5	0.0
Oaxaca	21.2	13.4	17.1	35.1	13.2	0.0
Puebla	0.8	57.1	20.4	20.8	0.9	0.0
Querétaro de Arteaga	0.0	0.0	1.7	22.0	48.4	27.9
Quintana Roo	89.1	6.9	2.7	1.3	0.0	0.0
San Luis Potosí	0.0	16.6	25.8	15.8	19.0	22.8
Sinaloa	0.0	14.4	38.7	32.7	11.9	2.3
Sonora	5.5	2.5	5.3	11.7	49.6	25.4
Tabasco	19.7	45.7	34.6	0.0	0.0	0.0
Tamaulipas	3.6	26.8	18.6	22.3	28.7	0.0
Tlaxcala	0.0	87.3	12.7	0.0	0.0	0.0
Veracruz	17.4	28.8	24.4	14.5	14.9	0.0
Yucatán	22.7	31.4	30.9	15.0	0.0	0.0
Zacatecas	0.0	44.9	32.2	15.1	7.8	0.0



Número de municipios con sequía* al 15 de enero de 2024

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

Municipios con sequía: **1613**
Municipios anormalmente seco (D0): **664**
Municipios sin afectación: **194**
Total municipios: **2471**

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

CLAVE	ENTIDAD	D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUÍA* (D1 - D4)	% DE MUNICIPIOS CON SEQUÍA* RESPECTO AL TOTAL DEL ESTADO
1	Aguascalientes			4	7		11	100.0
2	Baja California						0	0.0
3	Baja California Sur						0	0.0
4	Campeche	5	7				7	53.8
5	Coahuila de Zaragoza	12	21	2	2		25	65.8
6	Colima	5	2				2	20.0
7	Chiapas	83	25	4			29	23.4
8	Chihuahua			3	30	34	67	100.0
9	Ciudad de México		8	8			16	100.0
10	Durango	1	2	9	9	18	38	97.4
11	Guanajuato		7	17	18	4	46	100.0
12	Guerrero	37	24	18			42	51.9
13	Hidalgo	3	15	23	31	12	81	96.4
14	Jalisco	15	26	71	8		105	84.0
15	Estado de México	11	39	56	19		114	91.2
16	Michoacán de Ocampo	6	3	22	82		107	94.7
17	Morelos	1	24	11			35	97.2
18	Nayarit	2	9	7	1		17	85.0
19	Nuevo León	24	19	2	2		23	45.1
20	Oaxaca	135	96	160	54		310	54.4
21	Puebla	115	48	51	3		102	47.0
22	Querétaro			1	11	6	18	100.0
23	Quintana Roo	4		1			1	9.1
24	San Luis Potosí	5	5	6	10	32	53	91.4
25	Sinaloa		4	8	3	3	18	100.0
26	Sonora		2	2	40	27	71	98.6
27	Tabasco	5	11				11	64.7
28	Tamaulipas	11	3	6	23		32	74.4
29	Tlaxcala	52	8				8	13.3
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	100	47	26	27		100	47.2
31	Yucatán	23	64	11			75	70.8
32	Zacatecas	9	12	22	15		49	84.5
Totales	Nacional	664	531	551	395	136	1613	65.3

