






Monitor de Sequía en México


Abril 15, 2014
Liberado el 21 de abril de 2014



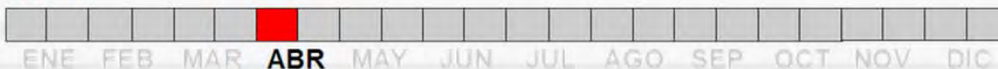
Intensidad de la Sequía:

-  D0 Anormalmente Seco
-  D1 Sequía - Moderada
-  D2 Sequía - Severa
-  D3 Sequía - Extrema
-  D4 Sequía - Excepcional

Tipos de Impacto de la Sequía:

-  Delimita impactos dominantes
- S = Corto período, típicamente <6 meses
(p. ej. agricultura, pastizales)
- L = Largo período, típicamente >6 meses
(p. ej. hidrología, ecología)

CONAGUA 2014



Descripción

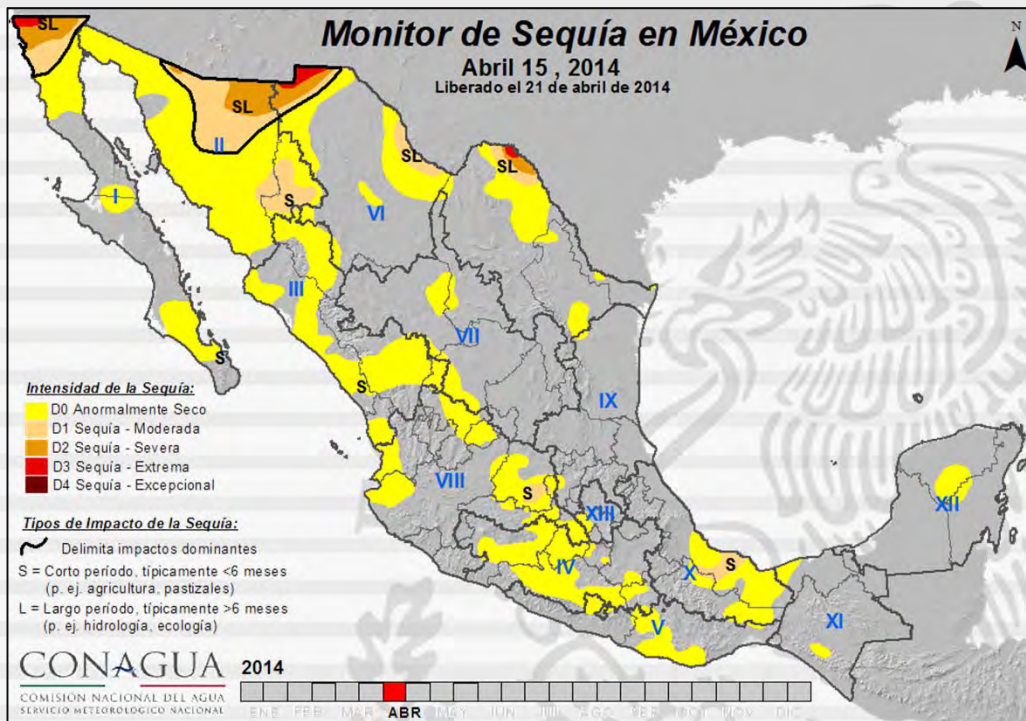
Debido al dominio de los sistemas de alta presión en el Norte del Atlántico y Pacífico que disminuyeron la entrada de humedad hacia territorio nacional se observó un incremento de la superficie desde anormalmente seco (D0) hasta sequía extrema (D3). De esta manera el porcentaje del país desde D0 hasta D3 aumentó de 28.8% a 33.7% a nivel nacional.

La sequía extrema también tuvo un ligero incremento de apenas 0.05% con respecto al mes anterior y permanece en regiones de Baja California, Chihuahua y se desarrolló una nueva región en el norte de Coahuila. El paso de los sistemas frontales dejó lluvias sobre la vertiente del Golfo de México que permitió la eliminación de la región anormalmente seca en el norte de Veracruz y Chiapas, sin ser favorable en la Península de Yucatán, donde se observó el surgimiento de una porción con D0. Nuevas regiones con D0 aparecieron o se incrementaron en toda la vertiente del Pacífico Mexicano.

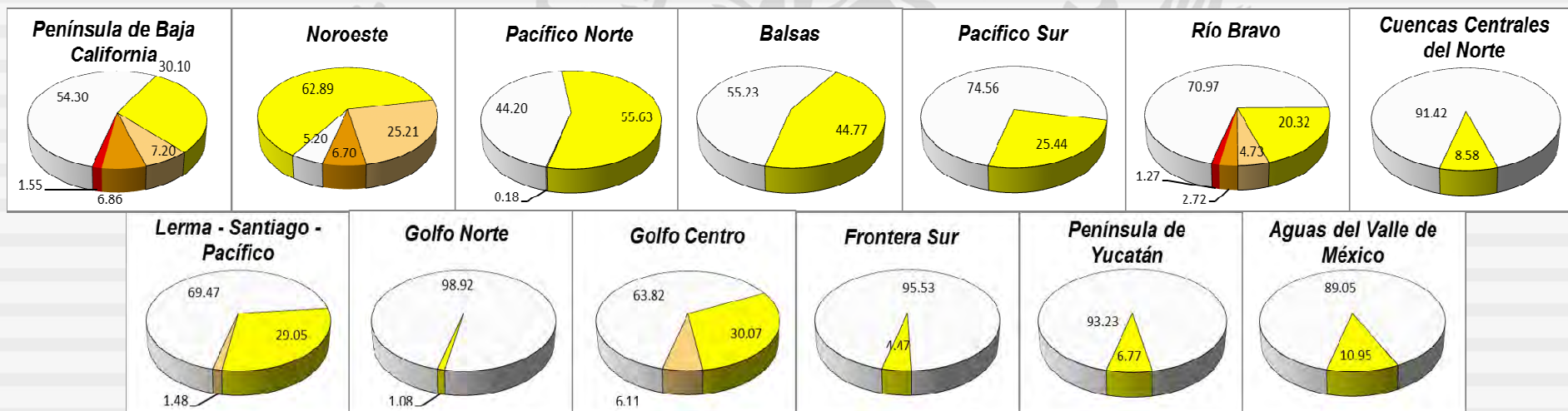
Estadísticas a nivel nacional al 15 de Abril de 2014

Sin afectación:	66.25 %
D0:	27.03 %
D1:	4.61 %
D2:	1.75 %
D3:	0.36 %
D4:	0.00 %

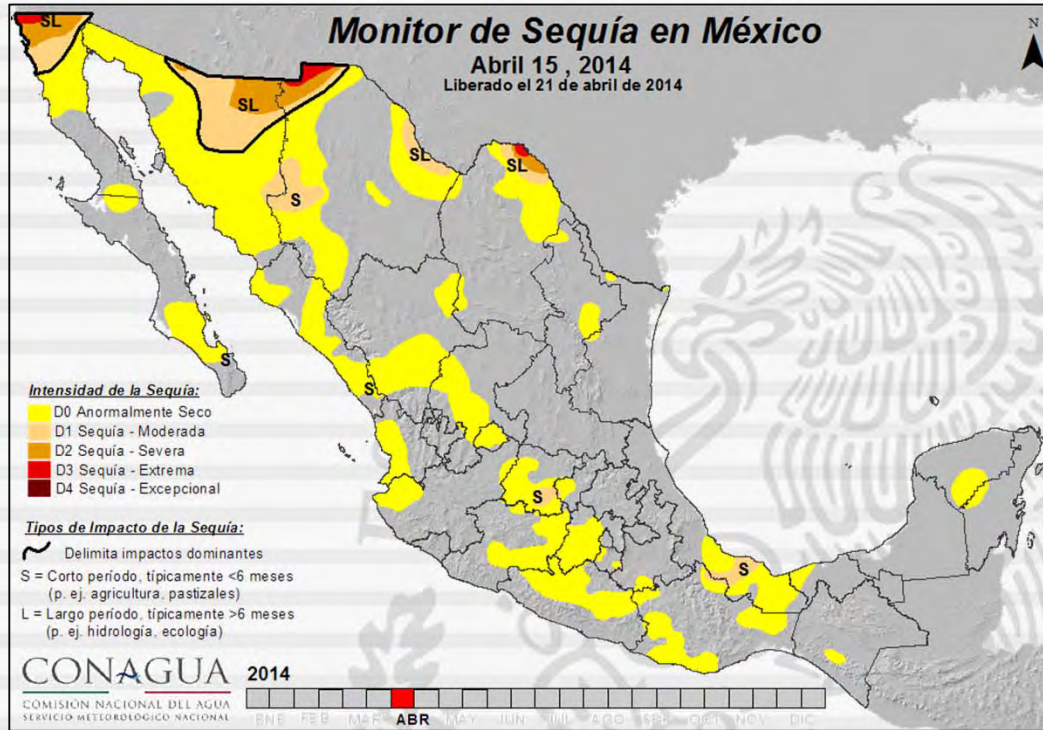
Porcentaje de área con sequía en las Regiones Hidrológico Administrativas (CONAGUA) al 15 Abril 2014



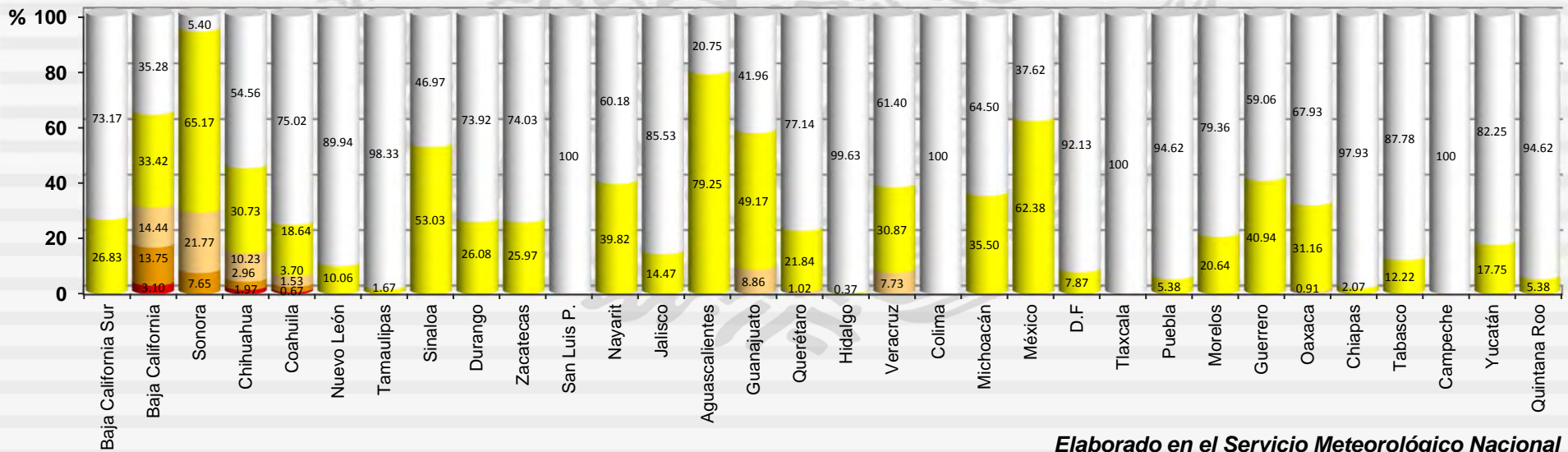
Clave	RHA	Porcentaje de área (%) al 15 Abril 2014					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
I	Península de Baja California	54.30	30.10	7.20	6.86	1.55	0.00
II	Noroeste	5.20	62.89	25.21	6.70	0.00	0.00
III	Pacífico Norte	44.20	55.63	0.18	0.00	0.00	0.00
IV	Balsas	55.23	44.77	0.00	0.00	0.00	0.00
V	Pacífico Sur	74.56	25.44	0.00	0.00	0.00	0.00
VI	Río Bravo	70.97	20.32	4.73	2.72	1.27	0.00
VII	Cuencas Centrales del Norte	91.42	8.58	0.00	0.00	0.00	0.00
VIII	Lerma - Santiago - Pacífico	69.47	29.05	1.48	0.00	0.00	0.00
IX	Golfo Norte	98.92	1.08	0.00	0.00	0.00	0.00
X	Golfo Centro	63.82	30.07	6.11	0.00	0.00	0.00
XI	Frontera Sur	95.53	4.47	0.00	0.00	0.00	0.00
XII	Península de Yucatán	93.23	6.77	0.00	0.00	0.00	0.00
XIII	Aguas del Valle de México	89.05	10.95	0.00	0.00	0.00	0.00



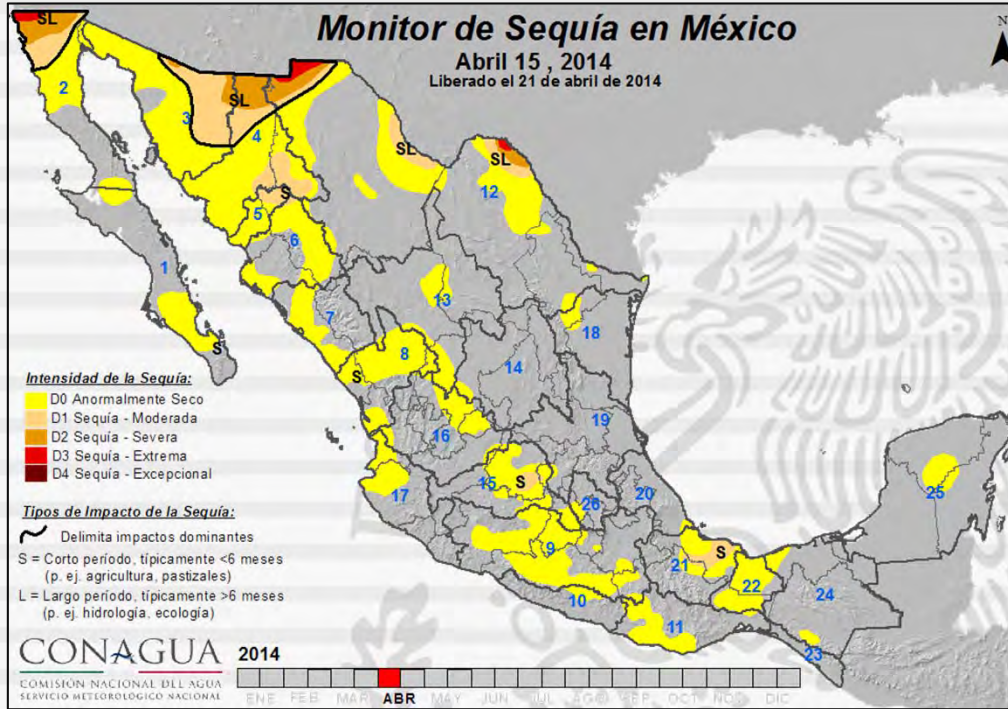
Porcentaje de área con sequía en las Entidades Federativas – 15 Abril 2014



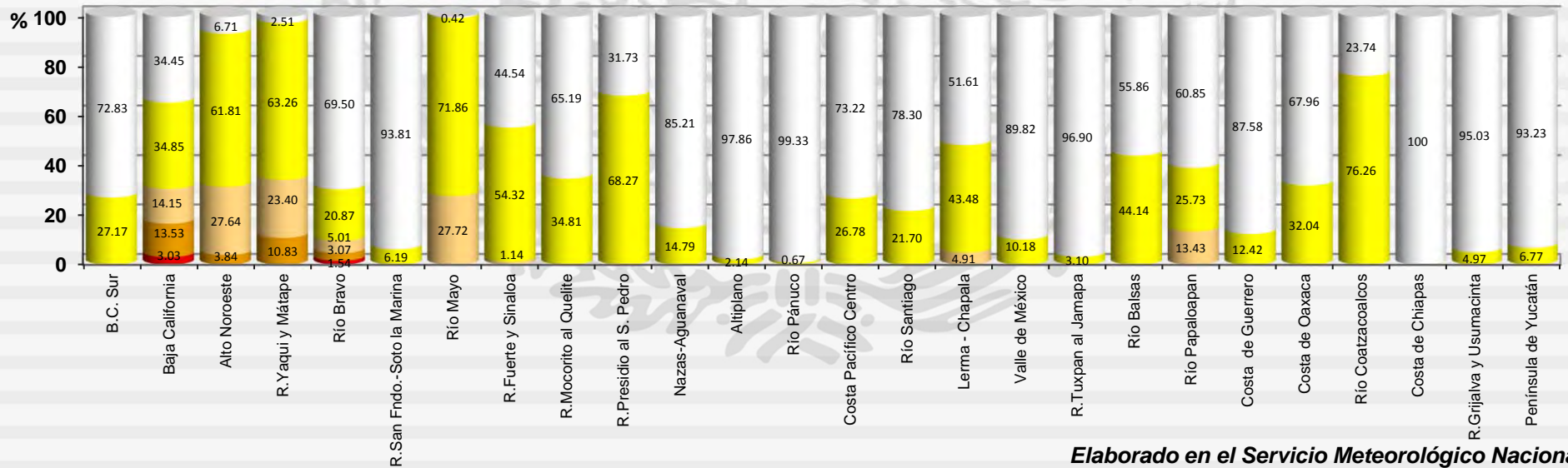
Estados	Porcentaje de área (%) al 15 Abril 2014					
	Sin Afectación	D0	D1	D2	D3	D4
Aguascalientes	20.75	79.25	0.00	0.00	0.00	0.00
Baja California	35.28	33.42	14.44	13.75	3.10	0.00
Baja California Sur	73.17	26.83	0.00	0.00	0.00	0.00
Campeche	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Coahuila de Zaragoza	75.02	18.64	3.70	1.97	0.67	0.00
Colima	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Chiapas	97.93	2.07	0.00	0.00	0.00	0.00
Chihuahua	54.56	30.73	10.23	2.96	1.53	0.00
Distrito Federal	92.13	7.87	0.00	0.00	0.00	0.00
Durango	73.92	26.08	0.00	0.00	0.00	0.00
Guanajuato	41.96	49.17	8.86	0.00	0.00	0.00
Guerrero	59.06	40.94	0.00	0.00	0.00	0.00
Hidalgo	99.63	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00
Jalisco	85.53	14.47	0.00	0.00	0.00	0.00
México	37.62	62.38	0.00	0.00	0.00	0.00
Michoacán de Ocampo	64.50	35.50	0.00	0.00	0.00	0.00
Morelos	79.36	20.64	0.00	0.00	0.00	0.00
Nayarit	60.18	39.82	0.00	0.00	0.00	0.00
Nuevo León	89.94	10.06	0.00	0.00	0.00	0.00
Oaxaca	67.93	31.16	0.91	0.00	0.00	0.00
Puebla	94.62	5.38	0.00	0.00	0.00	0.00
Querétaro de Arteaga	77.14	21.84	1.02	0.00	0.00	0.00
Quintana Roo	94.62	5.38	0.00	0.00	0.00	0.00
San Luis Potosí	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sinaloa	46.97	53.03	0.00	0.00	0.00	0.00
Sonora	5.40	65.17	21.77	7.65	0.00	0.00
Tabasco	87.78	12.22	0.00	0.00	0.00	0.00
Tlaxcala	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Veracruz de Ignacio de la Llave	61.40	30.87	7.73	0.00	0.00	0.00
Yucatán	82.25	17.75	0.00	0.00	0.00	0.00
Zacatecas	74.03	25.97	0.00	0.00	0.00	0.00



Porcentaje de área con sequía en los 26 Consejos de Cuenca (CONAGUA) al 15 Abril 2014



Clave	RHA	Porcentaje de área (%) al 15 Abril 2014					
		Sin afectación	D0	D1	D2	D3	D4
1	Baja California Sur	72.83	27.17	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Baja California	34.45	34.85	14.15	13.53	3.03	0.00
3	Alto Noroeste	6.71	61.81	27.64	3.84	0.00	0.00
4	Ríos Yaqui y Mátape	2.51	63.26	23.40	10.83	0.00	0.00
5	Río Mayo	0.42	71.86	27.72	0.00	0.00	0.00
6	Ríos Fuerte y Sinaloa	44.54	54.32	1.14	0.00	0.00	0.00
7	Ríos Mocorito al Quelite	65.19	34.81	0.00	0.00	0.00	0.00
8	Ríos Presidio al San Pedro	31.73	68.27	0.00	0.00	0.00	0.00
9	Río Balsas	55.86	44.14	0.00	0.00	0.00	0.00
10	Costa de Guerrero	87.58	12.42	0.00	0.00	0.00	0.00
11	Costa de Oaxaca	67.96	32.04	0.00	0.00	0.00	0.00
12	Río Bravo	69.50	20.87	5.01	3.07	1.54	0.00
13	Nazas-Aguanaval	85.21	14.79	0.00	0.00	0.00	0.00
14	Altiplano	97.86	2.14	0.00	0.00	0.00	0.00
15	Lerma - Chapala	51.61	43.48	4.91	0.00	0.00	0.00
16	Río Santiago	78.30	21.70	0.00	0.00	0.00	0.00
17	Costa Pacífico Centro	73.22	26.78	0.00	0.00	0.00	0.00
18	Ríos San Fernando-Soto la Marina	93.81	6.19	0.00	0.00	0.00	0.00
19	Río Pánuco	99.33	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00
20	Ríos Tuxpan al Jamapa	96.90	3.10	0.00	0.00	0.00	0.00
21	Río Papaloapan	60.85	25.73	13.43	0.00	0.00	0.00
22	Río Coatzacoalcos	23.74	76.26	0.00	0.00	0.00	0.00
23	Costa de Chiapas	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	Ríos Grijalva y Usumacinta	95.03	4.97	0.00	0.00	0.00	0.00
25	Península de Yucatán	93.23	6.77	0.00	0.00	0.00	0.00
26	Valle de México	89.82	10.18	0.00	0.00	0.00	0.00



Número de Municipios Afectados con Sequía al 15 Abril 2014

CLAVE ENTIDAD	ESTADO	MUNICIPIOS CON SEQUIA	PORCENTAJE DE MUNICIPIOS
01	Aguascalientes	11	100
02	Baja California	5	100
03	Baja California Sur	1	20
05	Coahuila de Zaragoza	14	37
08	Chihuahua	26	39
09	Distrito Federal	1	6
10	Durango	11	28
11	Guanajuato	32	70
12	Guerrero	39	48
14	Jalisco	12	10
15	México	64	51
16	Michoacán de Ocampo	37	33
17	Morelos	6	18
18	Nayarit	11	55
19	Nuevo León	3	6
20	Oaxaca	128	22
21	Puebla	11	5
22	Querétaro de Arteaga	5	28
23	Quintana Roo	1	11
25	Sinaloa	10	56
26	Sonora	72	100
27	Tabasco	1	6
28	Tamaulipas	2	5
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	58	27
31	Yucatán	12	11
32	Zacatecas	19	33
Total	26 Entidades	592 municipios	

Número de Municipios Afectados con Sequía por categoría al 15 Abril 2014

CLAVE	ENTIDAD		D0	D1	D2	D3	D4	MUNICIPIOS CON SEQUIA
1	Aguascalientes	01 Aguascalientes	11					11
2	Baja California	02 Baja California	2		2	1		5
3	Baja California Sur	03 Baja California Sur	1					1
5	Coahuila de Zaragoza	05 Coahuila de Zaragoza	13	1				14
8	Chihuahua	08 Chihuahua	20	5	1			26
9	Distrito Federal	09 Distrito Federal	1					1
10	Durango	10 Durango	11					11
11	Guanajuato	11 Guanajuato	24	8				32
12	Guerrero	12 Guerrero	39					39
14	Jalisco	14 Jalisco	12					12
15	México	15 México	64					64
16	Michoacán de Ocampo	16 Michoacán de Ocampo	37					37
18	Nayarit	18 Nayarit	11					11
19	Nuevo León	19 Nuevo León	3					3
20	Oaxaca	20 Oaxaca	127	1				128
21	Puebla	21 Puebla	11					11
22	Querétaro de Arteaga	22 Querétaro de Arteaga	4	1				5
25	Sinaloa	25 Sinaloa	10					10
26	Sonora	26 Sonora	41	24	7			72
28	Tamaulipas	28 Tamaulipas	2					2
30	Veracruz de Ignacio de la Llave	30 Veracruz de Ignacio de la L	44	14				58
32	Zacatecas	32 Zacatecas	19					19
17	Morelos	17 Morelos	6					6
23	Quintana Roo	23 Quintana Roo	1					1
27	Tabasco	27 Tabasco	1					1
31	Yucatán	31 Yucatán	12					12
Subtotales	26		527	54	10	1	0	592
								Gran Total