

**COMISION NACIONAL FORESTAL**  
**COORDINACION GENERAL DE CONSERVACION Y RESTAURACION**

**GERENCIA DE INCENDIOS FORESTALES**



**COMISIÓN NACIONAL FORESTAL**

## **Reporte Semanal de Resultados Estadísticos de Incendios Forestales**

**Datos Acumulados del 1 de enero al 17 de junio de 2004.**

# Contenido

	Pag.
<b>Resumen Ejecutivo</b>	<b>1</b>
<b>Datos acumulados del 1 de enero al 17 de junio de 2004.</b>	<b>2</b>
<b>Información recibida en la semana (del 11 al 17 de junio de 2004).</b>	<b>3</b>
<b>Gráfica de la superficie afectada por incendios en áreas forestales (distribución comparativa 1999 al 2003 / 2004).</b>	<b>4</b>
<b>Gráfica de la superficie afectada por incendios forestales (Distribución comparativa 1999 al 2003 y 2004 por estrato de vegetación).</b>	<b>5</b>
<b>Información estadística de incendios en áreas forestales por Entidad Federativa. Datos semanales.</b>	<b>6</b>
<b>Información estadística de incendios en áreas forestales por Entidad Federativa con datos extemporáneos recibidos.</b>	<b>7</b>
<b>Información estadística de incendios en áreas forestales por Entidad Federativa. Datos acumulados.</b>	<b>8</b>
<b>Entidades Federativas con mayor número de incendios y mayor superficie afectada en áreas forestales.</b>	<b>9</b>
<b>Personal participante en el combate de incendios forestales del 1 de enero al 17 de junio de 2004.</b>	<b>11</b>
<b>Tamaño y Duración de los Incendios</b>	<b>12</b>
<b>Estados con menor numero de incendios, superficie afectada y sup/inc</b>	<b>13</b>

# Resumen Ejecutivo

## Datos de la semana del 11 al 17 de junio de 2004.

- ✍ Se presentaron 46 incendios forestales en 7 entidades federativas, afectando un total de 1,038.49 hectáreas. De esta superficie el 79.56% correspondió a áreas con pastos, arbustos y matorrales y el 20.41% a áreas arboladas. Las entidades federativas más afectadas fueron: Baja California, Chihuahua, Nayarit, Yucatán y Distrito Federal, que representan el 99.95% del total de la semana.
- ✍ En el reporte semanal también se integraron datos de 13 incendios que se presentaron en fechas anteriores, con una afectación de 48.80 hectáreas, cuyos datos no habían sido reportados al Centro Nacional de Control de Incendios en su oportunidad. Las cifras de estos reportes extemporáneos de incendios están incluidos en los datos acumulados anuales y en la hoja número 7 de este informe.

## Datos Acumulados del 1 de enero al 17 de junio de 2004.

- ✍ En lo que va del año, se han registrado 6019 incendios forestales en 31 entidades federativas, afectando una superficie de 70,201.64 hectáreas, De esta superficie el 85.43% correspondió a áreas con pastos, arbustos y matorrales y el 14.57% a áreas arboladas. Las entidades federativas con mayor número de INCENDIOS fueron: Distrito Federal, México, Michoacán, Jalisco, Chiapas, Chihuahua, Puebla, Tlaxcala, Guerrero y Zacatecas, que representan el 83.4% del total Nacional. Así también, las entidades federativas con mayor SUPERFICIE afectada fueron: Chiapas, Guerrero, Michoacán, Jalisco, Oaxaca, Baja California, Durango, Puebla, Yucatán y Zacatecas, que representan el 76.05% del total Nacional.

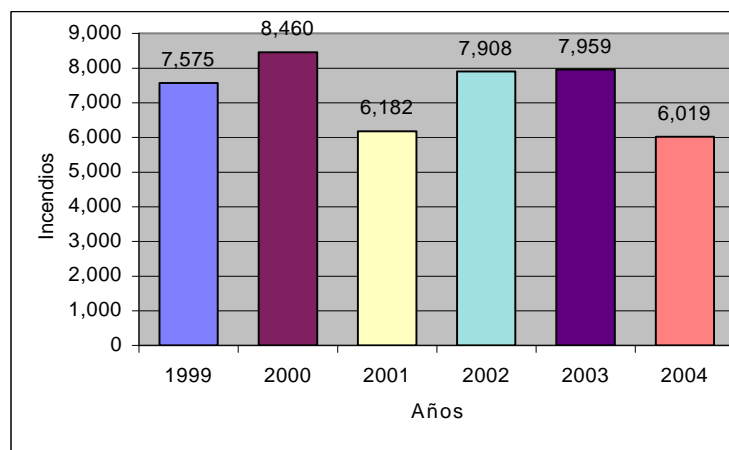
Personal participante (Días hombre): A la fecha el personal participante ha sido: CONAFOR 26,817 (22.04%), SEDENA 8,501 (6.99%), Gobiernos Estatales y Municipales 49,274 (40.50%), Otras Dependencias 600 (0.49%), Voluntarios y del Sector Social 36,475 (29.98%), para un total nacional de 121,667 combatientes de incendios forestales.

# Datos Acumulados

Del 1 de enero al 17 de junio de 2004

Incendios reportados (Número)	Superficie Afectada (1) (Hectáreas)	Superficie afectada por incendio (Hectáreas)	Entidades federativas con ocurrencia de incendios (Número)	Entidades federativas con mayor superficie afectada (2)	
				Entidad	ha
6,019	70,201.64	11.66	31	Chiapas	11,020.00
				Guerrero	9,059.50
				Michoacán	6,403.50
				Jalisco	6,094.00
				Oaxaca	5,775.80
				<b>SUMA</b>	<b>38,352.80</b>
				<b>OTRAS</b>	<b>31,848.84</b>
				<b>TOTAL</b>	<b>70,201.64</b>

1.- En esta temporada se han presentado 6019 incendios forestales en 31 entidades federativas  
 2.- El 85.43% de la superficie afectada (59,974.97 ha) correspondió a pastizales, arbustos y matorrales.  
 El 14.57% de la superficie afectada (10,226.68 ha) correspondió a áreas con arbolado.  
 3.- La suma de las superficies afectadas de estas 5 entidades representa el 55% del total nacional.



# Datos Semanales

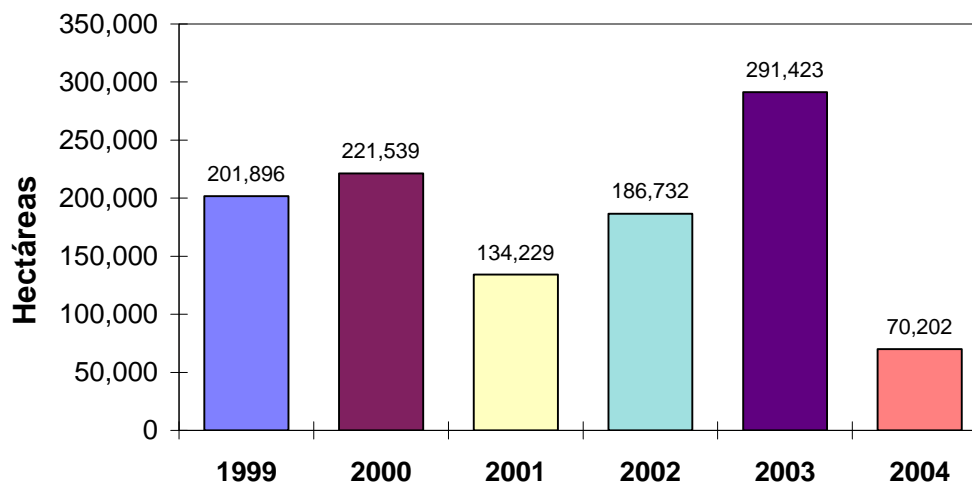
Del 11 al 17 de junio de 2004

Incendios reportados (1) (Número)	Superficie Afectada (hectáreas)	Superficie afectada por incendio (hectáreas)	Entidades federativas con ocurrencia de incendios (Número)	Entidades federativas con mayor superficie afectada (2)	
				Entidad	ha
46	1,038.49	22.58	7	Baja California	795.50
				Chihuahua	216.50
				Nayarit	19.00
				Yucatán	5.00
				Distrito Federal	2.00
1.- Los incendios reportados en la semana representan el 0.764% del total nacional acumulado del 1 DE ENERO AL 17 DE JUNIO DE 2004.				<b>SUMA</b>	<b>1,038.00</b>
				<b>OTRAS</b>	<b>0.49</b>
2.- La superficie afectada, reportada en esta semana representa el 1.48% del total nacional acumulado del 1 DE ENERO AL 17 DE JUNIO DE 2004.				<b>TOTAL</b>	<b>1,038.49</b>

**Nota:** La información está basada en los reportes de las Gerencias Regionales de la CONAFOR. Podría haber cambios en el caso de información para este período, debido a reportes extemporáneos.

# Gráfica de superficie afectada por incendios forestales

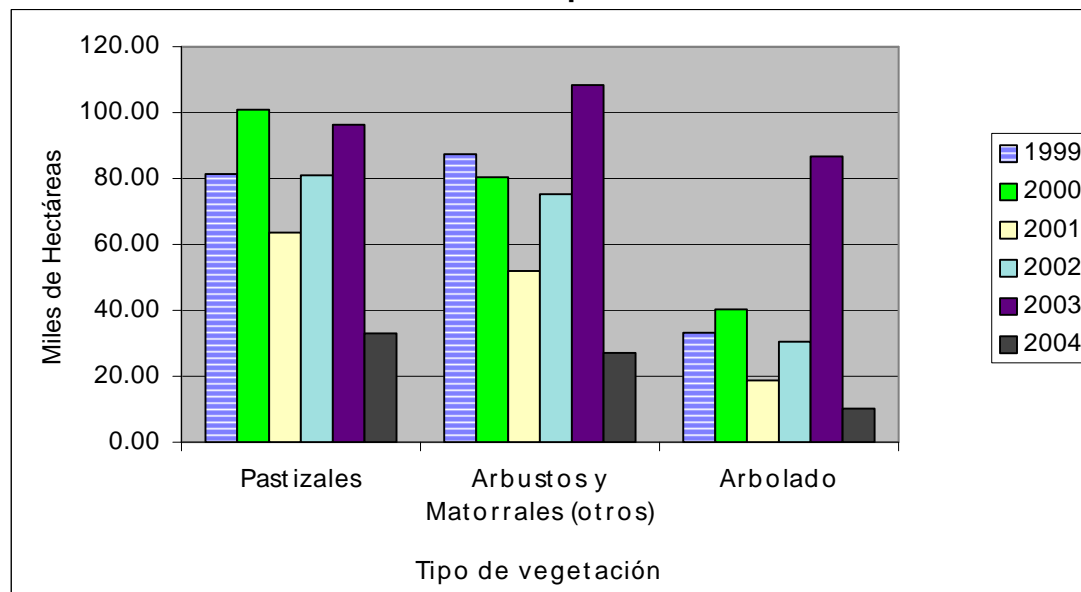
Distribución comparativa  
( 1999, 2000, 2001, 2002 y 2003 / 2004)



PERÍODO	1999		2000		2001		2002		2003		2004	
	No. INC.	SUP. AFEC.	No. INC.	SUP. AFEC.	No. INC.	SUP. AFEC.	No. INC.	SUP. AFEC.	No. INC.	SUP. AFEC.	No. INC.	SUP. AFEC.
1 DE ENERO AL 17 DE JUNIO DE 2004	7,575	201,896	8,460	221,539	6,182	134,229	7,908	186,732	7,959	291,423	6,019	70,202
COMPARACION RESPECTO A 2004 (%)	-20.54	-65.23	-28.85	-68.31	-2.64	-47.70	-23.89	-62.41	-24.37	-75.91	0.00	0.00

# Gráfica de la superficie afectada por incendios forestales

Distribución por estrato



	Año	Pastizales		Arbolado		Arbustos y Matorrales		Total	
		(Miles de ha)	%	(Miles de ha)	%	(Miles de ha)	%	(Miles de ha)	%
	1999	81.30	40.27	33.22	16.45	87.37	43.28	201.90	100.00
	2000	100.91	45.55	40.26	18.17	80.37	36.28	221.54	100.00
	2001	63.53	47.33	18.74	13.96	51.96	38.71	134.23	100.00
	2002	80.99	43.37	30.46	16.31	75.28	40.31	186.73	100.00
	2003	96.35	33.06	86.67	29.74	108.41	37.20	291.42	100.00
	2004	32.92	46.90	10.23	14.57	27.05	38.54	70.20	100.00

# Información estadística de incendios en áreas forestales (Datos semanales)

ENTIDAD FEDERATIVA	INCENDIOS Y SUPERFICIE AFECTADA CON INFORMACION REPORTADA EN EL PERÍODO DEL 11 AL 17 DE JUNIO DE 2004					
	NÚMERO DE INCENDIOS	SUPERFICIE AFECTADA HECTÁREAS				
		PASTIZAL	ARBOLADO ADULTO	RENUEVO	ARBUSTOS Y MATORRALES	TOTAL
Aguascalientes						
Baja California	4	10.00	192.00		593.50	795.50
Baja California Sur						
Campeche						
Coahuila	2				0.01	0.24
Colima						
Chiapas						
Chihuahua	33	138.00	4.00	14.50	60.00	216.50
Distrito Federal	1	0.50		1.50		2.00
Durango						
Guanajuato						
Guerrero						
Hidalgo						
Jalisco						
México						
Michoacán						
Morelos						
Nayarit	4	8.00			11.00	19.00
Nuevo León	1				0.25	0.25
Oaxaca						
Puebla						
Querétaro						
Quintana Roo						
San Luis Potosí						
Sinaloa						
Sonora						
Tabasco						
Tamaulipas						
Tlaxcala						
Veracruz						
Yucatán	1	3.00			2.00	5.00
Zacatecas						
<b>RESULTADOS 2004</b>	<b>46</b>	<b>159.50</b>	196.00	16.00	<b>666.76</b>	<b>1,038.49</b>
<b>PORCENTAJE (%)</b>		<b>15.4%</b>			<b>64.2%</b>	<b>100.0%</b>



# Información estadística de incendios en áreas forestales (Datos extemporáneos)

ENTIDAD FEDERATIVA	INCENDIOS Y SUPERFICIE AFECTADA CON INFORMACIÓN EXTEMPORANEA REPORTADA EN EL PERÍODO DEL 11 AL 17 DE JUNIO DE 2004					
	NÚMERO DE INCENDIOS	SUPERFICIE AFECTADA				TOTAL
		PASTIZAL	ARBOLADO ADULTO	RENUEVO	ARBUSTOS Y MATORRALES	
(HECTÁREAS)						
Aguascalientes						
Baja California	7	1.50	6.00		20.00	27.50
Baja California Sur						
Campeche						
Coahuila						
Colima						
Chiapas						
Chihuahua						
Distrito Federal						
Durango	6	4.15	0.50	1.90	14.75	21.30
Guanajuato						
Guerrero						
Hidalgo						
Jalisco						
México						
Michoacán						
Morelos						
Nayarit						
Nuevo León						
Oaxaca						
Puebla						
Querétaro						
Quintana Roo						
San Luis Potosí						
Sinaloa						
Sonora						
Tabasco						
Tamaulipas						
Tlaxcala						
Veracruz						
Yucatán						
Zacatecas						
<b>RESULTADOS 2004</b>	13	5.65	6.50	1.90	34.75	48.80
PORCENTAJE (%)		11.6%	17.2%		71.2%	100.0%

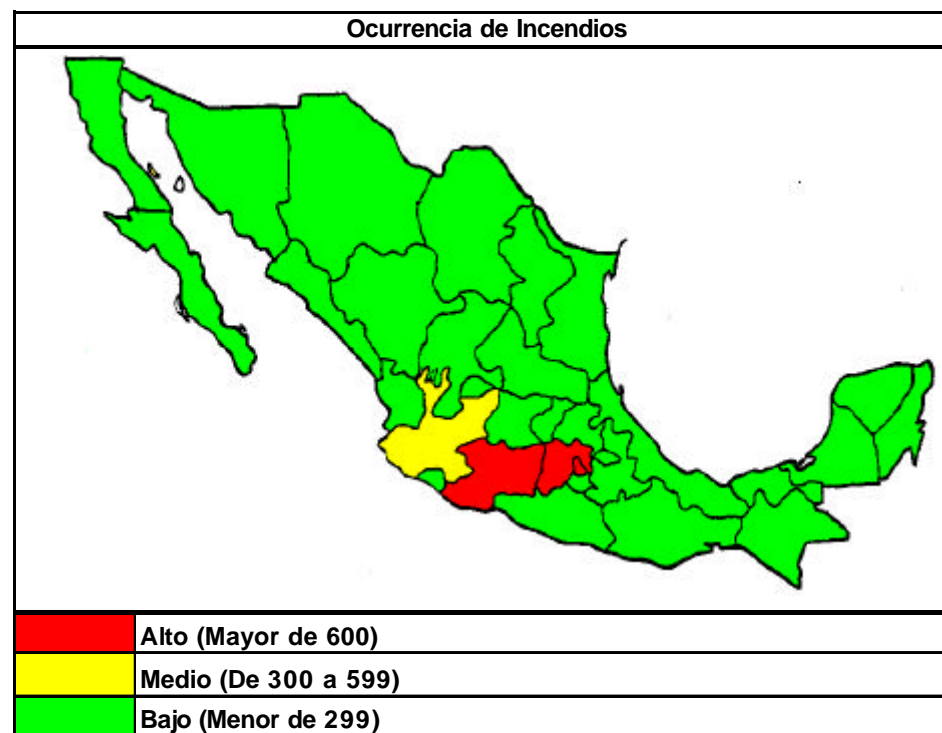
# Información estadística de incendios en áreas forestales (Datos acumulados)

ENTIDAD FEDERATIVA	INCENDIOS Y SUPERFICIE AFECTADA 1 DE ENERO AL 17 DE JUNIO DE 2004						INDICADORES DE EFICIENCIA (PROMEDIOS)					
	NUMERO DE INCENDIOS ACUMULADOS	SUPERFICIE AFECTADA HECTÁREAS					SUP/INC. HA	TIEMPO (HORAS)				
		PASTIZAL	ARBOLADO ADULTO	RENUOVO	ARBUSTOS Y MATORRALES	TOTAL		DETECCIÓN	LLEGADA	DURACIÓN		
Aguascalientes	14	357.50	7.00			158.50	523.00	37.36	0:16	0:54	8:01	
Baja California	67	316.02	289.00			2,956.55	3,561.57	53.16	0:07	0:20	11:57	
Baja California Sur	5	108.00	11.00			8.00	127.00	25.40	0:15	0:16	1:15	
Campeche	23	455.00	2,128.00				2,583.00	112.30	2:15	2:20	125:02	
Coahuila	40	38.55	6.40			35.08	80.03	2.00	0:14	0:28	4:57	
Colima	45	82.00		4.00		589.00	675.00	15.00	4:22	1:59	25:01	
Chiapas	289	8,387.75	382.50	227.50		2,022.25	11,020.00	38.13	2:09	3:17	27:49	
Chihuahua	286	1,065.50	30.00	145.50		326.50	1,567.50	5.48	0:07	0:36	5:21	
Distrito Federal	1,628	1,192.22		225.83		213.31	1,631.35	1.00	0:05	0:16	1:00	
Durango	121	1,198.30	83.15	391.05		1,520.20	3,192.70	26.39	0:47	1:34	17:49	
Guanajuato	13	139.50	38.50	28.00		69.00	275.00	21.15	0:08	0:22	10:13	
Guerrero	153	4,781.50		1,466.00		2,812.00	9,059.50	59.21	1:07	1:17	24:53	
Hidalgo	70	134.60	6.00	27.25		194.50	362.35	5.18	0:27	0:40	3:05	
Jalisco	453	1,849.00	148.00	486.00		3,611.00	6,094.00	13.45	0:42	1:26	8:05	
México	998	910.94	22.80	264.50		1,125.94	2,324.18	2.33	0:07	0:33	2:29	
Michoacán	752	2,127.50	510.00	722.00		3,044.00	6,403.50	8.52	0:11	0:39	4:43	
Morelos	123	40.70		3.70		163.80	208.20	1.69	0:05	0:49	3:00	
Nayarit	80	935.00	69.00	85.00		1,001.00	2,090.00	26.13	0:31	1:24	14:41	
Nuevo León	23	27.32	3.00	4.00		38.80	73.12	3.18	0:32	0:55	12:30	
Oaxaca	127	1,624.00	392.00	725.00		3,034.80	5,775.80	45.48	2:05	4:03	37:08	
Puebla	163	2,069.20	16.00	50.00		892.88	3,028.08	18.58	0:52	1:08	8:57	
Querétaro	30	63.75		3.00		117.25	184.00	6.13	0:22	0:47	3:24	
Quintana Roo	56	131.00	81.00			235.00	447.00	7.98	0:02	0:48	0:19	
San Luis Potosí	14	30.25	5.00			52.25	87.50	6.25	0:15	0:33	10:26	
Sinaloa	33	440.00	35.00	33.00		127.00	635.00	19.24	0:49	2:22	8:50	
Sonora	19	1,747.00	320.00			15.00	2,082.00	109.58	0:49	2:52	34:28	
Tabasco												
Tamaulipas	6	5.00				115.00	120.00	20.00	0:10	0:20	11:06	
Tlaxcala	163	195.50		4.00		68.50	268.00	1.64	0:10	0:31	1:55	
Veracruz	48	340.75		20.75		110.00	471.50	9.82	0:12	0:20	15:15	
Yucatán	40	532.00	515.00	189.00		1,428.50	2,664.50	66.61	0:51	0:38	50:53	
Zacatecas	137	1,596.76	18.25	5.00		967.25	2,587.26	18.89	0:16	0:30	4:57	
RESULTADOS 2004	6,019	32,922.11	5116.60	5110.08		10,226.68	27,052.86	70,201.64	11.66	0:25	0:51	7:32
PORCENTAJE (%)		46.90%	14.57%			38.54%	100%					
RESULTADOS 2003	7,959	96,349.58	86,667.07			108,406.84	291,423.49	36.62	00:32	01:31	15:20	
COMPARACIÓN 2004/2003(%)	75.63%	34.17%	11.80%			24.95%	24.09%	31.85%	79.99%	57.12%	49.15%	
RESULTADOS 2002	7,908	80,994.71	30,461.95			75,275.65	186,732.31	23.61	00:46	01:12	11:01	
COMPARACIÓN 2004/2002(%)	76%	41%	34%			36%	38%	49%	72%	68%		
RESULTADOS 2001	6,182	63,534.48	18,738.17			51,956.21	134,228.86	21.71	00:52	01:23	11:33	
COMPARACIÓN 2004/2001	97%	52%	55%			52%	52%	54%	49%	63%	65%	
RESULTADOS 2000	8,460	100,908.61	40,257.69			80,372.35	221,538.65	26.19	0:38	1:09	13:17	
COMPARACIÓN 2004/2000(%)	71%	33%	25%			34%	32%	45%	67%	75%	57%	
RESULTADOS 1999	7,575	81,301.00	33,221.00			87,374.00	201,896.00	26.65	1:18	1:41	26:31	
COMPARACIÓN 2004/1999(%)	79%	40%	31%			31%	35%	44%	33%	51%	28%	
PROMEDIO 2003-1999	7,617	84,617.68	41,869.18			80,677.01	207,163.86	26.96	0:49	1:23	15:32	
COMPARACIÓN 2004/PROMEDIO(%)	79%	39%	24%			34%	34%	43%	52%	62%	48%	

## Entidades Federativas con Mayor Número de Incendios Forestales

Datos Acumulados del 1 de enero al 17 de junio de 2004.

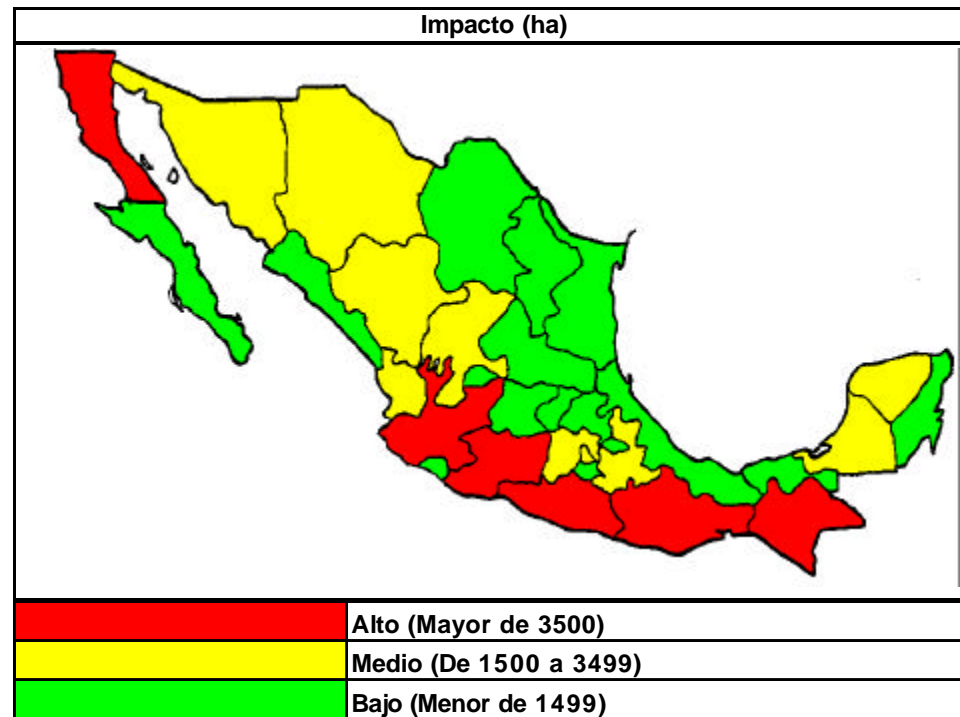
2 0 0 4			
Entidad Federativa	Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Indicador Sup/inc (ha)
1. Distrito Federal	1,628	1,631.35	1.00
2. México	998	2,324.18	2.33
3. Michoacán	752	6,403.50	8.52
4. Jalisco	453	6,094.00	13.45
5. Chiapas	289	11,020.00	38.13
6. Chihuahua	286	1,567.50	5.48
7. Puebla	163	3,028.08	18.58
8. Tlaxcala	163	268.00	1.64
9. Guerrero	153	9,059.50	59.21
10. Zacatecas	137	2,587.26	18.89
<b>Subtotal</b>	<b>5,022</b>	<b>43,983.37</b>	<b>8.76</b>
% del Total Nacional	83.44	62.65	
Otros	997	26,218.27	26.30
<b>Total Nacional</b>	<b>6,019</b>	<b>70,201.64</b>	<b>11.66</b>



## Entidades Federativas con Mayor Superficie afectada

Datos Acumulados del 1 de enero al 17 de junio de 2004.

2 0 0 4			
Entidad Federativa	Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Indicador Sup/inc (ha)
1. Chiapas	289	11,020.00	38.13
2. Guerrero	153	9,059.50	59.21
3. Michoacán	752	6,403.50	8.52
4. Jalisco	453	6,094.00	13.45
5. Oaxaca	127	5,775.80	45.48
6. Baja California	67	3,561.57	53.16
7. Durango	121	3,192.70	26.39
8. Puebla	163	3,028.08	18.58
9. Yucatán	40	2,664.50	66.61
10. Zacatecas	137	2,587.26	18.89
Subtotal	2,302	53,386.91	23.19
% del Total Nacional	38.25	76.05	
Otros	3,717	16,814.73	4.52
Total Nacional	6,019	70,201.64	11.66

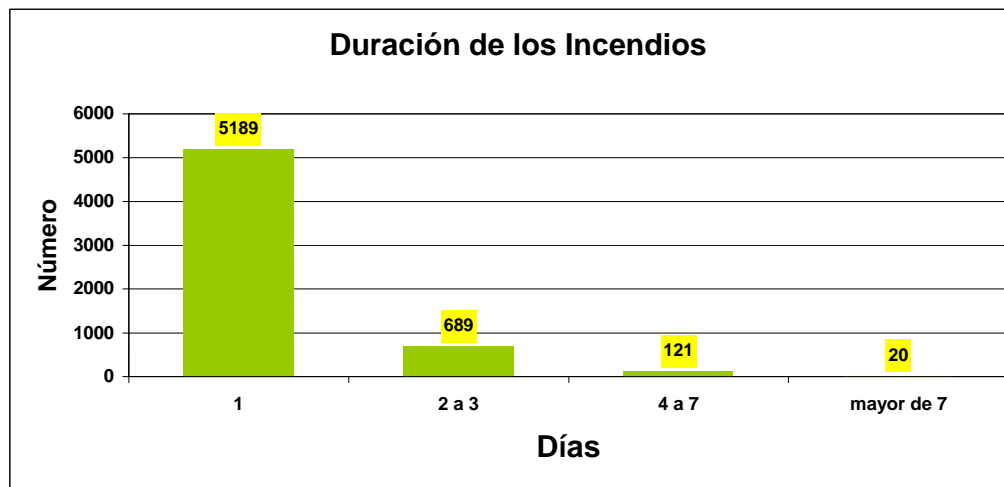


## Personal Participante (Días Hombre)

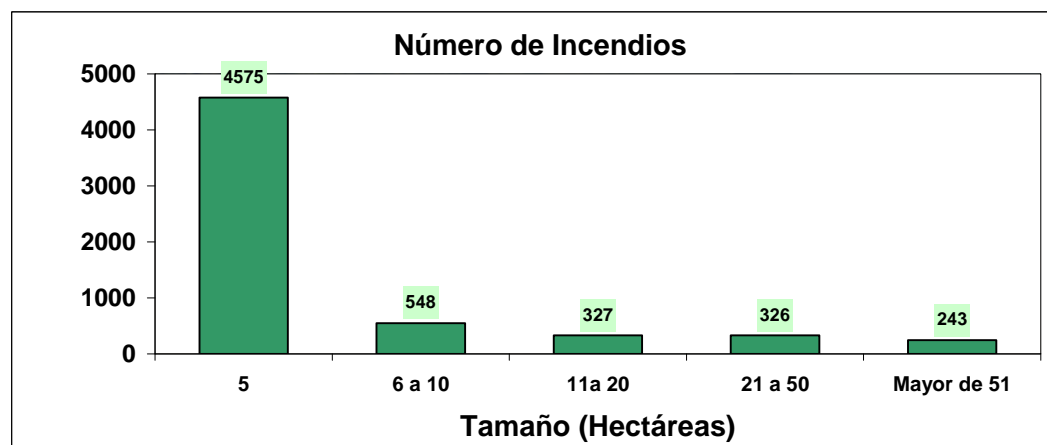
Datos del 1 de enero al 17 de junio de 2004

	CONAFOR	SEDENA	Gobiernos de los Estados y	Otras Dependencias	Sector Social y Privado	TOTAL
Aguascalientes	53	71	96	1	113	334
Baja California	539	283	348	35	428	1633
Baja California Sur	10	25	51	0	88	174
Campeche	1035	2563	1839	238	841	6516
Coahuila	126	74	229	0	93	522
Colima	575	270	364	5	87	1301
Chiapas	2050	860	2823	0	4262	9995
Chihuahua	290	0	14	0	2531	2835
Distrito Federal	2584	40	19592	0	500	22716
Durango	723	0	2	0	1709	2434
Guanajuato	45	2	80	0	106	233
Guerrero	1460	1150	1008	0	4229	7847
Hidalgo	302	260	819	76	607	2064
Jalisco	2831	362	3946	146	959	8244
México	3251	238	6860	33	3077	13459
Michoacán	2641	316	6807	2	5111	14877
Morelos	1004	28	461	0	256	1749
Nayarit	1022	50	525	30	388	2015
Nuevo León	163	0	131	0	265	559
Oaxaca	756	322	340	30	6758	8206
Puebla	900	408	265	2	1435	3010
Querétaro	71	39	238	0	139	487
Quintana Roo	1002	162	193	2	180	1539
San Luis Potosí	108	133	150	0	202	593
Sinaloa	180	44	98	0	80	402
Sonora	130	202	48	0	82	462
Tabasco	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	46	0	48	0	81	175
Tlaxcala	973	111	797	0	87	1968
Veracruz	563	199	165	0	330	1257
Yucatán	1107	201	232	0	717	2257
Zacatecas	277	88	705	0	734	1804
<b>TOTAL</b>	<b>26817</b>	<b>8501</b>	<b>49274</b>	<b>600</b>	<b>36475</b>	<b>121667</b>

## Estados con menor numero de incendios, superficie afectada y sup/inc



Duración de los Incendios	1	2 a 3	4 a 7	mayor de 7	Total
Número de Incendios	5189	689	121	20	6019
Porcentaje	86.21	11.45	2.01	0.33	



Tamaño de los Incendios	5	6 a 10	11a 20	21 a 50	Mayor de 51	TOTAL
Número de Incendios	4575	548	327	326	243	6,019
Porcentaje	76.01	9.10	5.43	5.42	4.04	100

# Estados con menor numero de incendios, superficie afectada y sup/inc

## Numero de Incendios

2 0 0 4			
Entidad Federativa	Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Indicador Sup/inc (ha)
1. Tabasco	0	0	0
2. Baja California Sur	5	127.00	25.40
3. Tamaulipas	6	120.00	20.00
4. Guanajuato	13	275.00	21.15
5. San Luis Potosí	14	87.50	6.25
6. Aguascalientes	14	523.00	37.36
7. Sinaloa	19	2,082.00	109.58
8. Sonora	19	2,082.00	109.58
9. Nuevo León	23	73.12	3.18
10. Campeche	23	2,583.00	112.30
Subtotal	136	7,952.62	58.48
% del Total Nacional	2.26	11.33	
Otros	5,883	62,249.02	10.58
Total Nacional	6,019	70,201.64	11.66

## Superficie Afectada

2 0 0 4			
Entidad Federativa	Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Indicador Sup/inc (ha)
1. Tabasco	0	0	0
2. Nuevo León	23	73.12	3.18
3. Coahuila	40	80.03	2.00
4. San Luis Potosí	14	87.50	6.25
5. Tamaulipas	6	120.00	20.00
6. Baja California Sur	5	127.00	25.40
7. Querétaro	30	184.00	6.13
8. Morelos	123	208.20	1.69
9. Tlaxcala	163	268.00	1.64
10. Guanajuato	13	275.00	21.15
Subtotal	417	1,422.85	3.41
% del Total Nacional	6.93	2.03	
Otros	5,602	68,778.79	12.28
Total Nacional	6,019	70,201.64	11.66

## Indicador Superficie Afectada por Incendio

2 0 0 4			
Entidad Federativa	Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Indicador Sup/inc (ha)
1. Tabasco	0	0.00	0.00
2. Distrito Federal	1,628	1,631.35	1.00
3. Tlaxcala	163	268.00	1.64
4. Morelos	123	208.20	1.69
5. Coahuila	40	80.03	2.00
6. México	998	2,324.18	2.33
7. Nuevo León	23	73.12	3.18
8. Hidalgo	70	362.35	5.18
9. Chihuahua	286	1,567.50	5.48
10. Querétaro	30	184.00	6.13
Subtotal	3,361	6,698.73	1.99
% del Total Nacional	55.84	9.54	0
Otros	2,658	63,502.91	23.89
Total Nacional	6,019	70,201.64	11.66