



COMISION NACIONAL FORESTAL
COORDINACIÓN GENERAL DE CONSERVACIÓN Y
RESTAURACIÓN



COMISIÓN NACIONAL FORESTAL

GERENCIA DE INCENDIOS FORESTALES



REPORTE SEMANAL DE RESULTADOS
DE INCENDIOS FORESTALES 2005

Datos Acumulados del 1 de enero al 17 de marzo de 2005.

CONTENIDO

	Pag.
Resumen Ejecutivo	1
Datos Acumulados del 1 de enero al 17 de marzo de 2005	2
Información semanal recibida del 11 al 17 de marzo de 2005	3
Gráfica de superficie afectada por incendios en áreas forestales (distribución comparativa 2000 al 2004 / 2005).	4
Gráfica de superficie afectada por incendios forestales (Distribución comparativa 2000 al 2004 y 2005 por estrato de vegetación).	5
Información estadística de incendios en áreas forestales por Entidad Federativa. Datos semanales.	6
Información estadística de incendios en áreas forestales por Entidad Federativa con datos extemporáneos recibidos.	7
Información estadística de incendios en áreas forestales por Entidad Federativa. Datos acumulados.	8
Comparación de Información estadística 2005 con años anteriores.	9
Entidades Federativas con mayor número de incendios y mayor superficie afectada en áreas forestales.	10
Estados con menor numero de incendios, superficie afectada y sup/inc.	12
Personal participante en el combate de incendios forestales del 1 de enero al 17 de marzo de 2005	13
Tamaño y Duración de los Incendios.	14

Datos de la semana del 11 al 17 de marzo de 2005.

Se presentaron 364 incendios forestales en 17 entidades federativas, afectando un total de 2,584.43 hectáreas. De esta superficie el 91.98% correspondió a áreas con pastos, arbustos y matorrales y el 8.02% a áreas arboladas. Las entidades federativas más afectadas fueron: Puebla, México, Guerrero, Yucatán y Michoacán, que representan el 67.64% del total de la semana.

En el reporte semanal también se integraron datos de 75 incendios que se presentaron en fechas anteriores, con una afectación de 417.48 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.

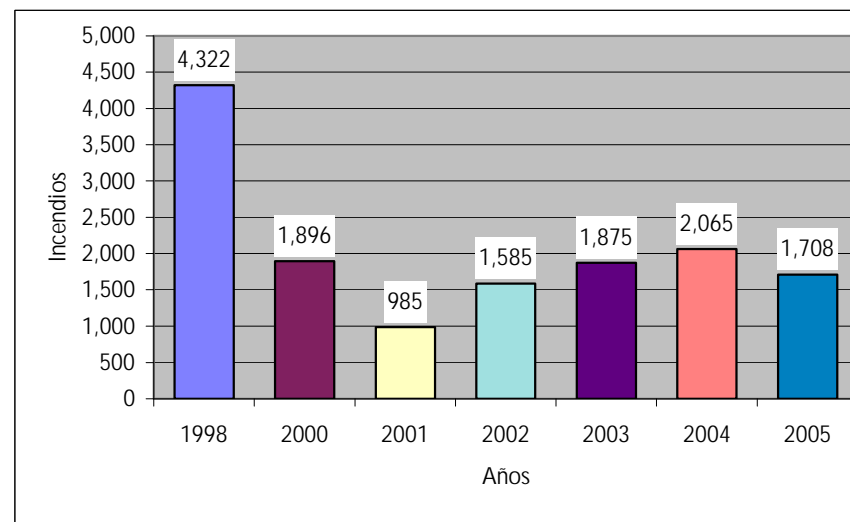
Datos Acumulados del 1 de enero al 17 de marzo de 2005.

En lo que va del año, se han registrado 1708 incendios forestales en 25 entidades federativas, afectando una superficie de 14,399.68 hectáreas, De esta superficie el 90.41% correspondió a áreas con pastos, arbustos y matorrales y el 9.59% a áreas arboladas. Las entidades federativas con mayor número de INCENDIOS fueron: Distrito Federal, México, Chiapas, Puebla, Michoacán, Tlaxcala, Oaxaca, Veracruz, Hidalgo y Morelos, que representan el 88.2% del total Nacional. Así también, las entidades federativas con mayor SUPERFICIE afectada fueron: Oaxaca, Yucatán, Puebla, Chiapas, Guerrero, México, Distrito Federal, Michoacán, Querétaro y Zacatecas, que representan el 89.02% del total Nacional.

Personal participante (Días hombre): A la fecha el personal participante ha sido: CONAFOR 8,006 (22.10%), SEDENA 3,223 (8.90%), Gobiernos Estatales y Municipales 14,192 (39.17%), Otras Dependencias 228 (0.63%), Voluntarios y del Sector Social 10,582 (29.21%), para un total nacional de 36,231 combatientes de incendios forestales.

Del 1 de enero al 17 de marzo de 2005

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
1,708	14,399.68	8.43	25	Oaxaca	3,007.00
				Yucatán	2,611.10
				Puebla	1,693.54
				Chiapas	1,539.51
				Guerrero	1,026.00
1.- En esta temporada se han presentado 1708 incendios forestales en 25 entidades federativas				SUMA	9,877.15
2.- El 90.41% de la superficie afectada (13,019.36 ha) correspondió a pastizales, arbustos y matorrales. El 9.59% de la superficie afectada (1,380.32 ha) correspondió a áreas con arbolado.				OTRAS	4,522.53
3.- La suma de las superficies afectadas de estas 5 entidades representa el 69% del total nacional.				TOTAL	14,399.68



Del 11 al 17 de marzo de 2005

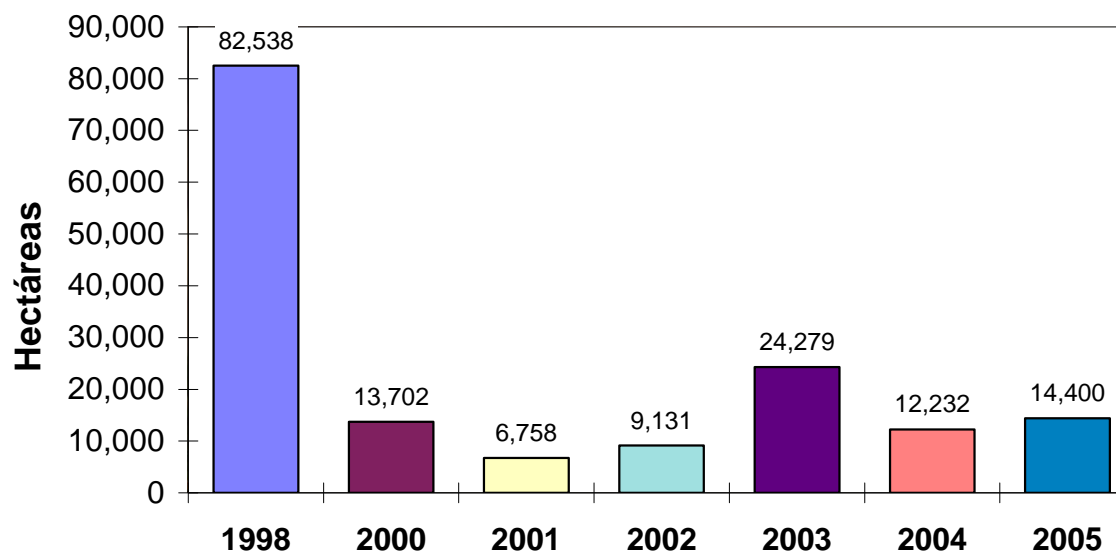
Incendios reportados (1) (Número)	Superficie Afectada (hectáreas)	Superficie afectada por incendio (hectáreas)	Entidades federativas con ocurrencia de incendios (Número)	Entidades federativas con mayor superficie afectada (2)	
				Entidad	ha
364	2,584.43	7.10	17	Puebla	658.50
				México	337.00
				Guerrero	280.00
				Yucatán	254.00
				Michoacán	218.50
1.- Los incendios reportados en la semana representan el 21.31% del total nacional acumulado del 1 DE ENERO AL 17 DE MARZO DE 2005.				SUMA	1,748.00
				OTRAS	836.43
2.- La superficie afectada, reportada en esta semana representa el 17.95% del total nacional acumulado del 1 DE ENERO AL 17 DE MARZO DE 2005.				TOTAL	2,584.43

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.

GRAFICA DE LA SUPERFICIE AFECTADA POR INCENDIOS FORESTALES

Distribución comparativa

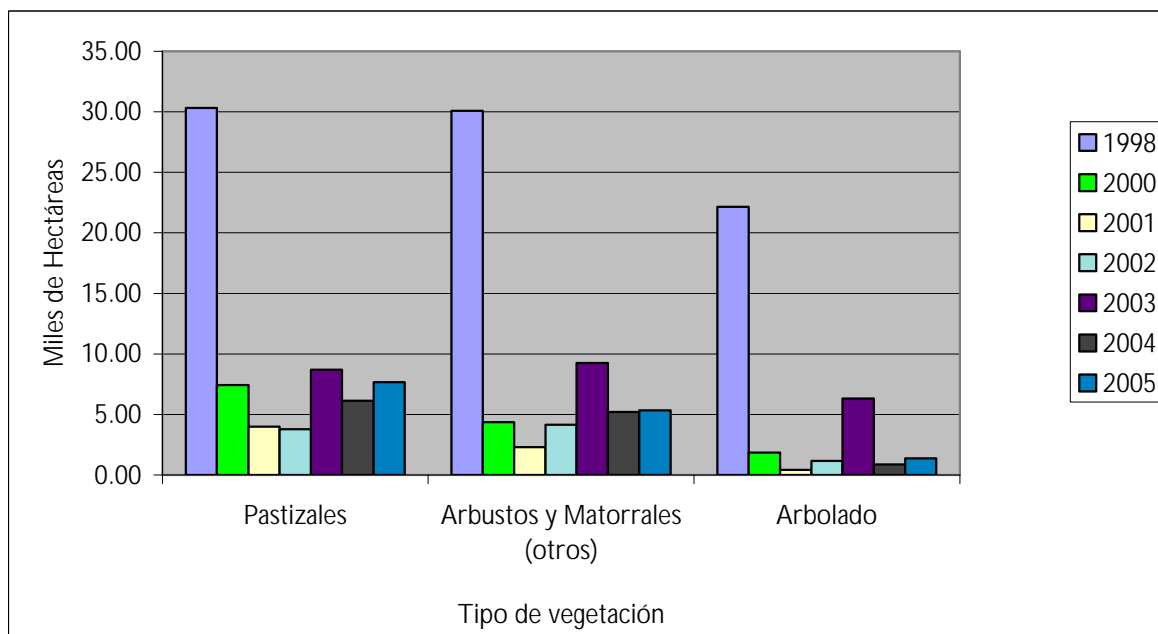
(1998, 2000, 2001, 2002, 2003 y 2004 / 2005)



PERÍODO	1998		2000		2001		2002		2003		2004		2005	
	No. INC.	SUP. AFEC.	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 MARZO DE 2005	4322	82,538	1,896	13,702	985	6,758	1,585	9,131	1,875	24,279	2,065	12,232	1,708	14,400
COMPARACION RESPECTO A 2005 (%)	-60	-82.55	-9.92	5.09	73.40	113.09	7.76	57.70	-8.91	-40.69	-17.29	17.73	0.00	0.00

GRAFICA DE LA SUPERFICIE AFECTADA POR INCENDIOS FORESTALES

DISTRIBUCION POR ESTRATO



	Año	Pastizales		Arbolado		Arbustos y Matorrales		Total	
		(Miles de ha)	%	(Miles de ha)	%	(Miles de ha)	%	(Miles de ha)	%
	1998	30.32	36.74	22.15	26.83	30.07	36.43	82.54	100.00
	2000	7.45	54.37	1.87	13.66	4.38	31.96	13.70	100.00
	2001	4.00	59.20	0.44	6.49	2.32	34.31	6.76	100.00
	2002	3.79	41.48	1.18	12.94	4.16	45.57	9.13	100.00
	2003	8.69	35.81	6.33	26.06	9.26	38.13	24.28	100.00
	2004	6.12	50.07	0.89	7.24	5.22	42.69	12.23	100.00

INFORMACIÓN ESTADÍSTICA DE INCENDIOS EN ÁREAS FORESTALES (DATOS SEMANALES)

ENTIDAD FEDERATIVA	INCENDIOS Y SUPERFICIE AFECTADA CON INFORMACIÓN REPORTADA EN EL PERÍODO DEL 11 AL 17 DE MARZO DE 2005					
	NÚMERO DE INCENDIOS	SUPERFICIE AFECTADA				
		HECTÁREAS				
		PASTIZAL	ARBOLADO ADULTO	RENUEVO	ARBUSTOS Y MATORRALES	TOTAL
Aguascalientes	1	22.00			6.00	28.00
Baja California						
Baja California Sur						
Campeche						
Coahuila						
Colima						
Chiapas	21	56.50			104.50	161.00
Chihuahua						
Distrito Federal	98	125.38		7.45	2.35	135.18
Durango						
Guanajuato	1	25.00				25.00
Guerrero	7	154.00		23.00	103.00	280.00
Hidalgo	3	10.00			40.50	50.50
Jalisco	6	22.00		5.00	13.00	40.00
México	124	128.53		58.00	150.47	337.00
Michoacán	38	54.00		33.50	131.00	218.50
Morelos						
Nayarit	3				39.00	39.00
Nuevo León						
Oaxaca	8	67.00		20.00	34.00	121.00
Puebla	15	446.00		6.30	206.20	658.50
Querétaro						
Quintana Roo	5	58.00	19.00		50.00	127.00
San Luis Potosí						
Sinaloa						
Sonora						
Tabasco						
Tamaulipas						
Tlaxcala	11	13.00			5.50	18.50
Veracruz	9	8.00			21.75	29.75
Yucatán	9	50.00	30.00		174.00	254.00
Zacatecas	5	30.00		5.00	26.50	61.50
RESULTADOS 2005	364	1,269.41	49.00	158.25	1,107.77	2,584.43
PORCENTAJE (%)		49.1%		8.0%	42.9%	100.0%

INFORMACIÓN ESTADÍSTICA DE INCENDIOS EN ÁREAS FORESTALES (DATOS EXTEMPORANEOS)

ENTIDAD FEDERATIVA	INCENDIOS Y SUPERFICIE AFECTADA CON INFORMACIÓN EXTEMPORANEA REPORTADA EN EL PERÍODO DEL 11 AL 17 DE MARZO DE 2005					
	NÚMERO DE INCENDIOS	SUPERFICIE AFECTADA				TOTAL
		PASTIZAL	ARBOLADO ADULTO	RENUEVO	ARBUSTOS Y MATORRALES	
(HECTÁREAS)						
Aguascalientes						
Baja California						
Baja California Sur						
Campeche						
Coahuila						
Colima						
Chiapas						
Chihuahua						
Distrito Federal						
Durango						
Guanajuato						
Guerrero	6	138.50		14.00	230.50	
Hidalgo	3	3.00			4.50	
Jalisco	1			5.00	5.00	
México						
Michoacán						
Morelos						
Nayarit						
Nuevo León						
Oaxaca						
Puebla						
Querétaro						
Quintana Roo						
San Luis Potosí						
Sinaloa						
Sonora						
Tabasco						
Tamaulipas						
Tlaxcala	61	56.00		3.00	103.50	
Veracruz						
Yucatán						
Zacatecas	4	56.49		-28.50	73.98	
RESULTADOS 2004	75	253.99		-11.50	174.99	417.48
PORCENTAJE (%)		60.8%		-2.8%	41.9%	100.0%

INFORMACIÓN ESTADÍSTICA DE INCENDIOS EN ÁREAS FORESTALES (DATOS ACUMULADOS)

ENTIDAD FEDERATIVA	INCENDIOS Y SUPERFICIE AFECTADA 1 DE ENERO AL 17 DE MARZO DE 2005						INDICADORES DE EFICIENCIA (PROMEDIOS)			
	NÚMERO DE INCENDIOS ACUMULADOS	SUPERFICIE AFECTADA HECTÁREAS					SUP/INC. HA	TIEMPO (HORAS)		
		PASTIZAL	ARBOLADO ADULTO	RENUOVO	ARBUSTOS Y MATORRALES	TOTAL		DETECCIÓN	LLEGADA	DURACIÓN
Aguascalientes	3	40.50			8.50	49.00	16.33	0:26	0:42	3:55
Baja California										
Baja California Sur										
Campeche	3		111.00			111.00	37.00	0:40	2:25	93:20
Coahuila	6	35.70	0.50		5.30	41.50	6.92	0:18	0:33	3:23
Colima	2				2.50	2.50	1.25	1:39	1:30	11:30
Chiapas	117	1,007.25	15.00	35.00	482.26	1,539.51	13.16	2:18	2:06	20:58
Chihuahua										
Distrito Federal	523	529.99		104.72	30.15	664.86	1.27	0:05	0:22	1:38
Durango										
Guanajuato	2	40.00				40.00	20.00	0:12	0:30	7:30
Guerrero	22	585.50	2.00	88.00	350.50	1,026.00	46.64	3:26	1:39	25:53
Hidalgo	49	81.00		10.50	108.54	200.04	4.08	0:11	0:26	2:42
Jalisco	26	128.00		16.50	85.00	229.50	8.83	1:18	1:38	4:34
México	364	358.76	1.60	151.50	355.50	867.36	2.38	0:10	0:39	2:51
Michoacán	93	190.50	22.00	108.50	252.50	573.50	6.17	0:13	0:39	4:28
Morelos	39	21.50		1.70	72.80	96.00	2.46	0:04	0:57	3:58
Nayarit	7	3.00			112.00	115.00	16.43	0:46	0:48	4:33
Nuevo León	7	3.00			22.66	25.66	3.67	0:11	0:23	9:31
Oaxaca	65	725.00	162.50	327.00	1,792.50	3,007.00	46.26	1:30	3:07	27:07
Puebla	109	1,068.54	3.00	38.30	583.70	1,693.54	15.54	0:57	1:24	0:48
Querétaro	20	421.00		0.50	67.50	489.00	24.45	0:22	0:32	2:50
Quintana Roo	17	68.00	19.00		67.20	154.20	9.07	0:57	0:13	17:50
San Luis Potosí	9	13.50			45.50	59.00	6.56	0:18	0:46	11:53
Sinaloa										
Sonora										
Tabasco										
Tamaulipas	5	55.50			47.00	102.50	20.50	0:13	0:24	18:35
Tlaxcala	86	86.00		4.00	53.50	143.50	1.67	0:08	0:32	1:57
Veracruz	61	101.00		11.50	98.75	211.25	3.46	0:06	0:43	3:08
Yucatán	35	1,902.50	82.00	58.50	568.10	2,611.10	74.60	0:53	0:40	16:55
Zacatecas	38	191.06	0.50	5.00	150.61	347.16	9.14	0:08	0:23	2:57
RESULTADOS 2005	1,708	7,656.80	419.10	961.22	5,362.57	14,399.68	8.43	0:28	0:49	5:39
PORCENTAJE (%)		53.17%	9.59%		37.24%	100%				

COMPARACIÓN DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA 2005 CON AÑOS ANTERIORES

Temporada	Concepto	NÚMERO DE INCENDIOS ACUMULADOS	SUPERFICIE AFECTADA				SUP/INC. HA	TIEMPO (HORAS)		
			PASTIZAL	FORESTAL	ARBUSTOS Y MATORRALES	TOTAL		DETECCIÓN	LLEGADA	DURACIÓN
			(HECTÁREAS)							
2005	Resultados	1,708	7,656.80	1,380.32	5,362.57	14,399.68	8.43	00:28	00:49	05:39
1998	Resultados Historicos	4322	30,322.00	22,147.00	30,069.00	82,538.00	19.10	1:58	1:32	37:02
	Comparación 1998/2005(%)	39.52	25.25	6.23	17.83	17.45	44.15	24.17	53.55	15.27
	Diferencia 2005-1998	-2,614	-22,665.21	-20,766.68	-24,706.44	-68,138.32	-10.67	-89	-42	-1882
2000	Resultados Historicos	1896	7,450.41	1,871.75	4,379.83	13,701.99	7.23	0:36	0:54	5:26
	Comparación 2000/2005(%)	90.08	102.77	73.74	122.44	105.09	116.66	79.21	91.23	104.05
	Diferencia 2005-2000	-188	206.39	-491.43	982.74	697.69	1.20	-07	-04	13
2001	Resultados Historicos	985	4,000.40	438.71	2,318.50	6,757.61	6.86	0:31	1:07	5:36
	Comparación 2001/2005(%)	173.40	191.40	314.63	231.29	213.09	122.89	91.98	73.53	100.96
	Diferencia 2005-2001	723	3,656.40	941.61	3,044.07	7,642.07	1.57	-02	-17	03
2002	Resultados Historicos	1585	3,787.63	1,181.88	4,161.30	9,130.81	5.76	0:51	0:42	4:10
	Comparación 2002/2005(%)	107.76	202.15	116.79	128.87	157.70	146.35	55.91	117.30	135.69
	Diferencia 2005-2002	123	3,869.17	198.44	1,201.27	5,268.87	2.67	-22	07	89
2003	Resultados Historicos	1875	8,694.94	6,325.96	9,258.20	24,279.10	12.95	0:29	0:59	7:27
	Comparación 2003/2005(%)	91.09	88.06	21.82	57.92	59.31	65.11	98.33	83.50	75.89
	Diferencia 2005-2003	-167	-1,038.15	-4,945.64	-3,895.64	-9,879.42	-4.52	-00	-09	-107
2004	Resultados Historicos	2065	6,124.60	885.65	5,221.28	12,231.53	5.92	0:19	0:36	3:53
	Comparación 2004/2005(%)	82.71	125.02	155.85	102.71	117.73	142.33	150.08	136.85	145.59
	Diferencia 2005-2004	-357	1,532.19	494.67	141.29	2,168.15	2.51	09	13	106
2000-2004 Promedio	PROMEDIO 2000-2004	1,681	6,011.60	2,140.79	5,067.82	13,220.21	7.74	0:33	0:51	5:18
	Comparación PROM/2005(%)	101.59	127.37	64.48	105.82	108.92	108.87	85.89	95.48	106.54
	Diferencia 2005-PROMEDIO	27	1,645.20	-760.47	294.74	1,179.47	0.69	-04	-02	20

Nota: La diferencia en los indicadores "Detección", "Llegada" y "Duración" está expresada en minutos.

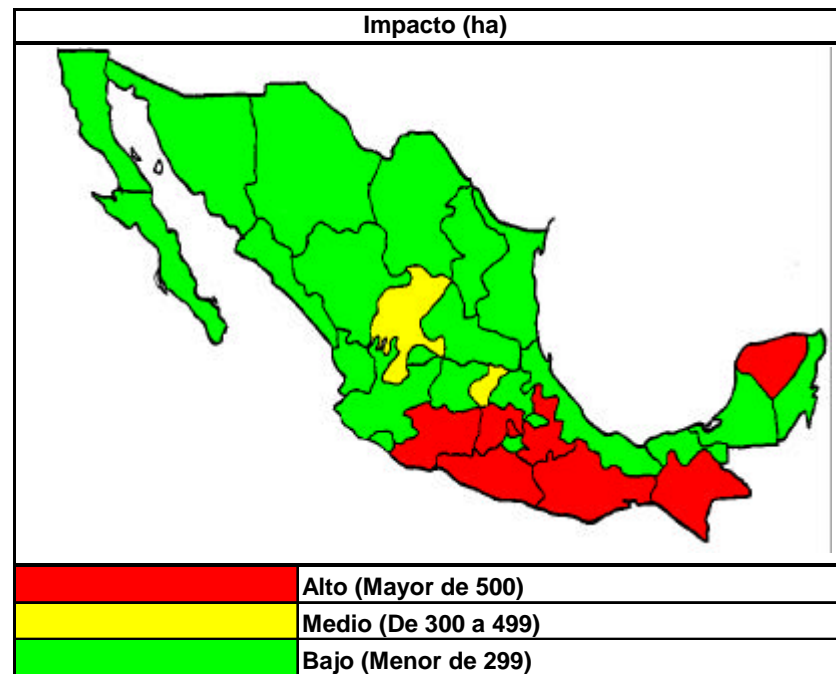
ENTIDADES FEDERATIVAS CON MAYOR NÚMERO DE INCENDIOS FORESTALES

2005			
Entidad Federativa	Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Indicador Sup/inc (ha)
1. Distrito Federal	523	664.86	1.27
2. México	364	867.36	2.38
3. Chiapas	117	1,539.51	13.16
4. Puebla	109	1,693.54	15.54
5. Michoacán	93	573.50	6.17
6. Tlaxcala	86	143.50	1.67
7. Oaxaca	65	3,007.00	46.26
8. Veracruz	61	211.25	3.46
9. Hidalgo	49	200.04	4.08
10. Morelos	39	96.00	2.46
Subtotal	1,506	8,996.56	5.97
% del Total Nacional	88.17	62.48	
Otros	202	5,403.12	26.75
Total Nacional	1,708	14,399.68	8.43



ENTIDADES FEDERATIVAS CON MAYOR SUPERFICIE AFECTADA

2005			
Entidad Federativa	Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Indicador Sup/inc (ha)
1. Oaxaca	65	3,007.00	46.26
2. Yucatán	35	2,611.10	74.60
3. Puebla	109	1,693.54	15.54
4. Chiapas	117	1,539.51	13.16
5. Guerrero	22	1,026.00	46.64
6. México	364	867.36	2.38
7. Distrito Federal	523	664.86	1.27
8. Michoacán	93	573.50	6.17
9. Querétaro	20	489.00	24.45
10. Zacatecas	38	347.16	9.14
Subtotal	1,386	12,819.03	9.25
% del Total Nacional	81.15	89.02	
Otros	322	1,580.65	4.91
Total Nacional	1,708	14,399.68	8.43



ESTADOS CON MENOR NUMERO DE INCENDIOS, SUPERFICIE AFECTADA Y SUP/INC

Incendios

2005			
Entidad Federativa	Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Indicador Sup/inc (ha)
1. Tabasco	0	0	0
2. Baja California	0	0	0
3. Baja California Sur	0	0	0
4. Chihuahua	0	0	0
5. Durango	0	0	0
6. Sinaloa	0	0	0
7. Sonora	0	0	0
8. Guanajuato	2	40	20
9. Colima	2	2.50	1.25
10. Aguascalientes	3	49.00	16.33
Subtotal	7	91.50	13.07
% del Total Nacional	0.41	0.64	
Otros	1,701	14,308.18	8.41
Total Nacional	1,708	14,399.68	8.43

Superficie Afectada

2005			
Entidad Federativa	Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Indicador Sup/inc (ha)
1. Tabasco	0	0	0
2. Baja California	0	0	0
3. Baja California Sur	0	0	0
4. Chihuahua	0	0	0
5. Durango	0	0	0
6. Sinaloa	0	0	0
7. Sonora	0	0	0
8. Colima	2	2.5	1.25
9. Nuevo León	7	25.66	3.67
10. Guanajuato	2	40.00	20.00
Subtotal	11	68.16	6.20
% del Total Nacional	0.64	0.47	
Otros	1,697	14,331.52	8.45
Total Nacional	1,708	14,399.68	8.43

Sup/ inc

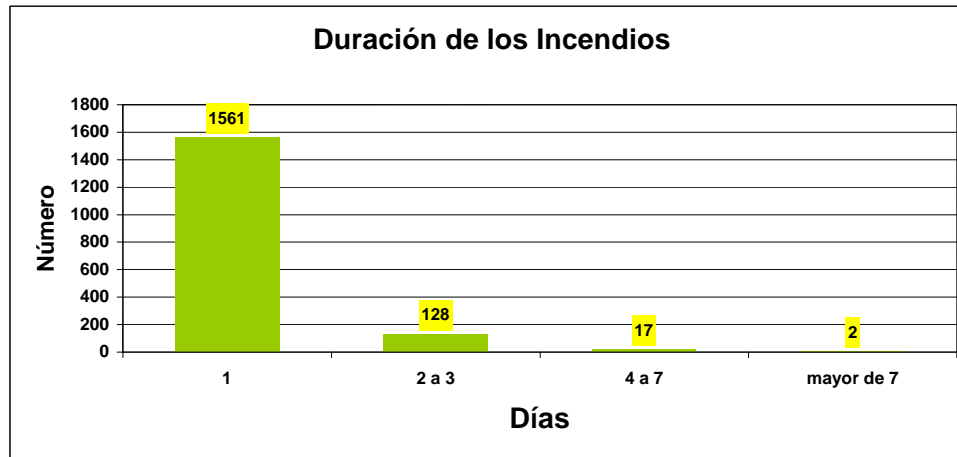
2005			
Entidad Federativa	Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Indicador Sup/inc (ha)
1. Tabasco	0	0	0
2. Baja California	0	0	0
3. Baja California Sur	0	0	0
4. Chihuahua	0	0	0
5. Durango	0	0	0
6. Sinaloa	0	0	0
7. Sonora	0	0	0
8. Colima	2	2.5	1.25
9. Distrito Federal	523	664.86	1.27
10. Tlaxcala	86	143.50	1.67
Subtotal	611	810.86	1.33
% del Total Nacional	35.77	5.63	
Otros	1,097	13,588.82	12.39
Total Nacional	1,708	14,399.68	8.43

PERSONAL PARTICIPANTE (DIAS HOMBRE)

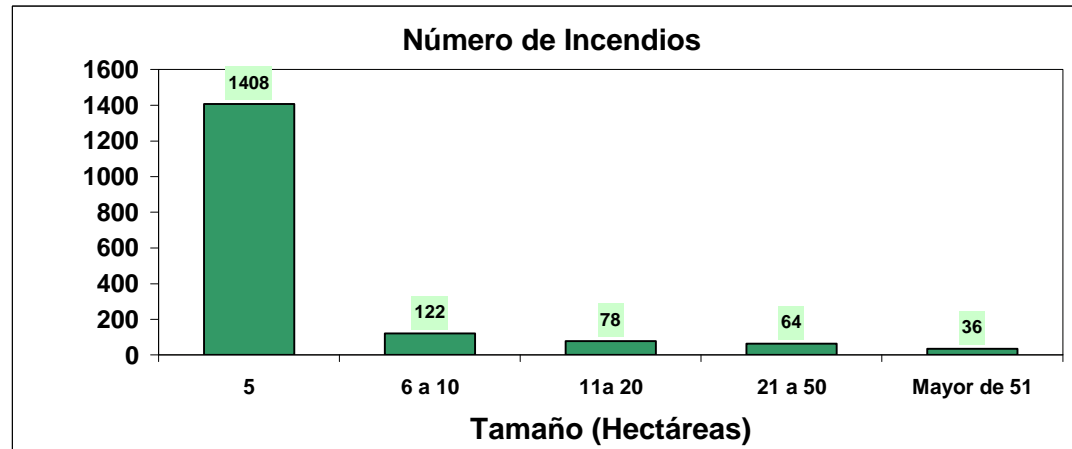
Datos del 1 de enero al 17 de marzo de 2005

	CONAFOR	SEDENA	Gobiernos de los Estados y	Otras Dependencias	Sector Social y Privado	TOTAL
Aguascalientes	13	5	5	0	16	39
Baja California	0	0	0	0	0	0
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0
Campeche	48	72	30	0	122	272
Coahuila	28	0	33	0	22	83
Colima	36	0	20	6	0	62
Chiapas	996	1319	1237	0	2648	6200
Chihuahua	0	0	0	0	0	0
Distrito Federal	1303	29	8176	0	138	9646
Durango	0	0	0	0	0	0
Guanajuato	7	0	0	0	20	27
Guerrero	318	23	125	0	412	878
Hidalgo	121	202	387	0	445	1155
Jalisco	142	0	78	2	87	309
México	914	470	1601	189	495	3669
Michoacán	551	0	377	0	472	1400
Morelos	392	0	77	0	88	557
Nayarit	83	0	38	0	10	131
Nuevo León	100	9	56	0	32	197
Oaxaca	325	185	350	25	2985	3870
Puebla	563	404	185	0	1678	2830
Querétaro	59	56	169	0	51	335
Quintana Roo	194	0	30	0	5	229
San Luis Potosí	67	0	97	0	35	199
Sinaloa	0	0	0	0	0	0
Sonora	0	0	0	0	0	0
Tabasco	0	0	0	0	0	0
Tamaulipas	28	0	41	0	36	105
Tlaxcala	583	31	306	0	41	961
Veracruz	650	130	149	0	539	1468
Yucatán	386	273	423	6	92	1180
Zacatecas	99	15	202	0	113	429
TOTAL	8006	3223	14192	228	10582	36231

TAMAÑO Y DURACIÓN DE LOS INCENDIOS



Duración de los Incendios	1	2 a 3	4 a 7	mayor de 7	Total
Número de Incendios	1561	128	17	2	1708
Porcentaje	91.39	7.49	1.00	0.12	



Tamaño de los Incendios	5	6 a 10	11a 20	21 a 50	Mayor de 51	TOTAL
Número de Incendios	1408	122	78	64	36	1,708
Porcentaje	82.44	7.14	4.57	3.75	2.11	100