

COORDINACIÓN GENERAL DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN GERENCIA DE MANEJO DEL FUEGO CENTRO NACIONAL DE MANEJO DEL FUEGO





INFORME DE INCENDIO FORESTAL



I. Clave del incendio	20-17-	0015

II. Datos de ubicación del incendio

1. Entidad Federativa	2. Municipio					
Morelos	Tepoztlán					
3. Predio(s)	4. Paraje(s)	5. Nombre de Incendio				

6 Coordenadas geográficas						
	Latitud			L	ongitud	
Punto	GGG	MM	SS.SS	GGG	MM	SS.SS
1	18	55	42.06	99	3	12.31





El punto 8 debe llenarse únicamente si se utilizó equipo aéreo o dron

	9. ¿El lugar o a su alrededor inmediato representa un área de valor eco-turística, industrial,					
	agropecuaria, inmobiliaria o de otro tipo?					
Si	Si No _X Específique:					

10. ¿El área afectada se encuentra en los límites de dos o más municipios y/o entidad federativa? Si es el caso señale cuales.

No

				III	I. Detecci	ón					
				1. Med	lio de dete	ección					
Fijo (Torres o Po de detecció MUNIO	on) <u>X</u>	Μ	1óvil —	_ s	Satelital		Aéreo		Otr	os	
Otro medio (I	Especificar):			I		I					
0 4.0 11.04.0 (.											
2. Posible C	ausa del Incer	idio Fores	stal			2.1 Pos	ible Caus	a Especifi	ca		
Act	tividades Agríc	olas				Quema par	a prepara	ición de si	embra		
			Selecciona	ır							
3. M	anejo del Ince	ndio:	No								
-			1.10								
						del Incendio					
Propiedad d		_	Propiedades Com	Sociales _	o de prop <u>×</u>	Privada		_	Estatal	_	
Otras (Especifiqu	ue)										
1.1 Actividad for	orestal princip	al del Pre	edio:	Otras	5				Conservac	cion	
				2 6	dente de	In all lands					
				2. Coman		Incidente	·				
Nombre:					Ted	odoro Rea M					
Dependencia:						CONAFO	R				
				3. Indicadores d	le combat	te y moviliza	ción				
	Indicad	or		HH:MI	М	Día	N	1es	Año	Efic	encia
Inicio del Incend	dio			12:57		29		2	2020		
Detección				13:00		29		2	2020		3:00
Llegada Ataque inicial				16:20 16:25		29 29		2	2020 2020	3:20:00	
Inicio del ataque	e ampliado			08:20		<u>25</u>		3	2020		
Control				12:00		1		3	2020		
Liquidación				15:50		1		3	2020		
Duración del inc	cendio			26:53:0	00						
				3.1 Acci	ones de c						
Ataque directo	Accion	es					Cantidad 500				U. Medida metros
Apertura de bre	cha cortafuego)					1.8				kilómetros
Rehabilitación d					700						metros
Contrafuego				600						metros	
Sofocación Liquidación				500 3						metros kilómetros	
Liquiducion							3				Kilorrietros
			-	3.6'-1			(CCI)				
Ataque inicial		Ataqu	. د ie ampliado (cor	2 Sistema de co	omando d	Ataque amplia			Enc	aso de haber activ	ado la sección de
(Mando)		711040	Comando)		 ,	Secciones o Staf				planificación a	
(Manae)			·								
			4. E	quipo especiali 4.1-	Equipo A	éreo					
Tipo de Aeronave	Dependencia(s)	Matrícula	Uso	Precio por hora	Precio por día	Días disponibles	Horas de disponib.	Horas de vuelo	*Costo por disponibilidad	*Costo por horas de vuelo	*Costo Total
Helicóptero de					dia	disportibles	disportib.	vuelo	\$0.00	\$0.00	\$0.00
reconocimiento									\$0.00	\$0.00	\$0.00
(Tipo III)									\$0.00	\$0.00	\$0.00
Helicóptero					1	+			\$0.00 \$0.00	\$0.00 \$0.00	\$0.00
Mediano (Tipo II)						1			\$0.00	\$0.00	\$0.00 \$0.00
Mediano (npo II)					1	1			\$0.00	\$0.00	\$0.00
Helicóptero Grande									\$0.00	\$0.00	\$0.00
(Tipo I)					1				\$0.00	\$0.00	\$0.00
Avioneta de Reconocimiento Avión Cisterna (<									\$0.00	\$0.00	\$0.00
3000 lts) Avión Cisterna									\$0.00	\$0.00	\$0.00

\$0.00 *Real o estimado

\$0.00

\$0.00

\$0.00

\$0.00

\$0.00

Total

(3000-60,000 lts)

		4.2- Equipo especia	alizado d	e uso de	e aqua	a				
Tipo	Dependencia(s)	Número	Días operados	Horas de		Litros d	l litros de	agua	Total de litros desca	rgados*
Vehículo Tipo I (mas de 10,000 lts.)									0.00	
Vehículo Tipo II (5,000 a 10,000 lts. UNIMOG)									0.00	
Vehículo Tipo III (de 1,000 a 5,000 lts.)									0.00	
Vehículo Tipo IV (menor a 1,000 lts.)									0.00	
Motobomba Mark III									0.00	
Tanque Colapsable									0.00	
		4. 3- Maqu	inaria pe	esada			·	*R	eal o estimado	
Maquinaria	Dependencia(s)	Número	Díac	Hora		Km de brechas	Otras activid (especifica		*Costos de oper	ación
			орении	s us		DICCHUS	(000000000	,		
								Tatal	d d	
	E Diag	persona que intervin	0.40.0.0.0	al aamab	d	al in aan	dia	Total *R	leal o estimado	
	Combatien		ieron en	ei comb	ate d		s/persona	Τ	*Costo (\$)	
	COMBATIENTE					Dias	18	\$	COSTO (\$)	383.00
	GOBIERNO DEL M						11	\$		217.00
				7	Total		29	\$ *D	eal o estimado	9,281.00
		6 Logístic	a del Inc	endio						
Tipo de a	apoyo logístico	Dependen	cia(s)	١	Cant Número	tidad Litros	Tiempo aplicado incendio	al *Co	osto de operación a al incendio	plicado
V	ehiculos	CONAFO	OR		2	44	20:00:00	\$	armcendio	875.60
				l l			Total	\$	Real o estimado	875.60
		7 Otros rec	ırsos em							
	Descripción			[Deper	ndencia		-	*Costo(\$)	
								1		
					To	tal		\$		_
		8 Costo de sup	resión d	el incen					Real o estimado	
	Concepto	o. Costo de sup			-ano		Costo	(\$)		
Combatientes de incer Operación de equipo a				<u>\$</u> \$						9,281.00
Operación de maquina Logística del incendio				\$						-
Otros recursos emplea				\$						875.60 -
	Total			\$		-			ا	0,156.60

V. Datos de tiempo atmosférico promedio desde el inicio del incendio hasta el término

1 Parámetros						
Parámetro		Hora / Lectura				
1 didifiedo	Inicial	Medio	Final			
a) Temperatura (°C)	Sin dato	Sin dato	Sin dato			
b) Velocidad del viento (km/h)	Sin dato	Sin dato	Sin dato			
c) Humedad relativa (%)	Sin dato	Sin dato	Sin dato			
d) Dirección del viento	Sin dato	Sin dato	Sin dato			

2 Describa si ocurrieron eventos atmosféricos anómalos que influyeron en la propagación del incendio	
No	

VI. Valoración del incendio

1. Tipo de Incendio						
Superficial	<u>X</u>	Subterráneo	De copa	Mixto		

2. Estrato quemado					
Estrato	Superficie (ha)				
Arbolado Adulto					
Renuevo					
Arbustivo	20.00				
Herbáceo	17.12				
Hojarasca					
Total de superficie quemada	37.12				

3. Tipología de incendios con base a la afectación de arbolado adulto						
Impacto severo	Impacto moderado	Impacto mínimo <u>x</u>				
4. Típo de Vegetación						
Selva baja caducifolia						

5 Afectación en Area Natural Protegida					
	5.1 Nombre del Área Natural Protegida				
Corredor Biológico Chichinautzin					
Otra Area Natural Protegida Especifique:					

*Si el incendio afectó Area Natural Protegida llenar el apartado 5.2, en caso contrario saltar sección

5.2. Estrato quemado únicamente dentro del ANP					
Estrato	Superficie (ha)				
Arbolado Adulto					
Renuevo					
Arbustivo	20.00				
Herbáceo	16.40				
Hojarasca					
Total de superficie quemada	36.40				

6. ¿El incidente se consideró Incendio Forestal de Atención Especial?					
¿Se consideró IFAE?	consideró IFAE? No Seleccionar las causas por las cuales se determino el incidente como IFAE				
1 2 3		4 7 5 8 6 9			

7. Impactos ambientales					
Impactos a la atmósfera					
Tipo de vegetación representativo afectado	Selva baja caducifolia				
A- Area quemada (ha)	37.12				
B- Masa de Combustible (Kg de m.s. por ha)	46,680.00				
C- Factor de Combustión, sin dimensiones	0.96				
D- Factor de Emisión (gr de m. s. por Kg)	1,580.00				
Cantidad de CO2 emitido (Megagramos)	2,628.25				
Impactos ambientales evitados					
Superficie salvada (ha)	565.78				
Cantidad de CO ² que se evitó emitir (Megagramos)	40,059.83				

		Pérdida de Infraestructura e impa				
Cond	cepto		Afectación (Cuant	ificar o describir)		
		9. Accidentes ocurridos dura	ante el incendio			
; Hubo personal comba	¿Hubo personal combatiente lesionado o fallecido durante el combate del incendio forestal?			Número de Fallecidos	Número de Lesionados	
<u> </u>			No			
		10.Observacior	ies			
El Tipo de vegetaci	ón reportada en el infori	me es la que reporta la brigada que atmosférico por falta de equip	o meteorológico.	o forestal. No se agregaro	n los datos del tiempo	
Nigoralogo		11. Informant				
Nombre Cargo			ro Rea Martinez e de Brigada			
Dependencia Dependencia	CONAFOR					
Fecha de informe			marzo de 2020			
	Elaboró			Visto bueno		
Teodoro Rea Martinez			Amilcar Marin Ramirez			
·	Nombre y firma		Nombre y firma			
Dependencia:	CONAFO	DR	Dependencia: _	CONAFOR		