

**I. Clave del incendio** 20-17- 0070

**II. Datos de ubicación del incendio**

**1. Entidad Federativa**

Morelos

**2. Municipio**

Emiliano Zapata

**3. Predio(s)**

Ejido Emiliano Zapata

**4. Paraje(s)**

Lado Oriente del Basurero, Tololoches

**5. Nombre de Incendio**

Lado Oriente del Basurero, Tololoches

**6.- Coordenadas geográficas**

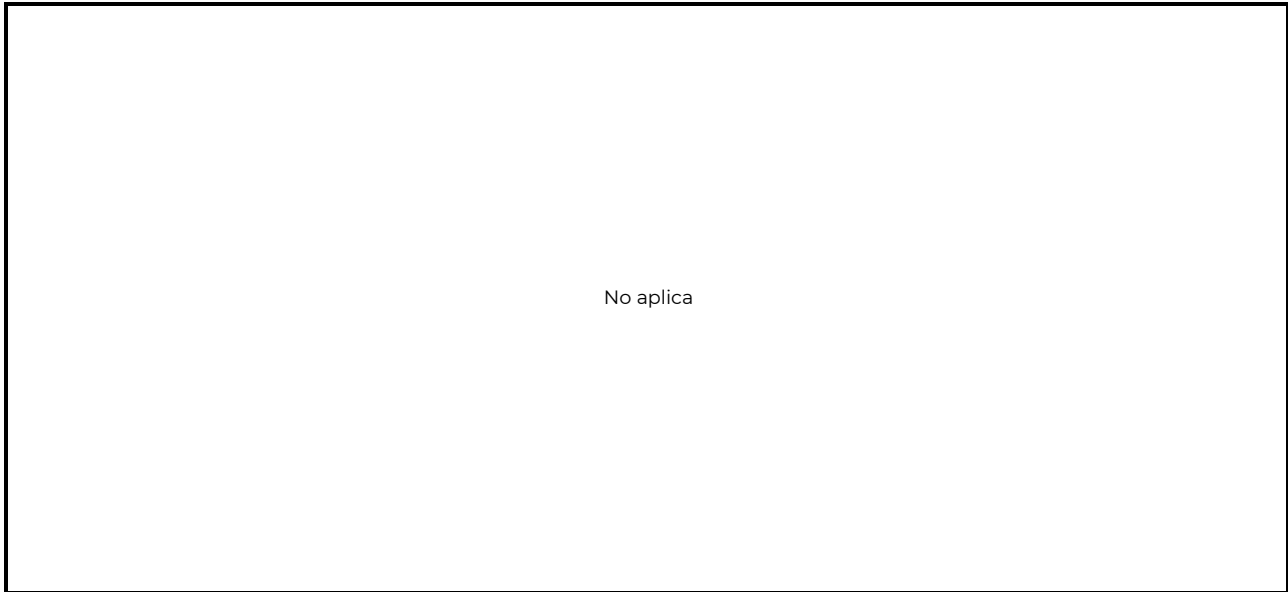
Punto	Latitud			Longitud		
	GGG	MM	SS.SS	GGG	MM	SS.SS
1	18	49	38.28	99	9	15.94

7. Fotografía del tipo de vegetación más representativo (tomada en tierra).



Imagen

8. Fotografía panorámica del incendio (tomada desde el aire).



Imagen

No aplica

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  No  Especifique: Reserva Estatal Sierra Montenegro

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. Detección

#### 1. Medio de detección

Fijo (Torres o Puestos de detección) _____	Móvil _____	Satelital _____	Aéreo _____	Otros <u>X</u> Población civil
Otro medio (Especificar): _____				

#### 2. Posible Causa del Incendio Forestal

Actividades Agrícolas

#### 2.1 Posible Causa Especifica

Quema para desmontar

Seleccionar

#### 3. Manejo del Incendio:

No

### IV. Datos Generales del Incendio

#### 1. Tipo de propiedad

Propiedad de la Nación _____	Propiedades Sociales Ejidal <u>X</u>	Privada _____	Estatal _____
Otras (Especifique) _____			
<b>1.1 Actividad forestal principal del Predio:</b>		Otras	Conservación

#### 2. Comandante de Incidente

Nombre: Donato Perez Martinez  
 Dependencia: Secretaria de Desarrollo Sustentable

#### 3. Indicadores de combate y movilización

Indicador	HH:MM	Día	Mes	Año	Eficiencia
Inicio del Incendio	14:16	5	4	2020	---
Detección	14:20	5	4	2020	0:04:00
Llegada	15:05	5	4	2020	0:45:00
Ataque inicial	15:10	5	4	2020	---
Inicio del ataque ampliado					---
Control	12:00	6	4	2020	---
Liquidación	16:15	6	4	2020	---
Duración del incendio	25:59:00				

#### 3.1 Acciones de combate

Acciones	Cantidad	U. Medida
Ataque directo	1	kilómetros
Apertura de brecha cortafuego	1.5	kilómetros
Contrafuego	1	kilómetros
Sofocación	800	metros
Liquidación	3	kilómetros

#### 3.2 Sistema de comando de incidentes (SCI)

Ataque inicial (Mando) \_\_\_\_\_ Ataque ampliado (con Staff de Comando) \_\_\_\_\_ Ataque ampliado (con Secciones o Staff General) \_\_\_\_\_ **En caso de haber activado la sección de planificación anexar PAI**

#### 4. Equipo especializado utilizado en el combate

##### 4.1- Equipo Aéreo

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 reconocimiento (Tipo III)									\$0.00	\$0.00	\$0.00	
Helicóptero Mediano (Tipo II)									\$0.00	\$0.00	\$0.00	
Helicóptero Grande (Tipo I)									\$0.00	\$0.00	\$0.00	
Avioneta de Reconocimiento									\$0.00	\$0.00	\$0.00	
Avión Cisterna (< 3000 lts)									\$0.00	\$0.00	\$0.00	
Avión Cisterna (3000-60,000 lts)									\$0.00	\$0.00	\$0.00	
<b>Total</b>				\$	-	\$	-	0	0:00:00	0:00:00	\$0.00	\$0.00

\*Real o estimado

**4.2- Equipo especializado de uso de agua**

Tipo	Dependencia(s)	Número	Días operados	Horas de uso	Litros de retardante	Litros de agua	Total de litros descargados*
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

\*Real o estimado

**4.3- Maquinaria pesada**

Maquinaria	Dependencia(s)	Número	Días operados	Horas de uso	Km de brechas	Otras actividades (especificar)	*Costos de operación
<b>Total</b>							\$ -

\*Real o estimado

**5.- Días persona que intervinieron en el combate del incendio**

Combatientes	Días/persona	*Costo (\$)
Combatiente Oficial (CONAFOR)	6	\$ 383.00
Gobierno del Estado	30	\$ 217.00
Protección Civil Municipal	6	\$ 217.00
Voluntarios	10	\$ 217.00
<b>Total</b>	52	\$ 12,280.00

\*Real o estimado

**6.- Logística del Incendio**

Tipo de apoyo logístico	Dependencia(s)	Cantidad		Tiempo aplicado al incendio	*Costo de operación aplicado al incendio
		Número	Litros		
Vehiculos	CONAFOR, Gob. Estatal, PC Municipal	7	65	18:00	\$ 1,296.00
<b>Total</b>					\$ 1,296.00

\*Real o estimado

**7.- Otros recursos empleados**

Descripción	Dependencia	*Costo(\$)
<b>Total</b>		\$ -

\*Real o estimado

**8.- Costo de supresión del incendio**

Concepto	Costo (\$)
Combatientes de incendios	\$ 12,280.00
Operación de equipo aéreo	\$ -
Operación de maquinaria pesada	\$ -
Logística del incendio	\$ 1,296.00
Otros recursos empleados	\$ -
<b>Total</b>	\$ 13,576.00

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

1.- Parámetros			
Parámetro	Hora / Lectura		
	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	45.00
Hojarasca	6.63
<b>Total de superficie quemada</b>	<b>71.63</b>

**3. Tipología de incendios con base a la afectación de arbolado adulto**

Impacto severo	—	Impacto moderado	—	Impacto mínimo	<u>X</u>
----------------	---	------------------	---	----------------	----------

**4. Tipo de Vegetación**

Selva Baja Caducifolia

**5.- Afectación en Area Natural Protegida**

**5.1 Nombre del Área Natural Protegida**

Sierra Monte Negro

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	31.00
Hojarasca	5.55
<b>Total de superficie quemada</b>	<b>56.55</b>

**6. ¿El incidente se consideró Incendio Forestal de Atención Especial?**

¿Se consideró IFAE?	No	Seleccionar las causas por las cuales se determino el incidente como IFAE
1		4
2		5
3		6
		7
		8
		9

**7.- Pérdida de Infraestructura e impactos directos del incendio**

Concepto	Afectación (Cuantificar o describir)

**8. Accidentes ocurridos durante el incendio**

¿Hubo personal combatiente lesionado o fallecido durante el combate del incendio forestal?	No	Número de Fallecidos	Número de Lesionados

**9.Observaciones**

El tipo de vegetación reportada en el informe es la que reporta la brigada que atendió el incendio forestal.  
No se agregó el tiempo atmosférico por falta de equipo meteorológico.

**10. Informante**

Nombre	Donato Pérez Martínez
Cargo	Jefe de Brigada
Dependencia	Secretaría de Desarrollo Sustentable
Fecha de informe	6 de abril de 2020

**Elaboró**

Donato Pérez Martínez  
Nombre y firma

Dependencia: Secretaría de Desarrollo Sustentable

**Visto bueno**

Amílcar Marín Ramírez  
Nombre y firma

Dependencia: CONAFOR