Incendios Forestales
en las comunas de Valparaíso y Casablanca entre el 14 y 21 de noviembre

Corporación Nacional Forestal, CONAF

Diciembre de 2019












Temario

1	Antecedentes meteorológicos previos a la emergencia
2	Incendios forestales 14 y 15 de noviembre
3	Situación de recursos terrestres y aéreos 15 de noviembre
4	Otros incendios forestales durante la emergencia
5	Recursos que participaron en la emergencia

1. Pronóstico meteorológico

AVISO DE ALTAS TEMPERATURAS
Región de Valparaíso – 14 al 15 de noviembre de 2019

Jueves 14:

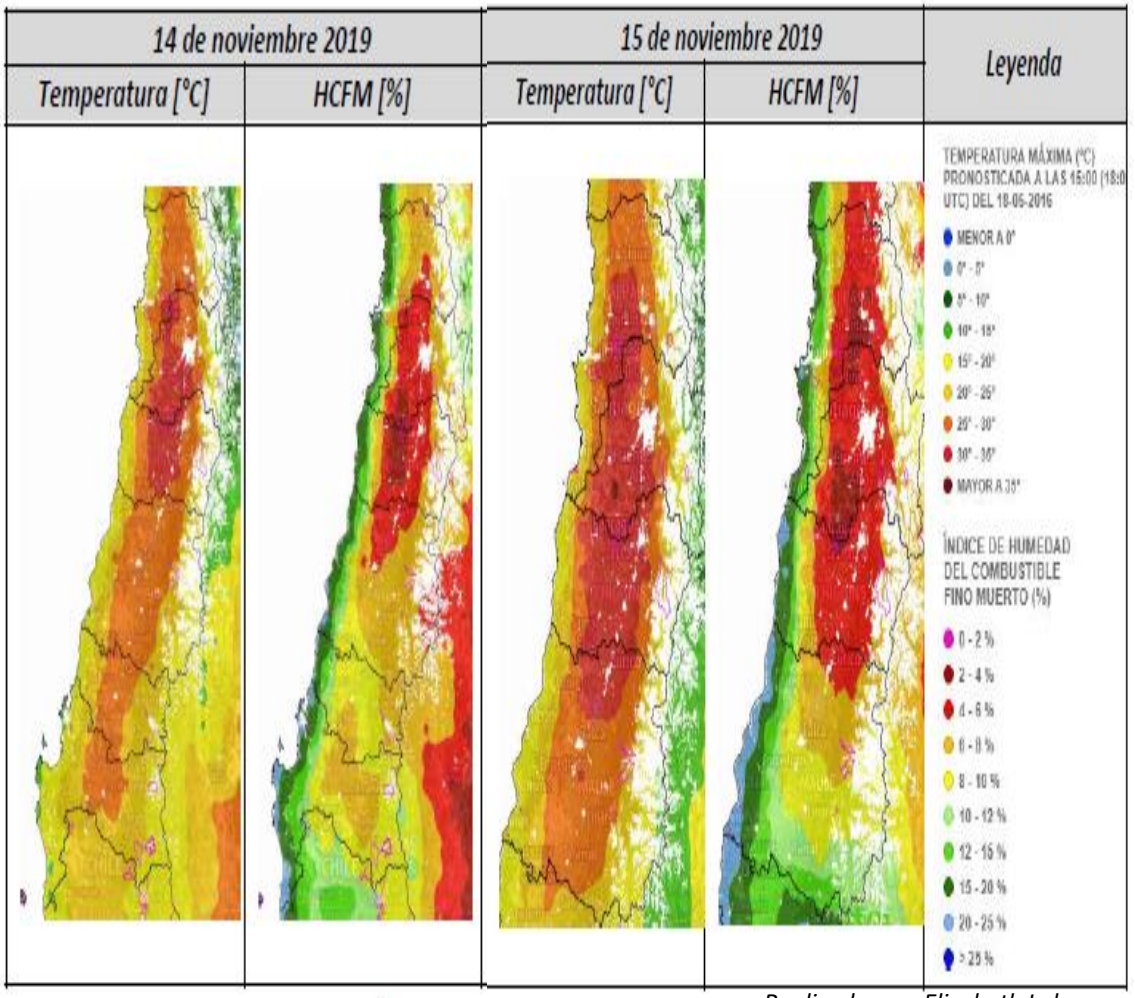
En la **Región de Valparaíso** la Humedad del Combustible Fino Muerto (HCFM) estará entre **4-8%** en valle y precordillera.

La temperatura máxima oscilará entre **27-29°C** en valles y precordillera.

Viernes 15:

En la **Región de Valparaíso** la Humedad del Combustible Fino Muerto (HCFM) estará entre **2-6%** en valle y precordillera.

La temperatura máxima oscilará entre **27-30°C** en valles y precordillera.



Realizado por: Elizabeth Lobos

1. Pronóstico meteorológico

AVISO DE VIENTO SOBRE 30KM/H
Región de Valparaíso – 14 al 15 de noviembre de 2019

Jueves 14:

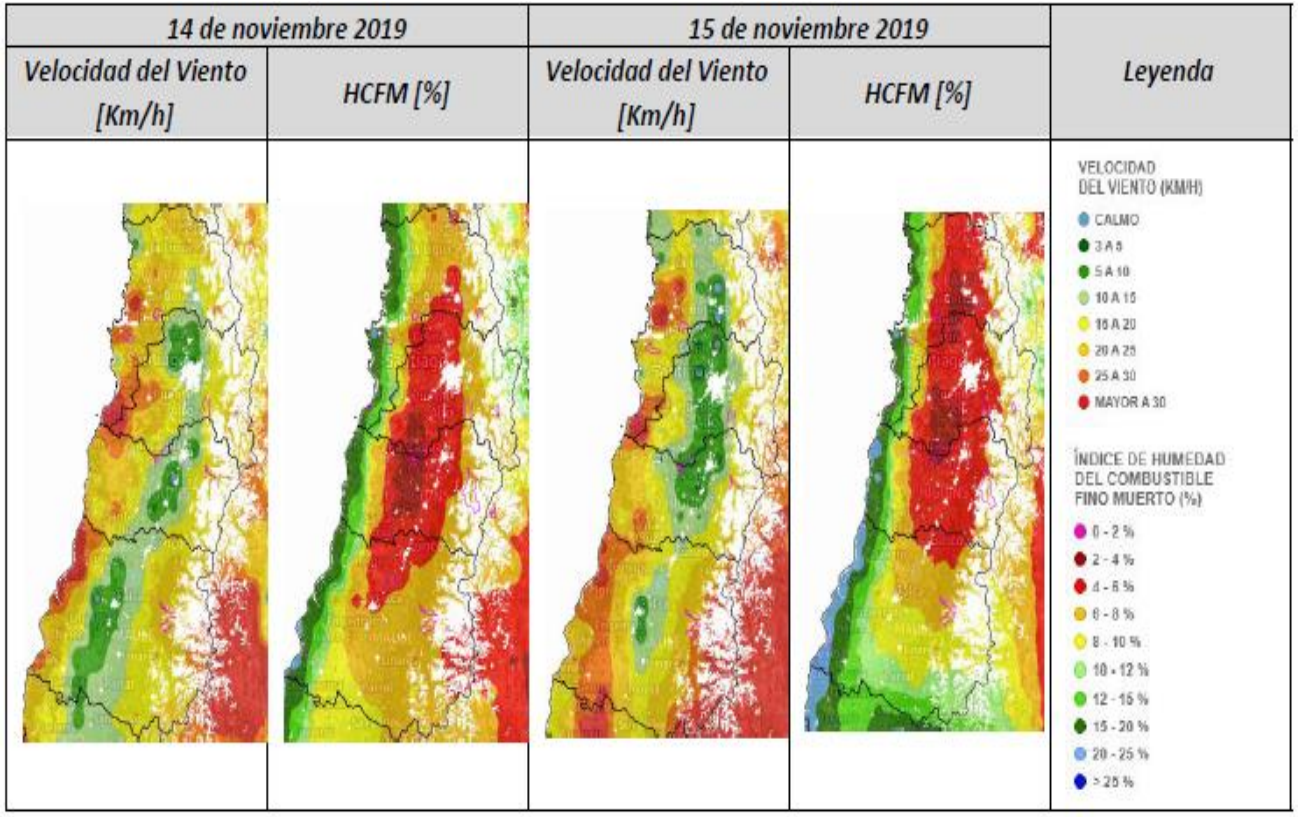
Se estiman vientos moderados, por momentos intensos, en promedio entre **25-30 (km/),** principalmente en secano costero y valles para la región de **Valparaíso.**

La **humedad** del Combustible Fino Muerto (HFCM) estará entre **2-8%** en costa y valle.

Viernes 15

Se estiman vientos moderados, por momentos intensos, en promedio entre **25-30 (km/h),** principalmente en costa y secano costero para la región de **Valparaíso**.

La **humedad** del Combustible Fino Muerto (HFCM) estará entre **2-10%** en costa y valle.



Realizado por: Elizabeth Lobos

1. Pronóstico meteorológico

Viento en superficie

- **Viernes 15:**

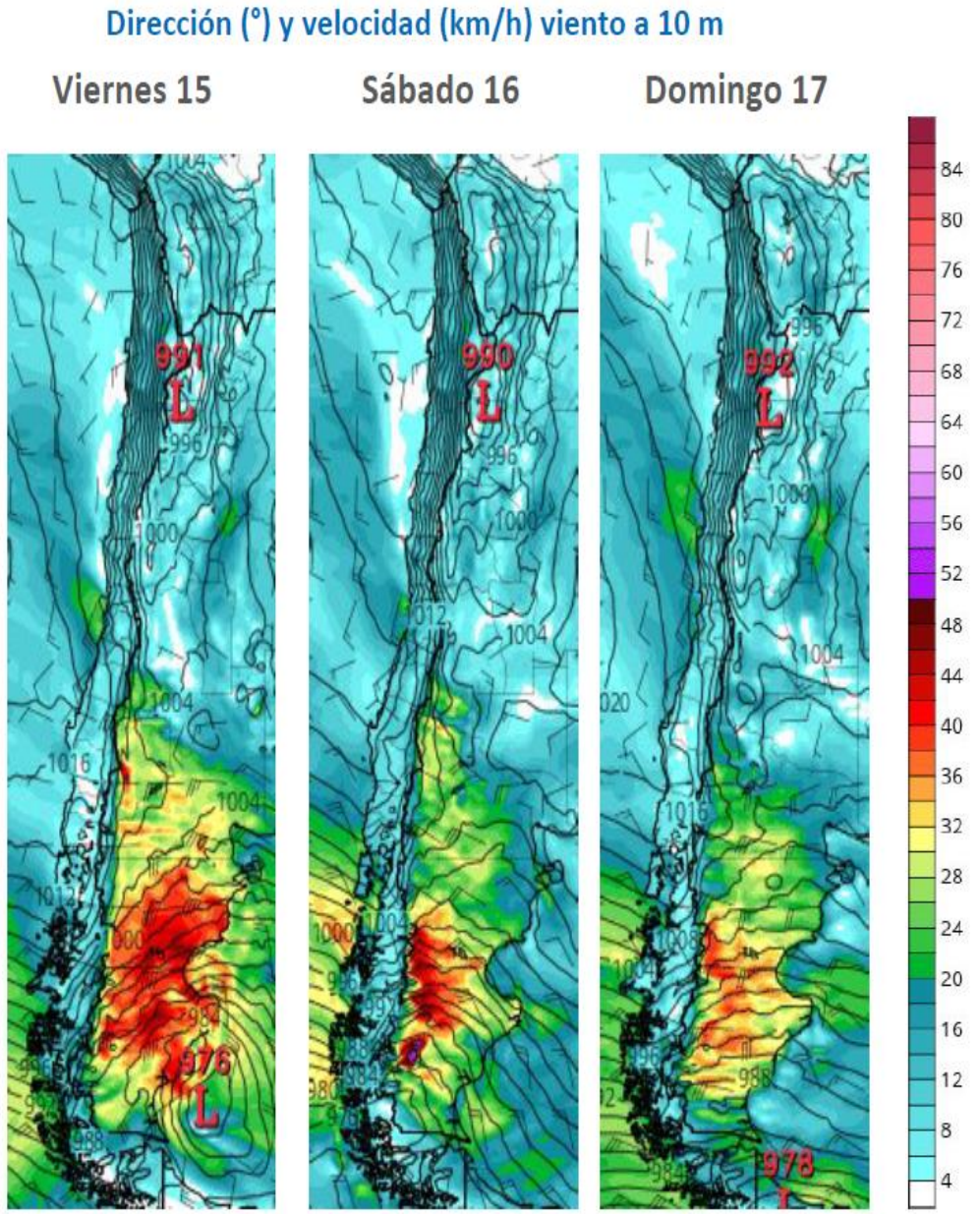
Valparaíso a Maule, viento de componente Suroeste entre **20 y 25 (km/h)** en costa. Asociado a Margen Anticiclónico.

- **Sábado 16:**

Valparaíso a Maule, viento de componente Suroeste entre **20 y 30 (km/h)** principalmente en costa. Asociado a Margen Anticiclónico.

- **Domingo 17:**

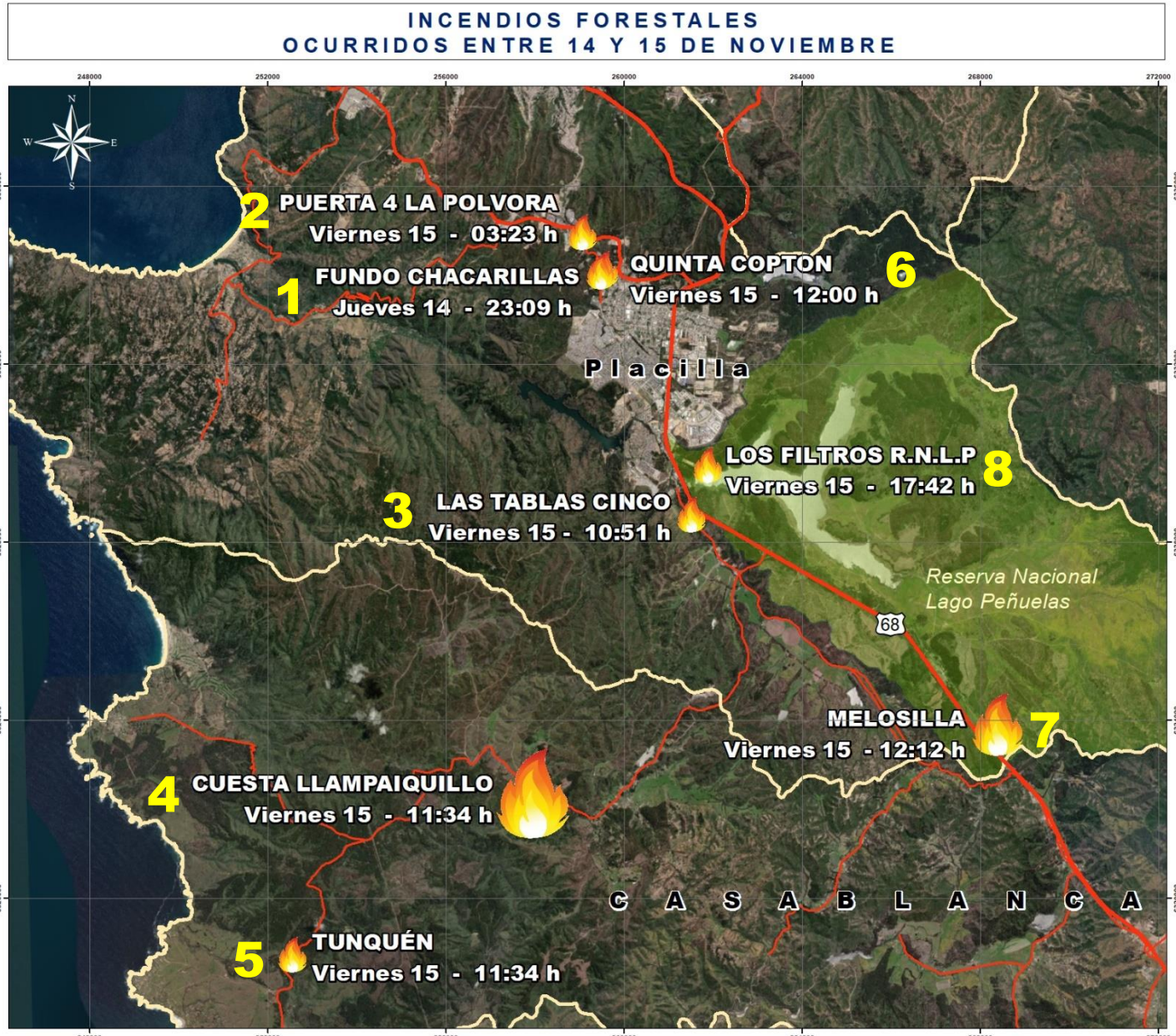
Coquimbo a Maule, viento de componente Sur entre **20 y 30 (km/h)** principalmente en costa. Asociado a Margen Anticiclónico.



2. Incendios forestales 14 y 15 de noviembre

DÍA/HORA		SECTOR	HORA INICIO I.F.	MINUTOS DE DIFERENCIA
JUEVES 14	23:00	Fundo Chacarillas	23:09	00:00
VIERNES 15	0:00			
	1:00			
	2:00			
	3:00	Puerta 4 La Pólvora	3:23	4:14
	4:00			
	5:00			
	6:00			
	7:00			
	8:00			
	9:00			
	10:00	Las Tablas Cinco	10:51	7:28
	11:00	Cuesta Llampaiquillo	11:34	0:43
		Tunquén	11:34	0:00
	12:00	Quinta Copton	12:00	0:26
		Melosilla	12:12	0:12
	13:00			
	14:00			
	15:00			
	16:00			
	17:00	Los Filtros RN Lago Peñuelas	17:42	5:30

2. Incendios forestales 14 y 15 de noviembre



CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL

LEYENDA

- Incendio Forestal
- RN Lago Peñuelas
- Lim Intercomunal
- Ruta_68

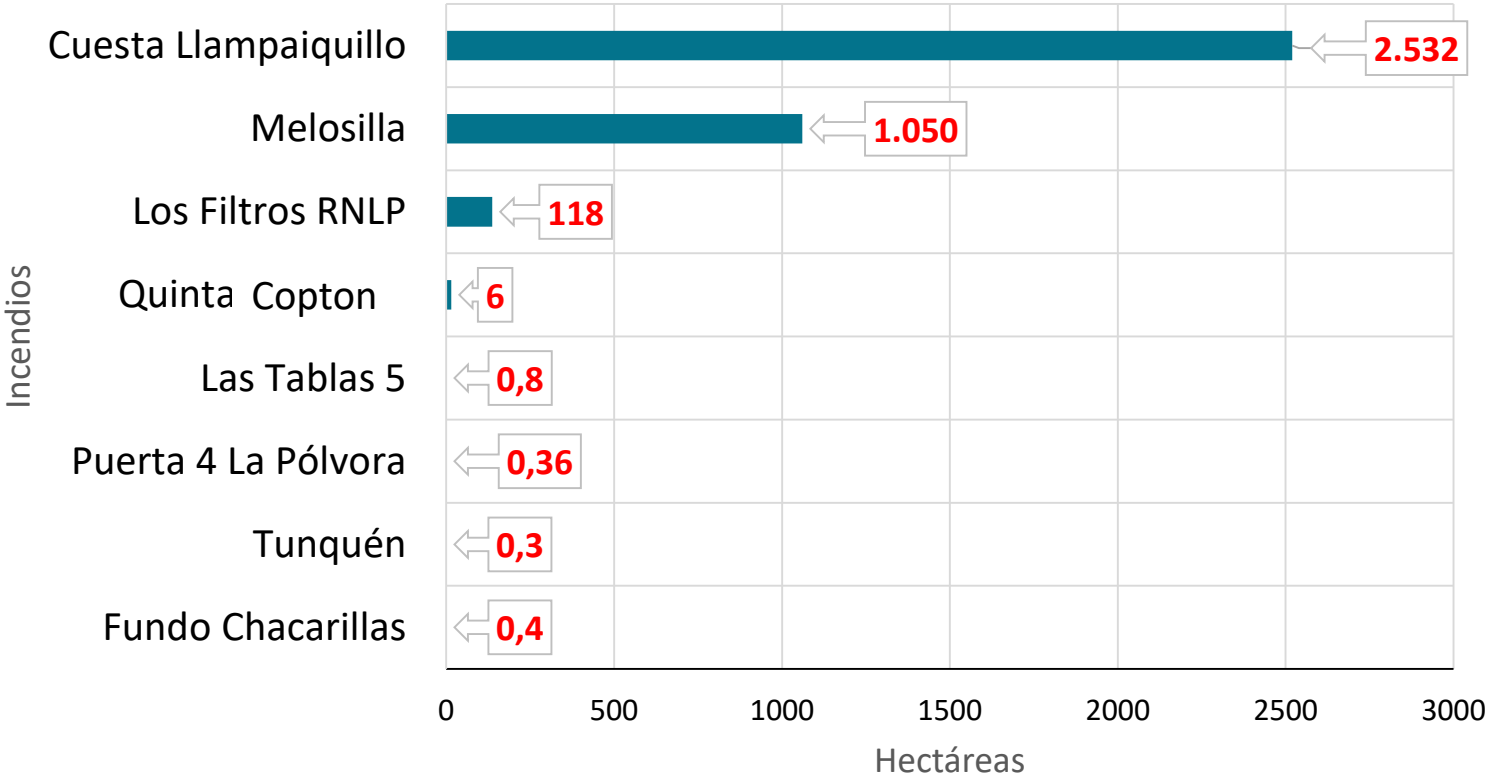
Proyección	Datum	Huso
UTM	WGS 84	19S

0 0,5 1 2 3 4 Km



2. Incendios forestales 14 y 15 de noviembre

Superficie afectada en comunas de Valparaíso y Casablanca por incendios forestales iniciados entre el 14 y 15 de noviembre de 2019



3. Situación de recursos terrestres y aéreos 15 noviembre

Brigadas disponibles durante la jornada

Claves de Tipos de Actividad: C COMBATE | D DISPONIBLE | A COMBATE ARRASTRE | BRIGADA NOCTURNA | BRIGADAS PC-CODE

ALERTA VALPARAISO — **RANGO DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS POR HORA** — **2019**

RECURSOS	7:00	8:00	9:00	10:0	11:0	12:0	13:0	14:0	15:0	16:0	17:0	18:0	19:0	20:0	21:0	22:0	23:0	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	NOMBRE DE INCENDIOS TRABAJADOS	COMUNAS
PALMA 5	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C												PUENTE COLMO - MANZANAR	QUILLOTA
PALMA 6						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C										QUINTA COPTON	VALPARAISO
PALMA 61	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C												PUENTE COLMO - MANZANAR	QUILLOTA
PALMA 71						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C										QUINTA COPTON	VALPARAISO
PALMA 8				D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C											LLAMPAIQUILLO	CASABLANCA / VALPARAISO
PALMA 81	A	A	A	A	A	C	C	C	C	C	C														PUERTA 4 - QUINTA COPTON	VALPARAISO
PALMA 9				A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C										LAS TABLAS 5 -QUINTA COPTON - MELOSILLA	CASABLANCA / VALPARAISO
PALMA 10				D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C									TUNQUEN - LLAMPAIQUILLO	CASABLANCA / VALPARAISO
PALMA 10.1						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C									TUNQUEN - LLAMPAIQUILLO	CASABLANCA / VALPARAISO
PALMA 11						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C								LLAMPAIQUILLO	CASABLANCA / VALPARAISO
PALMA 11.1						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C								LLAMPAIQUILLO	CASABLANCA / VALPARAISO
PALMA 12						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C									MELOSILLA	VALPARAISO
PALMA 20						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C								MELOSILLA	VALPARAISO
PALMA 21						D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D										
PALMA 22						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C								MELOSILLA	VALPARAISO
PALMA 23						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C									MELOSILLA	VALPARAISO
PALMA 25						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C								MELOSILLA	VALPARAISO
PALMA 26						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C								MELOSILLA	VALPARAISO
PALMA 30														D	D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	MELOSILLA - LOS FILTROS	VALPARAISO
PALMA 31														D	D	C	C	C	C	C	C	C	C		LLAMPAIQUILLO - MELOSILLA	CASABLANCA / VALPARAISO
PALMA 32				D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					LAS TABLAS 5 - MELOSILLA - LOS FILTROS	VALPARAISO
PALMA 33				D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						LAS TABLAS 5	VALPARAISO
PALMA 34				D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C								LAS TABLAS 5 - MELOSILLA	VALPARAISO
PALMA 35				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					PUERTA 4 - LAS TABLAS 5 - LOS FILTROS	VALPARAISO
PALMA 36	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C	C	C	C	C	C					PUENTE COLMO - LOS FILTROS	QUILLOTA / VALPARAISO
PALMA 37				D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D												

3. Situación de recursos terrestres y aéreos 15 noviembre

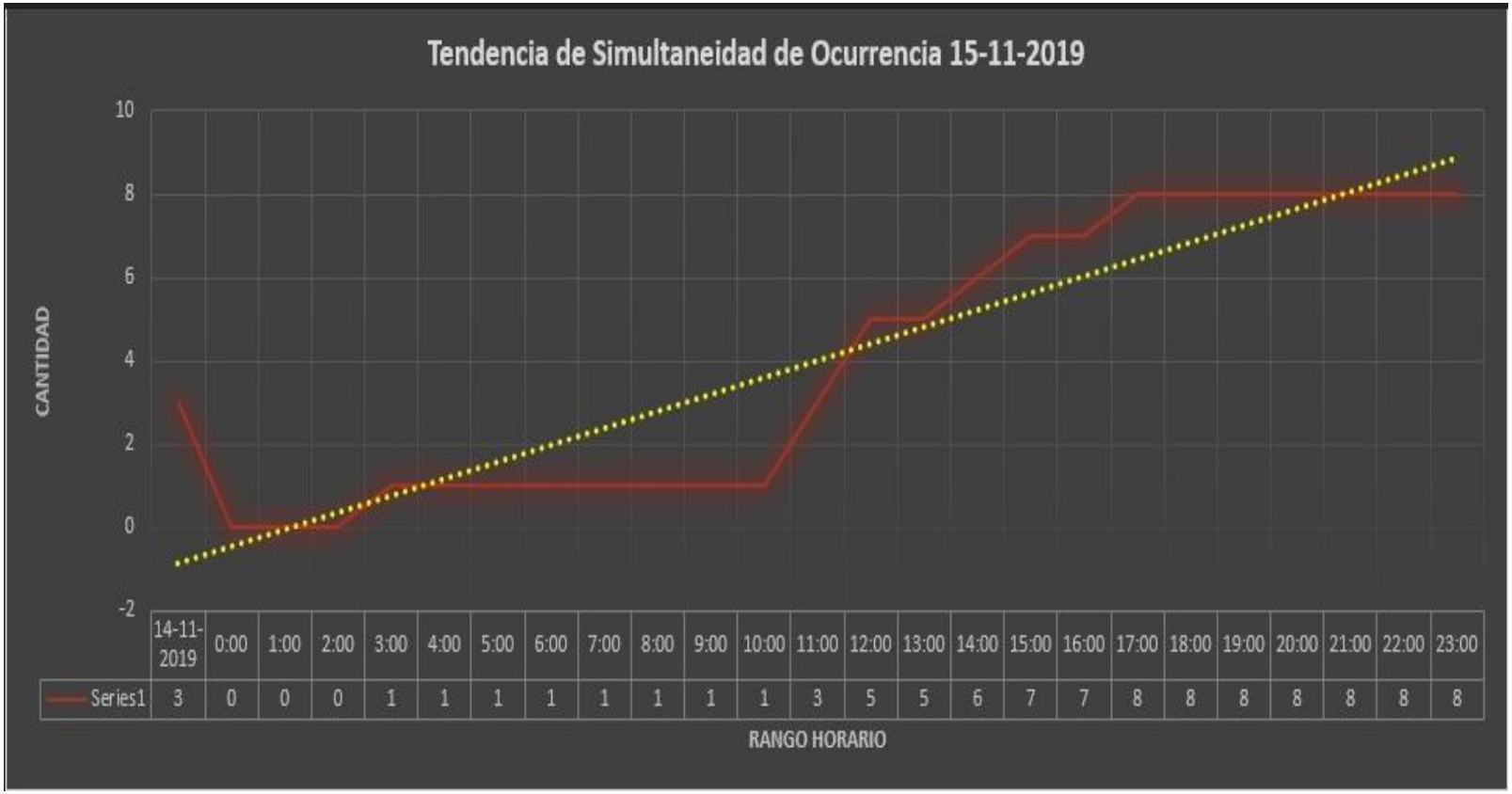
Aeronaves disponibles durante la jornada

Claves de Tipos de Actividad	C	COMBATE	D	DISPONIBLE	A	COMBATE ARRASTRE

ALERTA VALPARAISO — **RANGO DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS POR HORA** — **2019**

RECURSOS	0:00 hr	1:00 hr	2:00 hr	3:00 hr	4:00 hr	5:00 hr	6:00 hr	7:00 hr	8:00 hr	9:00 hr	10:00 hr	11:00 hr	12:00 hr	13:00 hr	14:00 hr	15:00 hr	16:00 hr	17:00 hr	18:00 hr	19:00 hr	20:00 hr	21:00 hr	22:00 hr	23:00 hr	REGIONALES TRABAJADOS	REGIONALES TRABAJADOS2
HOTEL - 51									A	A	A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			LAS TABLAS 5 - TUNQUEN - LLAMPAIQUILLO	CASABLANCA / VALPARAISO / QUILLOTA
TANGO - 5											D	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				LAS TABLAS 5 - MELOSILLA	VALPARAISO
TANGO - 2													C	C	C	C	C	C	C	C	C				QUINTA COPTON	VALPARAISO
TANGO - 6												C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				TUNQUEN - QUINTA COPTON	CASABLANCA / VALPARAISO

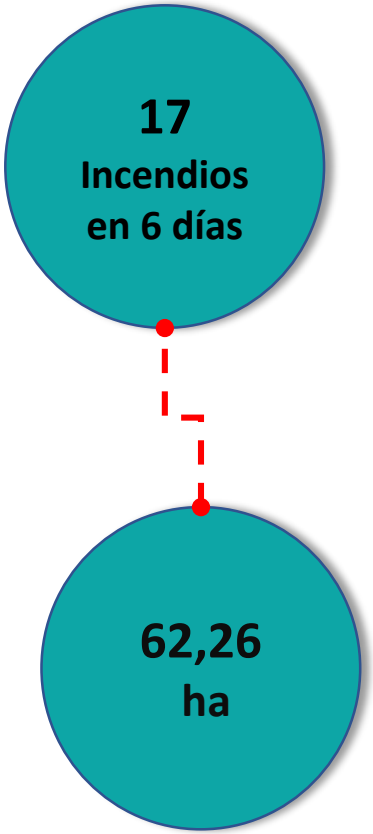
3. Situación de recursos terrestres y aéreos 15 noviembre



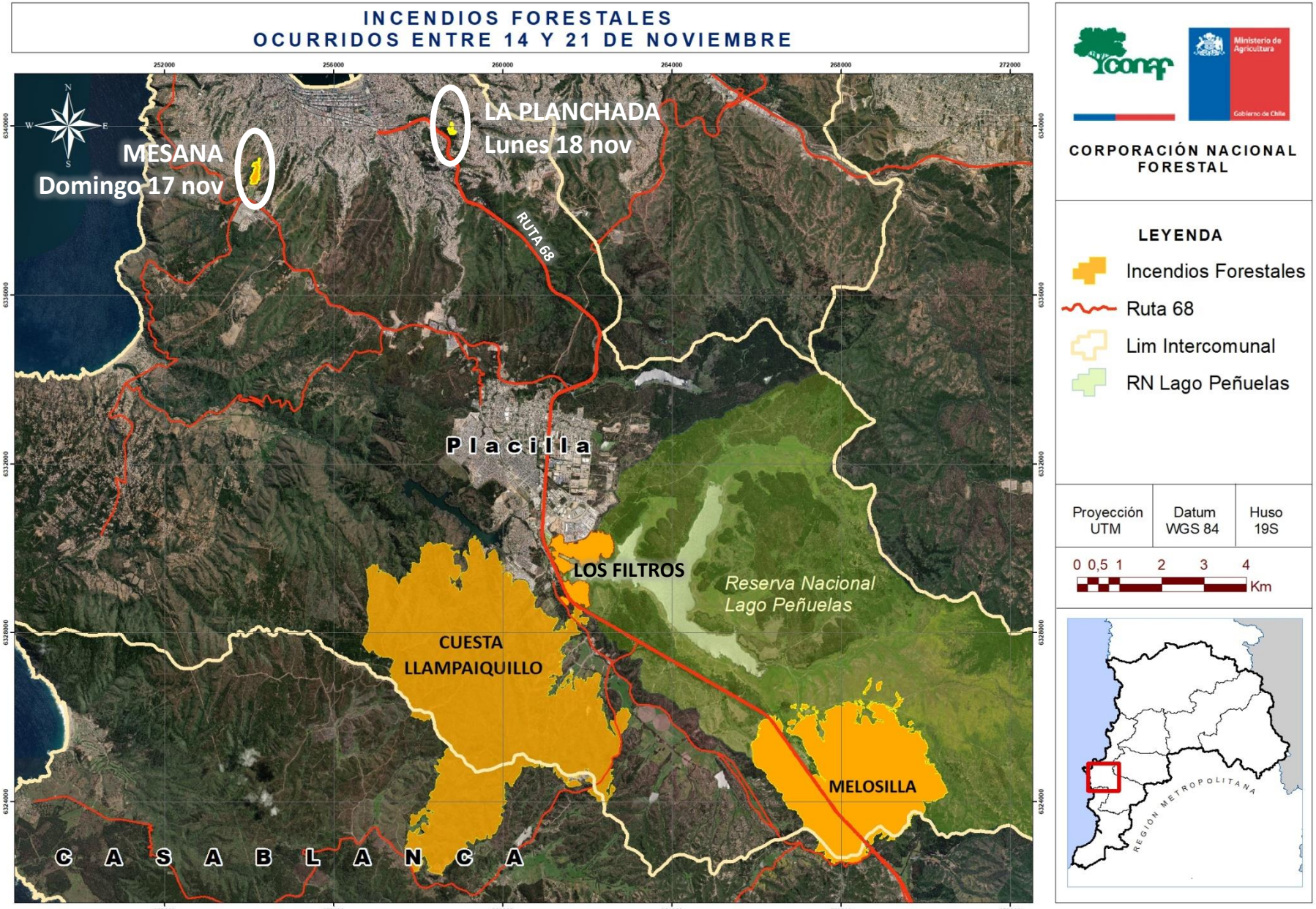
4. Otros incendios forestales durante la emergencia

Período 15 al 21 noviembre

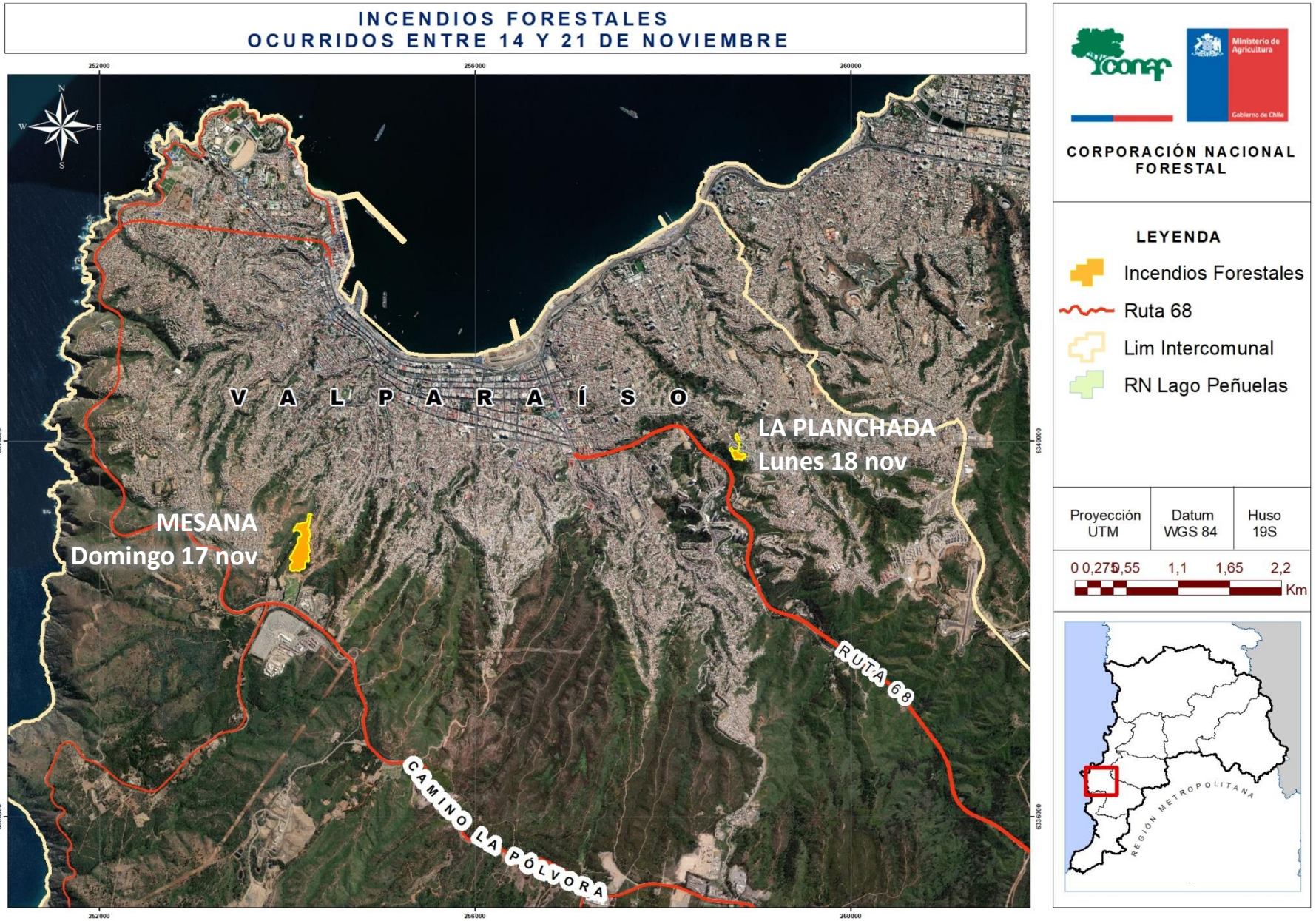
FECHA	HORA	NOMBRE	COMUNA	SUPERFICIE (ha)
15 nov	14:31 h	Manzanar	Quillota	28,40
15 nov	15:08 h	Fundo Recreo	Villa Alemana	1,50
16 nov	15:01 h	La Isla	Valparaíso	0,07
17 nov	07:00 h	La Plantación	Valparaíso	0,47
17 nov	**14:23 h**	**Mesana**	**Valparaíso**	**7,56**
18 nov	02:40 h	Camino Al Faro Km 4	Valparaíso	0,20
18 nov	13:34 h	Tancor	Santo Domingo	0,16
18 nov	14:30 h	Chacarillas	Valparaíso	0,34
18 nov	15:33 h	San Guillermo	Santo Domingo	0,50
18 nov	15:54 h	Aguas Claras	Zapallar	17,00
18 nov	**17:00 h**	**La Planchada**	**Valparaíso**	**1,34**
18 nov	20:10 h	Miraflores El Raulí	Viña del Mar	2,00
19 nov	08:20 h	Playa Canelillo	Algarrobo	0,02
19 nov	16:28 h	La Vinilla	Casablanca	0,80
19 nov	22:04 h	Los Molles	El Tabo	0,15
20 nov	14:00 h	Lo Campo, San Felipe	San Felipe	1,70
20 nov	18:06 h	Palquico	Petorca	0,05



4. Otros incendios forestales durante la emergencia



4. Otros incendios forestales durante la emergencia



5. Recursos que participaron en la emergencia

RECURSOS CONAF

TERRESTRES	
Técnicos	26
Brigadas Forestales	25 de Valparaíso
	11 apoyo interregional
	1 brigada guardaparques RN Lago Peñuelas
Brigadas con agua (PC CODE)	5
Puestos de Mando Móvil	2
Camiones aljibe	9
Skidder	2

AÉREOS	
Aviones Air Tractor	5
Aviones Dromader	3
Avión de coordinación	1
Helicópteros	3
Helicóptero Chinook	1

5. Recursos que participaron en la emergencia

RECURSOS EXTERNOS

INSTITUCIONES
AUTORIDADES REGIONALES
ONEMI
BOMBEROS (Valparaíso, Viña del Mar, Casablanca, Curacaví, Quilpué, San Antonio, El Tabo, Villa Alemana, El Quisco, Limache)
CARABINEROS DE CHILE
2 BRIFAR (Brigadas Armada de Chile)
4 BRIFE (Brigadas Ejército de Chile)
3 Unidades de evacuación Armada de Chile
PDI
ACHS (2 Ambulancias)
MOP (5 Bulldozer y 2 Excavadoras)
MININCO (1 Brigada Forestal y 1 avión)
ARAUCO (1 Brigada Forestal y 1 avión)
MUNICIPALIDADES (2 Camiones aljibe)
COMUNIDAD ALEDAÑA (Escuela y particulares)
ESVAL (2 Camiones cisternas)
TRIPLANTEX (Trituradora-desbrozadora)
CHILQUINTA (Equipo técnico)

RECURSOS AÉREOS ONEMI	
Helicópteros	12

RECURSOS AÉREOS FUERZAS ARMADAS	
Helicóptero Ejército de Chile	1
Helicóptero FACH	1

Muchas gracias

