ONE - 1104

GOBIERNO DE CHILE
OFICINA NACIONAL DE EMERGENCIA
MINISTERIO DEL INTERIOR

BICENTENARIO
CHILE 2010

INFORMES TÉCNICOS
ERUPCIÓN DEL VOLCÁN CHAITÉN
MAYO 2008-2009
ONEMI



CENTRO NACIONAL ALERTA TEMPRANA

MAYO 2009

GOBIERNO DE CHILE
ONEMI
OFICINA NACIONAL DE EMERGENCIA
MINISTERIO DEL INTERIOR

EVENTO: MONITOREO PLAN DE CONTINGENCIA CHAITÉN
LUGAR: Región de Los Lagos
Fecha Evento: 01/05/2008
Fecha Informe: 03/05/2009- 14:15 horas.
Prensa: No

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 565

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

221 personas pernoctaron anoche en la Ciudad de Chaitén, cifra que se desglosa en 47 menores de edad, 47 mujeres, 109 hombres y 2 extranjeros.

A las 12:45 horas fue posible apreciar una intensa columna de gases, principalmente vapor de agua, la cual alcanzó, en forma temporal, una altura de aproximadamente 3000 metros en forma vertical sobre la cima del domo y que estuvo precedida por un sismo de menor intensidad, asociado a la actividad eruptiva propia del volcán, sin que esto produjera situaciones de emergencia ni alarma en la población.

El caudal del río se mantiene dentro de los parámetros normales presentando un ligero aumento producto de las precipitaciones.

A la hora de este informe, Chaitén se encuentra nublado y con lluvia intermitente .El pronostico meteorológico indica nublado y chubascos con probables tormentas eléctricas.

El Plan de Contingencia se mantiene activo. La Unidad de Despliegue Territorial de ONEMI en Chaitén, se mantiene en coordinación con la totalidad del Sistema de Protección Civil al haberse incrementado el número de personas en la ciudad, con motivo de cumplirse un año del inicio del proceso eruptivo del volcán.

El Centro Nacional de Alerta Temprana, en conjunto con la Dirección Regional de ONEMI, mantiene monitoreo permanente en la zona.

Fuente: DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI – REGION DE LOS LAGOS
UNIDAD DE DESPLIEGUE TERRITORIAL ONEMI

CAT-ONEMI
MBR

EVENTO: MONITOREO PLAN DE CONTINGENCIA CHAITÉN
LUGAR: Región de Los Lagos
Fecha Evento: 01/05/2008
Fecha Informe: 02/05/2009- 23:10 horas.
Prensa: No

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 562

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

221 personas pernoctarán esta noche en la ciudad de Chaitén, de las cuales 47 son menores de edad, 47 mujeres, 109 hombres y dos extranjeros.

A la hora de este informe la zona de Chaitén se encuentra con precipitaciones débiles y vientos de 40 Km/h aproximadamente, pero desde las 16:00 horas se registraron precipitaciones, manteniéndose en forma moderada y continua sin provocar situaciones de emergencia.

El Plan de Contingencia se mantiene activo. La Unidad de Despliegue Territorial de ONEMI se mantiene en coordinación con la totalidad del Sistema de Protección Civil al haberse incrementado el número de personas en la ciudad, con motivo de cumplirse un año del inicio del proceso eruptivo del volcán Chaitén.

El Centro Nacional del Alerta Temprana, en conjunto con la Dirección Regional de ONEMI, mantiene monitoreo permanente.

Fuente: DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI – REGION DE LOS LAGOS
UNIDAD DE DESPLIEGUE TERRITORIAL ONEMI

CAT-ONEMI
OMT

PARA
Sr. Ministro del Interior-
Sr. Subsecretario del Interior.

GOBIERNO DE CHILE
ONEMI
MINISTERIO DEL INTERIOR

EVENTO: MONITOREO PLAN DE CONTINGENCIA CHAITÉN
LUGAR: Región de Los Lagos
Fecha Evento: 01/05/2008
Fecha Informe: 02/05/2009- 13:45 horas.
Prensa: No

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 561

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

A la hora de este informe Chaitén se encuentra nublado, pese a esto se puede apreciar la actividad del volcán con una columna de gases de 1,5 km y de dispersión este sureste.

Al momento 230 personas permanecen en Chaitén. No se reportan novedades de emergencia.

De acuerdo a Plan de Contingencia implementado en la zona, permanece en el sector de El Amarillo para en horas de la tarde desplazarse al sector de Santa Bárbara una Unidad de Despliegue Territorial de ONEMI y se mantiene coordinación con la totalidad del Sistema de Protección Civil al haberse incrementado el número de personas en la ciudad, con motivo de cumplirse un año del inicio del proceso eruptivo del volcán Chaitén.

El Centro Nacional del Alerta Temprana, en conjunto con la Dirección Regional de ONEMI, mantiene monitoreo permanente.

Fuente: DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI – REGION DE LOS LAGOS
UNIDAD DE DESPLIEGUE TERRITORIAL ONEMI

CAT-ONEMI
OMT

PARA
Sr. Ministro del Interior-
Sr. Subsecretario del Interior.

GOBIERNO DE CHILE
ONEMI
OFICINA NACIONAL DE EMERGENCIA
MINISTERIO DEL INTERIOR

EVENTO: MONITOREO VOLCÁN CHAITÉN
LUGAR: Región de Los Lagos
Fecha Evento: Desde mayo del 2008.
Fecha Informe: 01/05/2009- 23:00 horas.
Prensa: No

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 558

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

A partir de sobrevuelo realizado durante esta tarde al volcán Chaitén, se pudo observar que la situación de mayor peligrosidad para el valle reside en posibles colapsos gravitacionales del sector sur del domo 1, dado que la ladera sur cae derechamente al cauce de desagüe que va directamente al sur. Además se observó crecimiento y ensanchamiento del sector sur del domo 1

Asimismo, se pudo apreciar que al parecer la actividad eruptiva del pináculo central ha disminuído y se encuentra fracturado en tres bloques centrales muy inestables. La emisión de gases y cenizas es muy irregular y se concentra en varios puntos del sector sur del domo 1 y en el este por debajo del pináculo central.

Durante el último mes la evolución del domo ha sido muy dinámica, con aumento de la magnitud de sismos HB (eventos híbridos que se producen superficialmente), lo que probablemente representa un crecimiento más acelerado.

Por otra parte, en relación al caudal del río Blanco (Inf. Técnico N° 556), se verificó que no existen represamientos y que la gran cantidad de material de sedimentos volcánicos depositados en el sector medio a inferior del cauce del río Chaitén, se encuentran saturados de agua posiblemente por infiltración en dichos sectores. Aparentemente, la disminución del caudal se debe a la escasa precipitación de los últimos días.

Hoy permanecieron en Chaitén 227 personas, de las cuales 31 son menores de edad. La Dirección Regional y la Unidad de Despliegue Territorial de ONEMI en la zona, mantieneN coordinación con la totalidad del Sistema de Protección Civil al haberse incrementado el número de personas en la ciudad, con motivo de cumplirse un año del inicio del proceso eruptivo del volcán Chaitén.

ONEMI mantiene la alerta roja en el área y continúa monitoreando la evolución de la emergencia.

Fuente: SERNAGEOMIN- DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI REGIÓN DE LOS LAGOS-CARABINEROS DE CHAITÉN

CAT-ONEMI
HVV

PARA
Sr. Ministro del Interior-
Sr. Subsecretario del Interior.

EVENTO: MONITOREO PLAN DE CONTINGENCIA CHAITÉN
LUGAR: Región de Los Lagos
Fecha Evento: 01/05/08
Fecha Informe: 01/05/2009- 17:00 horas.
Prensa: No

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 556

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Caudal del Río Blanco se mantiene en niveles bajos, razón por la que en horas de esta tarde Director Regional de ONEMI, en conjunto con SERNAGEOMIN y Dirección Regional de Vialidad realizaron sobrevuelo en la zona. A partir de ello se observó cauce del río despejado sin obstrucciones que puedan generar situaciones de riesgo. La disminución del caudal se explica por cantidad de material acumulado que infiltra el agua del río.

Al momento 179 personas permanecen en Chaitén. No se reportan novedades de emergencia.

De acuerdo a Plan de Contingencia implementado en la zona, permanece en el sector de Santa Bárbara una Unidad de Despliegue Territorial de ONEMI y se mantiene coordinación con la totalidad del Sistema de Protección Civil al haberse incrementado el número de personas en la ciudad, con motivo de cumplirse esta noche un año del inicio del proceso eruptivo del volcán Chaitén.

El Centro Nacional del Alerta Temprana, en conjunto con la Dirección Regional de ONEMI, mantiene monitoreo permanente.

Fuente: DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI – REGION DE LOS LAGOS

CAT-ONEMI
HVV

PARA
Sr. Ministro del Interior-
Sr. Subsecretario del Interior.

GOBIERNO DE CHILE
ONEMI
MINISTERIO DEL INTERIOR

EVENTO: MONITOREO VOLCÁN CHAITÉN
LUGAR: Región de Los Lagos
Fecha Evento: Desde mayo del 2008.
Fecha Informe: 30/04/2009- 11:15 horas.
Prensa: No

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 547

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La erupción del volcán Chaitén se ha mantenido en forma invariable, con una columna de gases y cenizas que no ha sobrepasado los 1,5 km. por sobre los domos.

Mediante observación visual se ha podido inferir que el complejo de domos ha crecido de tal forma que ocupa por completo el interior de la caldera de 2,5 km. de diámetro promedio.

Por otra parte, la sismicidad registrada por la red de monitoreo ha disminuido levemente en comparación al incremento reportado el día 8 de abril de este año. Aunque el número de sismos de tipo HB de mayor magnitud han disminuido levemente (de 12 a 16 por día), las magnitudes se han mantenido elevadas, registrando, ocasionalmente hasta 4,5 grados. En relación a los epicentros éstos siguen localizándose en el flanco noreste del volcán, con profundidades entre 1 y 10 km. Además, con respecto a la energía sísmica liberada (RSAM), al igual que la sismicidad se ha mantenido relativamente constante, con valores que van desde los 80.000 a los 120.000 unidades.

En consecuencia, podrían ocurrir eventuales explosiones y flujos de bloques de cenizas, que podrían afectar a los valles adyacentes al volcán Chaitén.

ONEMI mantiene la alerta roja en el área y continúa monitoreando la evolución de la emergencia en coordinación con el resto del Sistema de Protección Civil.

Fuente: SERNAGEOMIN

CAT-ONEMI
OMT

PARA
Sr. Ministro del Interior-
Sr. Subsecretario del Interior.

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO: MONITOREO VOLCAN CHAITÉN.	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 22/04/2009 – 23:50 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 517

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Aunque la actividad sísmica reportada a la fecha ha mostrado un leve descenso del número de sismos tipo HB, ésta se ha mantenido relativamente constante, con sismos que han alcanzado 4,5 grados de magnitud. Consecuente con la sismicidad reportada, la energía sísmica liberada RSAM también ha mantenido sus valores elevados, fenómeno que esta relacionado con la tasa de emisión de lava, que está incrementando el crecimiento de los domos. Esta situación favorece potenciales colapsos de los domos, eventuales explosiones y generación de flujos de bloques y cenizas, que pueden afectar los valles adyacentes al volcán Chaitén. Además, se mantiene el peligro de generación de lahares.

Desde la madrugada del día de hoy y hasta la hora de este informe, Chaitén a presentado lluvia y viento intermitente. Los pronósticos indican que esta situación podría mantenerse durante la jornada de mañana. El cauce del río ha aumentado levemente, manteniéndose hasta el momento en condiciones de normalidad. Carabineros mantiene un constante monitoreo en la zona.

Durante la noche del día de ayer, pernoctaron en Chaitén un total de 58 personas, de los cuales 41 son residentes y 17 población flotante proveniente de distintas zonas entre los cuales no se encuentra personal en servicio.

ONEMI mantiene la alerta roja en el área y continúa monitoreando la evolución de la emergencia en coordinación con el resto del Sistema de Protección Civil.

Fuente: SERNAGEOMIN, CARABINEROS Y DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI – REGION DE LOS LAGOS.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

MBR

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO: MONITOREO VOLCAN CHAITÉN.	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 17/04/2009 – 06:10horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 503

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Desde ayer 15 de abril, donde la energía liberada por la sismicidad del volcán alcanzó 130.000 unidades RSAM, los valores comenzaron a descender levemente, manteniéndose durante hoy en 100.000 unidades, es decir, continúa muy elevada. La actividad sísmica se sigue caracterizando por sismos de tipo HB de gran magnitud, entre 4,0 hasta 4,5 grados, los cuales ocurren cada dos a tres horas.

La alta energía sísmica liberada está asociada a una mayor tasa de emisión de lava y a un crecimiento más acelerado del complejo de domos. Por lo tanto, aún subsiste una alta posibilidad de que se generen flujos de bloques y cenizas debido a colapsos gravitacionales.

Durante la noche del día 14 del presente, pernoctaron en Chaitén 62 personas, dentro de los cuales se encuentran 3 menores.

ONEMI mantiene la alerta roja en el área y continúa monitoreando la evolución de la emergencia en coordinación con el resto del Sistema de Protección Civil.

Fuente: SERNAGEOMIN Y DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI – REGION DE LOS LAGOS.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

MBR

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO: MONITOREO VOLCAN CHAITÉN.	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 15/04/2009 – 16:25horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 496

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La actividad sísmica registrada hoy 15 de abril por la red de estaciones del SERNAGEOMIN en el volcán Chaitén, continúa incrementándose.

Dicho aumento se refleja, principalmente, en el registro de amplitudes sísmicas cada vez mayores de los sismos de tipo HB, cuyos valores están directamente relacionados con el aumento de la energía sísmica liberada RSAM, alcanzando en la mañana de hoy 15.04.09, hasta 130.000 unidades. En el último reporte de SERNAGEOMIN, que incluía la actividad comprendida entre los días 07 al 14 de Abril, se reportó un promedio máximo de 70.000 unidades

Por otra parte, cabe destacar que el día 19 de febrero de 2009, fecha en la que se reportó el último incremento mayor de la actividad sísmica, inmediatamente previo al colapso mayor que sufrió el complejo de domos, los valores de energía en esa oportunidad alcanzaron 110.000 unidades.

En consecuencia, este sostenido aumento de la energía sísmica liberada podría desencadenar un recrudecimiento de la actividad volcánica del Chaitén, asociado a una mayor tasa de emisión de lava, por consiguiente un crecimiento más acelerado del complejo de domos y la posibilidad de que se generen flujos de bloques y cenizas debido a colapsos gravitacionales.

Durante la noche del día 14 del presente, pernoctaron en Chaitén 63 personas, dentro de los cuales se encuentran 3 menores.

ONEMI mantiene la alerta roja en el área y continúa monitoreando la evolución de la emergencia en coordinación con el resto del Sistema de Protección Civil.

Fuente: SERNAGEOMIN Y DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI – REGION DE LOS LAGOS.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

MBR

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO: MONITOREO VOLCAN CHAITÉN.	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 14/04/2009 – 23:45 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 494

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Durante el periodo entre el 7 y 14 de abril, el volcán se mantuvo cubierto y solo en forma ocasional se ha podido observar el complejo de domos y su columna de gases y cenizas. En general, la base de la columna de gases y cenizas se ha mostrado más ancha que en períodos anteriores, durante la noche, se han revelado una mayor incandescencia en el complejo de domos, lo cual se correlaciona con el aumento en el grosor de la base de la columna.

La actividad sísmica ha presentado un continuo y sostenido incremento, que se registró a partir del día 08 de abril en adelante, con sismos que han alcanzando hasta 4,5 grados de magnitud. Consecuente con este aumento de la sismicidad, la energía sísmica liberada, también, ha elevado notablemente sus valores, fenómenos que podrían estar relacionados con un crecimiento más acelerado del complejo de domos (mayor ancho de la columna e incandescencia observada). Esto puede provocar eventuales explosiones y flujos de bloques y cenizas, que pueden afectar los valles adyacentes al volcán Chaitén, con peligro de generación de lahares. En consecuencia, teniendo presente que la actividad sísmica y, probablemente, el crecimiento del complejo de domos se han incrementado desde el 11 de abril, ONEMI mantiene **Alerta Roja en la Zona.**

Durante la noche del día 13 del presente, pernoctaron en Chaitén 78 personas, dentro de los cuales se encuentran 4 menores.

ONEMI continúa monitoreando la evolución de la emergencia en coordinación con el Sistema de Protección Civil.

Fuente: SERNAGEOMIN Y DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI – REGION DE LOS LAGOS.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

MAO

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO: MONITOREO VOLCAN CHAITÉN.	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 08/04/2009 – 15:26horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 468

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Mediante vigilancia visual del Volcán Chaitén, se puede observar, que a la fecha, continúa tanto el crecimiento, como los colapsos gravitacionales menores que afectan al pináculo central. Además, al parecer, está creciendo un nuevo pináculo más pequeño que el pináculo central, en el sector sur activo del domo principal, según indicó SERNAGEOMIN.

La actividad sísmica del volcán ha mostrado un relativo aumento en el número de sismos en el periodo comprendido entre los días 30 de Marzo y 6 de Abril.

Como consecuencia de lo anterior, se infiere que tanto el pináculo central como el sector sur del domo principal, continúan creciendo probablemente a una mayor tasa en relación al ultimo tiempo, razón por la cual y en consideración de la actividad sísmica, ONEMI mantiene la Alerta Roja en la zona.

Durante la noche del día 07 del presente, pernoctaron en Chaitén 76 personas, dentro de los cuales se encuentran 2 menores.

ONEMI continúa monitoreando la evolución de la emergencia en coordinación con el resto del Sistema de Protección Civil.

Fuente: SERNAGEOMIN Y DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI – REGION DE LOS LAGOS.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

MBR

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : SEGUIMIENTO ERUPCIÓN CHAITÉN.	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS - COMUNA DE CHAITÉN.	
FECHA OCURRENCIA Desde de mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 23/03/2009 – 11:40horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACIÓN N° 391

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Según información proporcionada por Carabineros de Chaitén, 87 personas (63 hombres, 23 mujeres y 1 menor de 13 años) pernoctaron en la ciudad el día de ayer, permaneciendo bajo su responsabilidad.

Se mantiene la recomendación a la población de no permanecer en la zona de riesgo ya que se mantiene actividad eruptiva del volcán. Si bien se observa un descenso del número de sismos de mayor intensidad, se mantiene el crecimiento del complejo de domos, pero eventualmente a ritmo menos acelerado, manteniéndose altas probabilidades de que puedan generarse nuevos colapsos del volcán. Con relación a los posibles escenarios de riesgo, se mantienen los posibles colapsos gravitacionales totales o parciales del segmento remanente del Domo 1 hacia el sur; colapso gravitacional del pináculo central (posiblemente hacia el suroeste) y durante períodos de lluvias intensas, colapsos mayores producirían lahares calientes hacia Chaitén. La gran cantidad de material volcánico suelto y troncos en el valle del río Chaitén podría ser fácilmente removidos durante lluvias intensas hacia la ciudad de Chaitén produciendo nuevos lahares.

De acuerdo a los vientos pronosticados la pluma de ceniza debería mantener su desplazamiento hacia el este.

Situación de accesos a Chaitén y Futaleufú.

El tránsito terrestre desde Puerto Montt hacia Futaleufú está habilitado prioritariamente para vehículos de carga. El tránsito marítimo desde y hacia Chaitén es realizado en Barcaza "Don Baldo", de la empresa Naviera Austral, en frecuencia normal, 2 veces por semana. Se mantiene condición de puerto cerrado para embarcaciones menores, dentro y fuera de la bahía.

Fuente: DIRECCION REGIONAL DE ONEMI – REGIÓN DE LOS LAGOS.

PARA	**:**	**SR. MINISTRO DEL INTERIOR** **SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR**
DE	**:**	**CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA**

MAO

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

VARIABLE DE RIESGO: VOLCANICO, VOLCAN CHAITEN		_X_ ANÁLISIS DE RIESGO
ZONA O REGIONES	: PROVINCIA DE PALENA	___ ALERTA TEMPRANA
FECHA/HORA	: 02/03/2009 – 18:00 Hrs.	___ ALERTA AMARILLA
		___ ALERTA ROJA

ANÁLISIS TÉCNICO DE RIESGOS

I.- ANTECEDENTES TECNICOS:

Continúa la actividad eruptiva del volcán Chaitén, con columnas de 2 km. de altura en promedio, con emisiones de cenizas, gases y vapor de agua, además, actividad sísmica asociada de baja magnitud. Igualmente, este proceso implica a su vez, que continúa el crecimiento de domos formados a partir del inicio de la erupción en mayo de 2008.

Particularmente, el jueves 19 de febrero se produjo un colapso de domos, generando a su vez, un importante flujo de piroclastos (material rocoso, cenizas y gases con temperaturas por sobre los 400º C) en dirección Sur, llegando a unos 3 km. de la localidad de Chaitén, quedando depositado un importante volumen de material en toda esta zona. Posterior a esta fecha se producen entre 4 y 5 colapsos de la "espina" o "pináculo" central del sector Sur del domo 1, además, se observa muy inestable. La columna y la dispersión cambian continuamente, tornándose a un color gris pardo producto de mayor componente de ceniza, proceso coincidente con estos colapsos.

Mediciones termográficas efectuadas el miércoles 25 de febrero indican que la zona del volcán Chaitén con mayor temperatura (400 ºC) corresponde al sector del pináculo central, particularmente el lado Oeste. La temperatura en el sector Sur del domo 1 varía entre 200 y 260 ºC. En el centro del domo 2 se midió temperaturas hasta de 270 ºC, mientras que las fumarolas (principalmente vapor de agua) en ese domo varían entre 130 y 180 ºC. Los depósitos del flujo de piroclastos que fluyó por el Río Chaitén (o Blanco), presentan temperaturas en superficie de hasta 60 ºC a unos 5 km. de Chaitén. Mediante esta técnica se corroboró que el flujo del 19 de febrero alcanzó hasta unos 3 km. de la localidad de Chaitén.

La actividad sísmica está concentrada en niveles superficiales características de explosiones y colapsos a nivel de cráter (sismos Hb). Además, se registran eventos relacionados con fracturamiento de rocas situados a unos 14-15 km de profundidad. Las magnitudes son menores a 4.0 Richter. Esta actividad sísmica está asociada directamente con el movimiento magmático y gases que ascienden a la superficie.

III.- ORIENTACIONES PARA LA GESTIÓN DE PROTECCIÓN CIVIL:

Existe una alta probabilidad que se produzcan nuevos colapsos y flujos de piroclastos iguales o superiores al ocurrido el jueves 19 del mes pasado y principalmente en la misma dirección, por lo que la zona de mayor riesgo frente a este fenómeno sigue siendo la localidad de Chaitén. Se reitera que la evolución de este proceso es muy rápido, se estima entre 10 a 15 minutos, el tiempo a considerar para una evacuación de personas que pudieran encontrarse en esta localidad. Por esta razón no deberían, al menos, pernoctar en dicha localidad. Si continúan personas permaneciendo en el lugar, deberían saber claramente hacia donde evacuar y contar con los medios necesarios para ello.

Producto del depósito de piroclastos acumulado en las laderas del volcán y particularmente hacia la cuenca del Río Chaitén, pueden transformarse en material de arrastre y generar nuevos lahares (aluviones) por las intensas precipitaciones futuras que puedan presentarse en la zona. Por la energía de bajada de estos lahares pueden generar nuevos daños en redes viales y afectar seriamente lo que queda en la localidad de Chaitén. Existe una alta probabilidad que esto se presente en época de lluvias.

Otra variable a considerar es la precipitación de cenizas, cuya dispersión puede seguir afectando a la comuna de Chaitén como también a la comuna de Futaleufú. Para ello sería necesario que se siga proporcionando mascarillas a la población en riesgo. Igualmente monitorear las fuentes de agua, particularmente las zonas de extracción para la red de agua potable.

La actividad sísmica asociada a la erupción no debería ser de riesgo directo para la población aledaña, en general son de bajas magnitudes.

Fuentes: Antecedentes Volcanológicos: SERNAGEOMIN, Informe Inspección Termográfica Volcán Chaitén efectuado el 25 de febrero de 2009 y Servicio Sismológico Univ. de Chile.
Orientaciones y Análisis de Riesgo: División Protección Civil – Centro Nacional de Alerta Temprana. ONEMI.

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : SEGUIMIENTO ERUPCIÓN CHAITÉN.	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS - COMUNA DE CHAITÉN.	
FECHA OCURRENCIA Desde de mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 25/02/2009 – 17:40horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACIÓN N° 283

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

De acuerdo a la información proporcionada por Carabineros de Chaitén, 41 personas (39 adultos y 2 menores) aún permanecen, bajo su responsabilidad, en la ciudad.

Los menores fueron identificados como:
-Rocío González Cárdenas de 15 años.
-José Peña Martínez de 12 años.

5 Personas corresponden a profesionales de los medios de comunicación los cuales fueron identificados como:
-Cristian Mauche Cofre Viancos.
-Mauricio Deteran Alcayata.
-Jacqueline Romero Insulsa.
-José Anori Sassie.
-Juan Velásquez Mancilla.

4 personas corresponden a gente sin residencia habitual en la zona los cuales fueron identificados como:
-Jaime Moraga Carrasco.
-Jaime Arnucens Vidal
-Mirela Raquel Cairubas.
-Felipe Encino (De nacionalidad Argentina)

Con respecto a la sismisidad que se ha registrado en la zona, esta forma parte, junto a una multiplicidad de manifestaciones, del proceso eruptivo del volcán.

Se mantiene la recomendación a la población de no permanecer en la zona de riesgo ya que existen altas probabilidades de que puedan generarse nuevos colapsos del volcán, manteniéndose el riesgo de generación de flujos de material volcánico (aluviones) por nuevo colapso del domo 2, y en presencia de lluvias intensas y prolongadas que afectarían a la ciudad **por tiempo prolongado (POR LARGO TIEMPO)**. Se recomienda asimismo, a las personas que insisten en permanecer en la zona, mantenerse en constante comunicación con Carabineros, encargados, ante una posible evacuación, de efectuar el alertamiento.

ONEMI entregará durante la tarde del día de mañana, el resultado de un análisis especializado sobre los niveles de vulnerabilidad del domo 2 del volcán Chaitén, el cual ha presentado sucesivos colapsos en los últimos días. Para tal efecto se ha contratado una empresa especializada para el uso de una cámara térmica y la participación de 1 geofísico de la universidad de Chile y 2 expertos vulcanólogos de SERNAGEOMIN, los cuales realizaron durante la mañana del día de hoy un sobrevuelo en helicóptero sobre la zona afectada, utilizando el nuevo instrumental contratado.

Situación de accesos a Chaitén y Futaleufú.

El tránsito terrestre desde Puerto Montt hacia Futaleufú esta habilitado prioritariamente para vehículos de carga. El transito marítimo desde y hacia Chaitén es realizado en Barcaza "Don Baldo", de la empresa Naviera Austral, en frecuencia normal, 2 veces por semana.

Fuente: DIRECCION REGIONAL DE ONEMI – REGIÓN DE LOS LAGOS.

PARA	**:**	**SR. MINISTRO DEL INTERIOR** **SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR**
DE	**:**	**CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA**

MBR

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : SEGUIMIENTO ERUPCIÓN CHAITÉN	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS- COMUNA DE CHAITÉN.	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 24/02/2009 – 20:58horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACIÓN N° 281

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Aproximadamente cerca de las 18:00 horas de hoy culminó sobrevuelo, en helicóptero de la Fuerza Área de Chile, a la zona del volcán Chaitén, en el que participaron entre otros la Delegada Presidencial, especialistas de SERNAGEOMIN y el Director Provincial de Vialidad del Ministerio de Obras Públicas.

La información preliminar entregada por SERNAGEOMIN acerca de este sobrevuelo, confirma el colapso del sistema de domo que permanece en la cima del volcán, visualizado en los flujos piroclásticos, rocas y cenizas asociadas a la explosión, los que se encontraban dispuestos en forma de sedimentos y depósitos volcánicos en la ladera del lado Sur-Weste del volcán y hacia el valle del Río Blanco.

A partir de estos antecedentes se confirman los dos escenarios ya previstos por los expertos, vale decir:

- La actividad principal de esta fase eruptiva, generaría depósitos hacia el sector Sur-Weste del volcán, con la probabilidad de nuevos colapsos hacia el casco urbano de la ciudad de Chaitén.

- Se confirma el riesgo de generación de flujos de material volcánico en presencia de lluvias intensas y prolongadas que afectarían a la ciudad por tiempo prolongado.

En relación a la actividad percibida los últimos días, esta corresponde a pequeños colapsos parciales y menores, no comparables con el ocurrido el día 19 de febrero.

Finalmente, el resultado de este sobrevuelo será entregado a través de un Informe Técnico por parte de SERNAGEOMIN, durante el transcurso de esta noche.

Fuente: **- DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI REGIÓN DE LOS LAGOS.**
- SERNAGEOMIN.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR

DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

ECQ

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : SEGUIMIENTO ERUPCIÓN CHAITÉN	Prensa : Si __ No _X_
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS- COMUNA DE CHIATÉN.	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 24/02/2009 – 12:30horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACIÓN N° 276

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Durante la tarde del día de hoy, y si las condiciones meteorológicas lo permiten, se contempla realizar un sobrevuelo sobre el volcán Chaitén con el fin de evaluar el desprendimiento de un segmento del domo producido pasado las 21:00 horas del día de ayer.

En la zona se encuentran hasta el momento un total de 46 personas, de los cuales 3 son menores y 6 prensa.

El sobrevuelo estaría compuesto por funcionarios de SERNAGEOMIN, Vialidad y la Delegada Presidencial en la zona.

Fuente: DIRECCION REGIONAL DE ONEMI – REGIÓN DE LOS LAGOS

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR

DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

MBR

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : RECRUDECIMIENTO ERUPCIÓN DEL CHAITÉN (Actualización de Información)	Prensa : Si__ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 21/02/2009 – 20:40 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 270

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Aproximadamente cerca de las 15:00 horas de hoy culminó sobrevuelo al volcán Chaitén, en él participaron entre otros la Delegada Presidencial, Intendente Regional, especialistas de SERNAGEOMIN, funcionarios de la Dirección de Obras Hidráulicas y Vialidad del Ministerio de Obras Públicas y Director Regional de ONEMI.

Las condiciones de visibilidad, dada la situación meteorológica de cielo nublado, continuaban limitadas en la cima del volcán. Se pudo apreciar en el interior del valle del Río Blanco la disminución considerable de la masa incandescente de material volcánico, que se ha depositado sobre la ladera sur del volcán y en el lecho del río. Se visualizó vapor en el ambiente.

De acuerdo a la información proporcionada por Carabineros de Chaitén, las personas, durante todo el día, ingresaron a la ciudad a buscar sus pertenencias en camiones y otros vehículos, dando claras muestras de su retiro definitivo, quienes indicaron como destinos principales las ciudades de Futaleufú y Palena.

Finalmente, el resultado de este sobrevuelo será entregado a través de un Informe Técnico por parte de SERNAGEOMIN, el próximo lunes 23 de febrero del presente año.

Fuente: - **DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI REGIÓN DE LOS LAGOS.**
- **CARABINEROS DE CHILE.**

PARA : **SR. MINISTRO DEL INTERIOR**
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR

DE : **CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA**

ECQ

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : RECRUDECIMIENTO ERUPCIÓN DEL CHAITÉN (Actualización de Información)	Prensa : Si__ No _X_
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 21/02/2009 – 12:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 268

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Respecto de la situación de la condiciones de la ciudad de Chaitén al día de hoy, de acuerdo a la información proporcionada por Carabineros de esa ciudad, existe un número indeterminado de personas que aún permanecen bajo su responsabilidad en la zona. Algunas personas han retornado con el objeto de recoger sus pertenencias personales y principalmente sus vehículos. Carabineros continúa en su labor de monitoreo y catastro de las personas que ingresan y se retiran de la ciudad.

En relación al volcán Chaitén mantiene su actividad sin mayores anomalías, vale decir no se han percibido ruidos ni sismos. Del mismo modo, no se ha detectado aumento en el caudal del Río Blanco.

En cuanto a las condiciones meteorológicas de la zona se mantiene cielo nublado y baja visibilidad. De acuerdo al pronóstico meteorológico proporcionado por el Centro Meteorológico Zona Sur de la Dirección General de Aeronaútica Civil, se mantendrá durante el día cielo nublado con chubascos ocasionales.

El albergue dispuesto por la Armada en la Villa Santa Lucía se encuentra operativo con una capacidad para 100 personas y ha sido utilizado hasta el día de ayer por 17 personas.

El Puerto de Chaitén se encuentra cerrado para toda embarcación, y se mantiene buque dispuesto por la Armada para aquellas personas que quieran dirigirse hacia la ciudad de Puerto Montt.

El tráfico aéreo nacional, y en específico en la zona, se mantiene en condiciones de normalidad.

Se continúa el monitoreo de la situación en terreno por parte de Carabineros. Pasado el medio día de hoy se realizará un sobrevuelo al sector, en el que participarán la Delegada Presidencial, Intendente Regional (Titular que retorna de sus vacaciones), Director Regional de ONEMI y vulcanólogos de SERNAGEOMIN.

Fuente: **- DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI REGIÓN DE LOS LAGOS.**
- CARABINEROS DE CHILE.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR

DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

ECQ

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : RECRUDECIMIENTO ERUPCIÓN DEL CHAITÉN (complementa información Informe Nº 263)	Prensa : Si__ No _X_
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 20/02/2009 – 19:45 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 265

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

De acuerdo a información proporcionada por Carabineros de Chaitén, 26 personas (23 adultos y 3 menores) aún permanecen bajo su responsabilidad, en la ciudad de Chaitén. Efectuándose a esta hora el levantamiento del catastro de estas personas.

El Ministro del Interior, presidió desde las 18:30 hrs. reunión del Comité Científico Técnico, a fin de evaluar la real situación y proyecciones del Chaitén en esta fase eruptiva iniciada el día de ayer. ONEMI y SERNAGEOMIN, efectuaron las presentaciones correspondientes, quienes concluyeron que la situación es de **mucho más riesgo** que la vivida en el mes de Mayo del año 2008, producto del colapso del domo con proyección directa hacia la ciudad de Chaitén.

30 millones de toneladas de material volcánico, emanó el día de ayer desde el domo a una velocidad superior a los 200 Km/h., material que está depositado en toda un área distante a menos de 5 Km. de la Ciudad, lo que sumado en el caso de lluvias intensas puede provocar remoción en masa, en modo de aluviones de nivel medio.

El Ministro del Interior, dio expresas instrucciones de priorizar un plan de recuperación de la conectividad en la Provincia de Palena, estudiando las distintas alternativas que existen para el efecto.

Fuente: - **DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI REGIÓN DE LOS LAGOS.**
- **SERNAGEOMIN.**
- **CARABINEROS DE CHILE.**

PARA : **SR. MINISTRO DEL INTERIOR**
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR

DE : **CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA**

MAO

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : RECRUDECIMIENTO ERUPCIÓN DEL CHAITÉN (complementa información Informe Nº 258)	Prensa : Si__ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 20/02/2009 – 13:05 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 263

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

De acuerdo a la información proporcionada por Carabineros de Chaitén, 46 personas (29 adultos y 17 menores) aún permanecen, bajo su responsabilidad, en la ciudad de Chaitén. A continuación se entrega de la identidad de las personas:

- Mariana Cárdenas Álvarez.
- Mario Carmona Tapia.
- Pedro Carcamo Pérez.
- Soledad Cárdenas Cárdenas.
- Inés Dumontt Cárdenas.
- Eduardo Ovando Eschoevitz.
- Marcela Ojeda Ruiz.
- Jhony Ovando Eschoevitz.
- Eduardo Barría Gutiérrez.
- Rocelia Nahuelcar Guichicalén.
- Pamela Ríos Nahuelcar.
- Soledad Torres Sánchez.
- José Paredes Mayorga.
- José Marcelo Sandoval Agüero.
- Dina Isabel Nahuelcar Guichicalén.
- Jorge Macilla Ojeda.
- María Álvarez Pérez.
- Raúl Guichicalén Nauto.
- Lastenia Coñuecar Triviño.
- Valeska Guichicalén Coñuecar.
- Christopher Zubeldia Yánez.
- Humilde Nauto Nauto.
- Ismelda Villegas Rubilar.
- Manuel Llaños Hidalgo.
- Carlos Zúñiga Castro.
- Hernán Guichicalén Peranchiguai.
- Ruth Peranchiguai Calbuyahue.
- Margarita Isabel Mayorga Mayorga.
- Jacinto Melinao Aros.

Los menores que a continuación se mencionan permanecen en el lugar por decisión de sus padres:

- Sofía Ríos Ríos, 1 año.
- Marcelo Eduardo Ríos Río, 12 años.
- Marcelo Sandoval Nahuelcar, 13 años.
- Silvia Mancilla Álvarez, 16 años.
- Carlos Guichaquelén Coñuecar, de 15 años
- Myriam Guichaquelén Coñuecar, de 12 años.
- Marcos Guichaquelén Coñuecar, de 9 años.
- Joaquín Castillo Guichaquelén, de 5 años.
- Emanuelle Eduardo Ovando Ojeda, 2 años.
- Giannina Melinao Mayorga, 3 años
- Ivone Ovando Ojeda, 6 años.
- Eleazar Antonio Ovando Caileo, 6 años.
- Romina Melinao Mayorga, 7 años
- Camila Alarcón Torres, 10 años.
- Catherine Ovando Ojeda, 11 años.
- Tatiana Isabel Melinao Mayorga, 12 años
- Betsabé Ovando Ojeda, 13 años.

A la hora de este informe, se encuentra en Puerto Montt la Directora Nacional de ONEMI, quien durante la jornada de hoy efectuará sobrevuelo y participará en reuniones de coordinación, con el objeto de monitorear la evolución del evento y de ser necesario adoptar las medidas respectivas.

SITUACIÓN DE FUTALEUFÚ:

Respecto de la situación de la comuna de Futaleufú, cerca de las 20:00 hrs. del día de ayer dejaron de precipitar cenizas sobre la ciudad, las que alcanzaron un espesor de 3 a 5 mm. Desde ayer y de acuerdo al Plan de Contingencia implementado por las autoridades locales, en conjunto con el Comité Comunal de Protección Civil y de Emergencia se continúa, con el retiro de las cenizas a través de camiones aljibe. En este mismo contexto, Carabineros ha establecido la regulación y control de la velocidad de los vehículos que transitan por la ciudad con el objeto de evitar una mayor contaminación en el aire que pudiera afectar a la población.

En sectores rurales de la comuna de Futaleufú se ha distribuido y abastecido agua potable a los habitantes, como una medida de prevención ante la posibilidad de contaminación de las aguas, lo cual está siendo monitoreado permanentemente en terreno, por parte de las autoridades del Ministerio de Salud.

Asimismo se han adoptado una serie de recomendaciones a la población tales como: Mantener ventanas y puertas cerradas, no hacer abandono de sus hogares y mantenerse informados a través de los medios de prensa locales, acerca de la evolución del evento y las medidas de refuerzo que pudieran ser recomendadas por las autoridades.

SITUACIÓN DE PUERTO:

Puerto de Chaitén, en funcionamiento normal con tránsito restringido para particulares y embarcaciones comerciales. Existen dos embarcaciones de la Armada que permanecen

en el puerto. De acuerdo a instrucciones del Subsecretario del Interior, deben permanecer a disposición de quienes quisieran trasladarse hacia Puerto Montt.

SITUACIÓN TRÁFICO AÉREO

Con respecto a la situación de tránsito aéreo nacional y en específico en la zona de Chaitén, la información entregada por la Dirección General de Aeronaútica Civil, señala que existen condiciones de normalidad para todo tráfico aéreo.

Fuente: - **DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI REGIÓN DE LOS LAGOS.**
- **SERNAGEOMIN.**
- **CARABINEROS DE CHILE.**

PARA	:	**SR. MINISTRO DEL INTERIOR** **SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR**
DE	:	**CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA**

ECQ/MAO

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : RECRUDECIMIENTO ERUPCIÓN DEL CHAITÉN (INFORME CONSOLIDADO)	Prensa : Si__ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA Desde mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 19/02/2009 – 21:20 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 258
INFORME CONSOLIDADO

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Al cierre de este informe consolidado del día, un total de 25 personas (16 adultos y 9 menores) permanecen en Chaitén, bajo su responsabilidad, las que fueron catastradas por Carabineros.

El Ministro del Interior dio instrucciones a personal de Carabineros y a la Delegada Presidencial, abandonar la ciudad en horas de la tarde, a fin de evitar riesgos personales, indicando que no se puede continuar arriesgando la vida de los trabajadores públicos por la insistencia de algunas personas de permanecer en una zona de alto peligro.

El Plan de Contingencia estableció traslados de personas hacia Futaleufú y Palena. Asimismo, en Santa Lucía, nuevamente se habilitaron dependencias del Ejército, para acoger a habitantes de Chaitén que no hubiesen elegido las demás opciones. El Subsecretario del Interior, coordinó la concurrencia a la zona de buque de la Armada, para mantenerlo a disposición de quienes quisieran trasladarse hacia Puerto Montt, como igualmente, instruyó a Carabineros suspender todo tránsito hacia Chaitén.

ONEMI también coordinó la operación en Futaleufú de camiones aljibe, para el lavado de arterias que se vieron afectadas por caída de cenizas, las que alcanzaron un espesor en esa ciudad de aproximadamente 2 mm.

De acuerdo a los análisis técnicos de personal de ONEMI y SERNAGEOMIN que evaluaron las condiciones del volcán, visual como instrumentalmente, se ha producido una grieta en el domo 2 del volcán, lo que estaría indicando un claro debilitamiento del mismo, con el riesgo que, ante cualquier nueva explosión del volcán, pudiera colapsar, arrojando grandes volúmenes de piroclastos hacia el lecho del río, con directa proyección hacia el casco urbano de la ciudad de Chaitén, de dimensiones aluvionales.

Ello ha llevado al equipo de técnicos a estimar esta circunstancia como la de mayor peligro, superior al relacionado con la columna volcánica.

2.- PROCESO DEL EVENTO:

Alrededor de las 11:00 hrs. de hoy se produjo una explosión con emisión de cenizas en el Volcán Chaitén. De acuerdo a la información preliminar proporcionada por SERNAGEOMIN, mediante Informe Especial, se puede señalar que el ***proceso generador de los flujos piroclásticos ocurre a nivel del domo***. El mecanismo gatillador de los flujos podría corresponder a colapsos del domo 2, o bien a explosiones ocurridas en él.

En concordancia con esos antecedentes, ***no se puede descartar por tanto, durante la presente fase, la ocurrencia de flujos mayores que puedan afectar a la ciudad de Chaitén y también hacia el norte del volcán***.

- En esta nueva fase eruptiva, se registra una explosión con emisión de cenizas y flujos piroclásticos, que descendieron por el valle del Río Blanco (Chaitén), lo que lleva a activar el Plan de Contingencia por parte de Carabineros, evacuando a las aproximadamente 160 personas que permanecían en Chaitén, en un bus, camionetas y furgones. La mayor parte de estas personas, ante la explosión y el significativo aumento de la columna volcánica, procedió a su autoevacuación.

- A las 12:00 hrs. se constituyó el Comité Comunal de Operaciones de Emergencias de la Comuna de Futaleufú, para determinar y evaluar los cursos de acción, considerando su proximidad a la ciudad de Chaitén.

- A las 14:05 hrs. Carabineros de Chaitén informan que 160 personas fueron evacuadas hacia el sector El Amarillo, Santa Lucía, Puerto Cárdenas y Chaitén Viejo hacia el sur. De ser necesario se evalúa la posibilidad de trasladar a esas personas hacia la ciudad de Puerto Montt. A esa hora, aproximadamente, se inicia un sobrevuelo al Chaitén, en el que participan especialistas de ONEMI y SERNAGEOMIN, además del Intendente Regional y Delegada Presidencial.

- A las 15:20 hrs. culminó el sobrevuelo al volcán Chaitén, que permitió observar una fractura superior a un kilómetro en el domo, sector sur, con evidentes señales de colapso y la emanación de gases y piroclastos, lo que constituye, en opinión de SERNAGEOMIN, un importante peligro para la ciudad. Esta situación se agudizaría de producirse lluvias intensas sobre el volcán, generando posibles aluviones de magnitud y provocando nuevos daños en la ciudad de Chaitén. A este respecto, especialistas de SERNAGOMIN junto a personal de ONEMI, han sido categóricos en señalar que ***nadie debe permanecer en Chaitén.***

- A las 19:12 hrs. el Capitán de Carabineros Alejandro Villablanca, señala que se ha habilitado un albergue con capacidad para 100 personas, en la Villa Santa Lucia, el cual aún no ha sido utilizado por los evacuados, debido a que estas personas han decidido permanecer en la zona intermedia entre localidad El Amarillo y Villa Santa Lucia.

- Las personas que a continuación se individualizan han decidido permanecer en Chaitén bajo su responsabilidad:

    - Mariana Cárdenas Álvarez.
    - Mario Carmona Tapia.
    - Pedro Carcamo Pérez.
    - Soledad Cárdenas Cárdenas.
    - Inés Dumontt Cárdenas.
    - Segundo Cárcamo.
    - Eduardo Obando Escoevicz.
    - Marcela Ojeda Ruiz.
    - Jhony Obando Escoevicz.
    - Soledad Torres Sánchez.
    - Jose Parada Mayorga
    - Carlos Zúñiga Castro Peranchiguai
    - Hernán Huichicalen Peranchiguai
    - Ruth Peranchiguai Caihuiyague
    - Margarita Isabel Mayorga Mayorga
    - Jacinto Melinao Ramos

Los menores que a continuación se mencionan permanecen en el lugar por decisión de sus padres:

- Emanuelle Eduardo Obando Ojeda, 2 años.
- Guanina Melinao Mayorga, 3 años
- Ivone Obando Ojeda, 6 años.
- Antonio Obando Caileo, 6 años.
- Romina Melinao Mayorga, 7 años
- Camila Alarcón Torres, 10 años.
- Catherine Obando Ojeda, 11 años.
- Tatiana Isabel Melinao Mayorga, 12 años
- Betsabé Obando Ojeda, 13 años.

Carabineros y el Alcalde de Chaitén han efectuado todas las acciones y gestiones necesarias para persuadir a las personas, antes indicadas, a que abandonen la ciudad, sin obtener respuesta favorable; por lo que su permanencia en la zona es absoluta responsabilidad de ellos.

Al cierre de este informe, se efectúa una reunión de coordinación en la Intendencia Regional de Los Lagos.

Fuente: **- DIRECCIÓN REGIONAL DE ONEMI REGIÓN DE LOS LAGOS.**
- SERNAGEOMIN.
- CARABINEROS DE CHILE.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR

DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

MAO/PMP/ECQ

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : RECRUDECIMIENTO ERUPCIÓN DEL CHAITÉN (FLASH)	Prensa : Si _X_ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA Desde de mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 19/02/2009 – 15:35horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 257 (FLASH 4)

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

A las 15:20 horas culminó el sobrevuelo al volcán Chaitén, el que permitió observar una fractura superior a un kilómetro en el domo, sector sur, con evidentes señales de colapso, lo que constituye, en opinión de SERNAGEOMIN, un importante peligro para la ciudad.

Se observa gran emanación de gases y piroclastos. De producirse lluvias intensas sobre el volcán, podrían generarse aluviones de magnitud, provocando nuevos daños en la ciudad de Chaitén.

En estos momentos, el equipo que ha integrado este sobrevuelo, se encuentra reunido en la misma ciudad de Chaitén, para acceder a conclusiones que permitan decisiones inmediatas.

Especialistas de SERNAGOMIN que participan de esta misión, junto a personal de ONEMI, han sido categóricos en señalar que nadie debe permanecer en Chaitén.

Fuente: DIRECCION REGIONAL DE ONEMI – REGIÓN DE LOS LAGOS - SERNAGEOMIN

PARA	:	SR. MINISTRO DEL INTERIOR SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE	:	CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

ECQ

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : RECRUDECIMIENTO ERUPCION DEL CHAITÉN (FLASH)	Prensa : Si _X_ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA Desde de mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 19/02/2009 – 14:05horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 255 (FLASH 3)

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

En relación a la situación de recrudecimiento de la actividad eruptiva del Volcán Chaitén, de acuerdo a la información proporcionada por Carabineros existen 6 personas residentes de la ciudad de Chaitén que aún se niegan a ser evacuados desde el sector a un sitio más seguro.

Aproximadamente 160 personas fueron evacuadas hacia el sector El Amarillo y Puerto Cárdenas. Se está evaluando la posibilidad, en caso de ser necesario, trasladar a estas personas hacia la ciudad de Puerto Montt.

Continúan en labores de evacuación Carabineros de Chaitén y Ejército.

Fuente: DIRECCION REGIONAL DE ONEMI – REGIÓN DE LOS LAGOS

PARA	:	SR. MINISTRO DEL INTERIOR SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE	:	CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

ECQ

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : RECRUDECIMIENTO ERUPCION DEL CHAITÉN (FLASH)	Prensa : Si _X_ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA Desde de mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 19/02/2009 – 12:50 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 254 (FLASH 2)

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

En relación a la situación de recrudecimiento de la actividad eruptiva del Volcán Chaitén, en este momento se inicia un sobrevuelo al macizo, a cargo de volcanólogo de SERNAGEOMIN, Director Regional de ONEMI, Delegada Presidencial e Intendente Regional.

Está operando el Plan de Contingencia evacuándose a las personas, preliminarmente, hacia zona segura.

Además se está constituyendo el Comité Comunal de Operaciones de Emergencias de la Comuna de Futaleufú, para determinar y evaluar los cursos de acción.

Trabajan en la contingencia Carabineros de Chaitén y Ejército.

Fuente: DIRECCION REGIONAL DE ONEMI – REGIÓN DE LOS LAGOS

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR

DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

ECQ

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : RECRUDECIMIENTO ERUPCION DEL CHAITÉN (FLASH)	Prensa : Si _X_ No __
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA Desde de mayo de 2008	FECHA / HORA INFORME 19/02/2009 – 12:05 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 253 (FLASH)

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

El volcán Chaitén, alrededor de las 11:00 hrs. presentó un recrudecimiento en su proceso eruptivo, lo que ha determinado la activación del Plan de Contingencia por parte de Carabineros, para dar protección a las 160 personas que permanecen en el área de mayor riesgo.

La columna de cenizas ascendió en forma considerable y no se han percibido ni sismos ni ruidos. Ante esta situación Carabineros de Chaitén ha evacuado a través de un bus, camionetas y furgones a 160 personas desde el sector El Amarillo hacia el sector del Aeródromo apróximamente unos 23 Km. de ese lugar.

Trabajan en la contingencia Carabineros de Chaitén y el Ejército.

Fuente: DIRECCION REGIONAL DE ONEMI – REGIÓN DE LOS LAGOS

PARA	:	SR. MINISTRO DEL INTERIOR SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE	:	CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

ECQ

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁN CHAITÉN	Prensa : Si __ No __
	LUGAR : REGION DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITEN	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 14/12/2008 – 17:49 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 1018

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

El domingo 14 de diciembre, entre las 13:19 y las 13:59 horas, el Volcán Chaitén presentó una explosión en dirección de la ciudad de Chaitén. Esto se pudo observar a través de las cámaras de la DGAC, siendo la hora de mayor recrudecimiento las 13:39 hrs., instante en el cual la columna de gases y cenizas debe haber superado los 3000 metros de altura, también se pudo observar en la fotografía que la explosión permitió el rodado de material mas abajo del borde de la caldera (posible colapso). Carabineros del Amarillo se encuentran evaluando la situación, por tierra, para conocer que distancia alcanzó el depósitos de material. Mañana lunes 15, el director regional de los Lagos realizará un vuelo de evaluación, junto a personal del SERNAGEOMIN.

Fuente: Cámara de la Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC) – 4ª Comisaría de Chaitén Retén El Amarillo.

PARA :	SR. MINISTRO DEL INTERIOR
	SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE :	CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁN CHAITÉN	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 09/12/2008 – 10:45 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 1000

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Entre el 2 y 9 de diciembre de 2008, se han observado emisiones gaseosas, tanto desde el Domo Nuevo 2 en construcción (sector noreste), como desde el Domo Nuevo 1 en su flanco sur, el cual ha recubierto casi completamente al Domo antiguo. Las emisiones han presentado un predominio de vapor de agua, aún cuando en algunos momentos se observó, también, un incremento en la concentración de gases volcánicos, así como cambios de color en las columnas emitidas desde el Domo Nuevo 2.

Las columnas de gases observadas han alcanzado alturas entre 1,5 a 2,5 kilómetros sobre el conjunto de domos. El 4 de diciembre se escucharon ruidos subterráneos y se observaron proyecciones de cenizas hacia el sector oeste-noroeste, interpretadas como explosiones laterales desde el Domo 2 en construcción, acompañadas de eventuales colapsos debido a sus laderas inestables.

El sábado 6 de diciembre la Sra. Delegada Presidencial, el Director Regional de ONEMI y un profesional del SERNAGEOMIN sobrevolaron el volcán en un helicóptero de la FACH, observándose en el interior de la caldera algunos remanentes menores del Domo antiguo, sepultado casi por completo por la lava viscosa del Domo Nuevo 1. (Fig. 2).

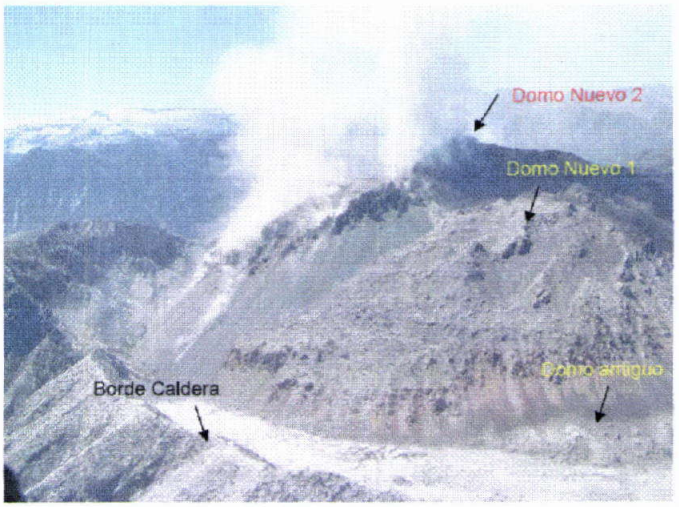


Fig. 2. Vista aérea desde el sector oeste de la caldera, donde se aprecia parte del domo antiguo (extremo inferior derecho) sepultado por el Domo Nuevo 1 (color pardo a rojizo) y el domo activo (Domo Nuevo 2) donde se ha concentrado la extrusión de lava viscosa, con emisiones de gases volcánicos desde dos puntos en la cima. Además, desde los pináculos y cornisas inestables de la cumbre, se observan desprendimientos de rocas.

Colapsos gravitacionales mayores han generado flujos de "bloques y cenizas" hacia el norte y noroeste, y hacia el contacto entre el activo Domo Nuevo 2 y el Domo Nuevo 1. Estos colapsos mayores, además de generar los mencionados flujos, dejarían al descubierto sectores internos donde se encuentra el magma con gases presurizados y podrían haber provocado explosiones laterales débiles a moderadas. En consecuencia, lo observado el día 4 de diciembre podría corresponder tanto al material pulverizado que se elevó desde los flujos de bloques y cenizas que escurrieron hacia el noroeste, como a cenizas expulsadas mediante explosiones laterales débiles a moderadas.

Ambos domos nuevos ya han sobrepasado la altura del margen de la caldera que los aloja. El Domo Nuevo 1 se alza, a lo menos, en 250 m sobre el margen norte de la caldera y el Domo Nuevo 2 en unos 350 m. Cabe mencionar, que el domo antiguo se elevaba 210 m sobre el margen norte de la caldera.

Por otra parte, los datos sísmicos entregados por la estación de vigilancia Santa Bárbara (STBA) presentaron un aumento en la cantidad y magnitud de sismos de tipo HB. Las localizaciones de dichos sismos se mantienen bajo la caldera del volcán Chaitén y en su entorno inmediato, aunque su profundidad aún no ha podido ser determinada con precisión.

El aumento de la sismicidad registrada estaría asociada a ruptura de rocas y movimiento de fluidos magmáticos y, por lo tanto, estaría relacionado con fracturamiento y migración del magma hacia la superficie. Al igual que en ocasiones anteriores, este incremento se podría correlacionar con un repunte en la actividad eruptiva, la cual se ha manifestado en una mayor tasa de emisión de lava viscosa, que ha significado un crecimiento más acelerado del Domo Nuevo 2.

Esta situación puede continuar por un tiempo indefinido y, en consecuencia, el crecimiento de domos, los colapsos gravitacionales de éstos, la eventual generación de explosiones laterales así como las variaciones en altura de la columna eruptiva, continuarán hasta que la erupción del volcán Chaitén finalice por completo. Es también posible que, con la misma dinámica eruptiva, los domos puedan alcanzar dimensiones aún mayores y los flujos de "bloques y cenizas" escurran fuera de la caldera alcanzando la cabecera de los valles principales.

Considerando que la erupción continúa con la formación y crecimiento de nuevos domos, se mantiene la **Alerta Volcánica Roja**.

Fuente: Director Regional de ONEMI – Región de Los Lagos y SERNAGEOMIN.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁN CHAITÉN	Prensa : Si __ No __
	LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 09/12/2008 – 11:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 997

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Desde el jueves 4 de diciembre, se han vuelto a escuchar ruidos subterráneos y observado varias explosiones laterales en el volcán Chaitén, como también derrumbes hacia el oeste del domo en construcción.

Se han comenzado a registrar explosiones laterales hacia el oeste en forma más frecuente.

La columna alcanzó unos 2,5 km sobre el domo en erupción y la ceniza fue dispersada hacia el oeste.

Mediante el sobrevuelo realizado el sábado 6, en el que la Sra. Paula Narváez y el Director Regional de ONEMI, observaron y verificaron que el mayor peligro se presenta ante la probabilidad de ocurrencia de explosiones laterales dirigidas hacia el sur (ciudad de Chaitén) y el colapso del nuevo domo.

Fuente: Director Regional de ONEMI – Región de Los Lagos y SERNAGEOMIN.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁN CHAITÉN	Prensa : Si x No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 30/10/2008 – 19:20 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 894

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Entre las 14: 30 y las 16:15 hrs. de hoy jueves 30 del presente mes se efectuó un sobrevuelo en un avión de la FACH, junto a personal técnico del SERNAGEOMIN, vulcanólogo de ONEMI y Jefa de Gabinete de la Delegada Presidencial, con el objetivo de evaluar el actual comportamiento de la actividad eruptiva del volcán Chaitén.

Se observa una columna eruptiva que no supera un kilómetro sobre el cráter. El color de las emanaciones es blanco principalmente desde el centro y sur de domo formado durante la presente erupción, directamente asociado a gases y vapor de agua. Además, se aprecia una columna de color gris en el sector norte y noreste del centro eruptivo, que se interpreta como salida de material fino (ceniza). Esta última situación comenzó a ser observada a partir de la tarde de ayer miércoles 29. Por otra parte, se observan leves agrietamientos en el domo, lo que puede asociarse a presiones por la salida de gases, es decir, por la continua desgasificación interna. Esto, a su vez, pudiera remover material suelto a nivel de domo y/o muy cercano a éste, lo que se traduce en una modificación muy menor en su morfofología.

De acuerdo a información proporcionada por personal del OVDAS SERNAGEOMIN, la actividad sísmica asociada a esta erupción se mantiene estable durante las últimas semanas. Es decir, caracterizada principalmente como "híbridos" (HB), asociados a actividad superficial y escasos eventos tecto-volcánicos (VT), asociados a fracturamiento de rocas en el interior del edificio volcánico.

Por lo anterior, se puede inferir que la actividad eruptiva actual del Chaitén está principalmente situada en la parte más superficial del volcán.

El proceso observado el día de ayer es esperable en la dinámica eruptiva, lo que pudiera implicar que en el futuro y mientras dure la actividad eruptiva del Chaitén el fenómeno pudiera repetirse.

Frente a esta situación se mantiene ALERTA ROJA en la zona, como asimismo, las medidas de protección civil y vigilancia instrumental y visual.

Fuente: SERNAGEOMIN, Vulcanólogo ONEMI y Director Regional de ONEMI – Región de Los Lagos

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁN CHAITÉN	Prensa : Si x No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 30/10/2008 – 12:20 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 893

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Durante esta mañana por instrucción del Intendente de la Región de Los Lagos, se resolvió efectuar sobrevuelo anticipado a la zona del volcán Chaitén, transportándose a un grupo de periodistas al que él acompañó personalmente. Se pudo constatar que el volcán no presenta variaciones en su proceso eruptivo en relación a observaciones anteriores, y que las manifestaciones de ayer corresponderían al mismo proceso freatomagmático indicado en informes anteriores. No obstante lo anterior, se mantiene el sobrevuelo programado -para horas de la tarde- con personal especializado para constatar la evolución visual e instrumental del proceso eruptivo del volcán.

Fuente: Director Regional de ONEMI – Región de Los Lagos

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁN CHAITÉN	Prensa : Si x No __
	LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 29/10/2008 – 18:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 892

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Desde el 20 de septiembre la actividad sísmica de tipo HB ha mostrado un marcado incremento aunque en forma oscilatoria, en consecuencia, aún no se evidencia una tendencia clara hacia una disminución de la actividad sísmica. Los datos obtenidos confirman que, efectivamente, dicho incremento sísmico se ha concentrado en niveles superficiales, por lo cual estarían relacionados con la extrusión de lava viscosa en el domo aún en erupción, el cual continúa creciendo. El número de sismos importantes, cuyas magnitudes superaron los 3 grados, nuevamente han comenzado a disminuir en número, retomando el lento descenso que ocurrió a mediados de octubre. Finalmente, no se descarta la posibilidad de que se presenten pequeñas fases explosivas freatomagmáticas a nivel del domo. También es posible que se generen algunas obstrucciones pequeñas en las cabeceras del afluente del río Chaitén, esta última asociada a derrumbes provocados por el colapso del domo en crecimiento (derrumbes orientados hacia el flanco sur). En consecuencia, teniendo presente de que persiste un marcado comportamiento oscilante de la actividad sísmica y que el domo se encuentra aún en erupción y en proceso de crecimiento, se mantiene vigilancia y Alerta Roja en la zona.

2. CURSOS DE ACCIÓN:

En el día de mañana se realizará sobrevuelo a la zona del volcán y alrededores, participarán SERNAGEOMIN y Dirección Regional de ONEMI.

Fuente: SERNAGEOMIN y Director Regional de ONEMI – Región de Los Lagos

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁN CHAITÉN	Prensa : Si __ NO _X_
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 14/10/2008 – 12:22 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 869

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Desde el día 20 de septiembre la actividad sísmica tuvo un incremento relativo, alcanzando su mayor actividad a comienzos de octubre de 2008. Desde el día 04.10.08, el número de sismos mayores a 3,0 grados comenzó a disminuir, lo cual se interpreta relacionándolo a un crecimiento más lento del domo nuevo. La localización y profundidad de los sismos (menores a 5 km), la escasa ocurrencia de sismos volcanos tectónicos y las emisiones con escasa concentración de cenizas y alto contenido de vapor de agua, demuestran que no se ha producido una nueva inyección magmática y que la sismicidad y actividad eruptiva se relacionan a probable actividad magmática remanente y superficial.

Dada las condiciones anteriores, se descarta una reactivación inminente del proceso eruptivo del volcán Chaitén. Finalmente, como aún persiste un marcado comportamiento oscilante de la actividad sísmica, SERNAGEOMIN mantiene el monitoreo permanente con alerta volcánica y esta Oficina Nacional de Emergencia mantiene Alerta Roja para la comuna de Chaitén.

Fuentes: Dirección Regional de ONEMI – Región de Los Lagos y SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁN CHAITÉN	Prensa : Si x No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 03/10/2008 – 11:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 859

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La actividad eruptiva del volcán Chaitén se ha mantenido en los últimos días con una columna de aproximadamente 1,5 km de altura, blanca, poco vigorosa y ancha, principalmente formada por vapor de agua. La sismicidad continúa sin mayores cambios, presentando cierto nivel de oscilación en cuanto al número de sismos. Desde el día 27 de Septiembre, las magnitudes más altas han alcanzado los 3.5 grados, en cálculos preliminares que indican 2 y 5 km. de profundidad, localizados al suroeste del volcán.

La información del Servicio Sismológico de la Universidad de Chile señala que esta sismicidad también se encuentra relacionada al movimiento de la falla Liquiñe-Ofqui.

SERNAGEOMIN mantiene Alerta Roja Volcánica.

Fuente: Director Regional de ONEMI – Región de Los Lagos – SERNAGEOMIN, Servicio Sismológico de la Universidad de Chile.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITÉN	Prensa : Si _X_ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 04/09/2008 – 14:55horas

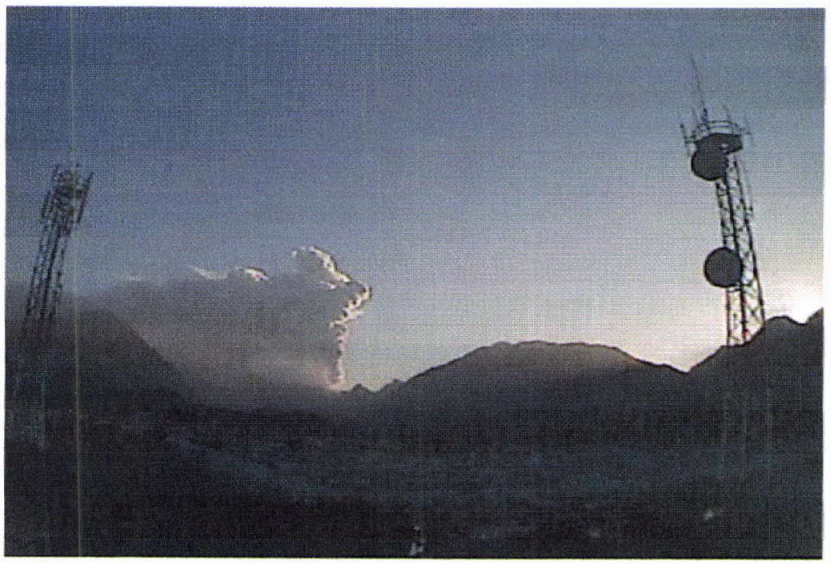
INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 803

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La sismicidad efecto del proceso eruptivo del volcán Chaitén ha permanecido sin variaciones, 6 a 8 sismos tipo HB (híbrido) por hora, con un leve incremento en su amplitud (energía), 1 a 2 sismos tipo VT (volcanotectónicos) diarios de magnitud máxima de 2.5 grados, con algunos sismos tipo LP(larga duración) de baja energía.

Debido a las buenas condiciones meteorológicas , la cámara norte de la Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC) ha permitido obtener buenas imágenes de la actividad eruptiva, mostrando una columna eruptiva activa con una altura de 3km. aproximadamente y una pluma que se dispersaba hacia el oeste y noroeste efecto de los vientos imperantes.

SERNAGEOMIN mantiene Alerta Roja volcánica



Fuente: Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos – SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁNICA CHAITEN	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 22/08/2008 – 18:00horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 751

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La nubosidad presente en la zona, no se ha permitido visualizar la actividad eruptiva en la zona. Las estaciones sismológicas han registrado un rápido aumento de la sismicidad, incrementada tanto el número de híbridos (HB) como del tipo VT (Volcano Tectónico).
Teniendo presente que la actividad eruptiva continúa y que se ha detectado un leve incremento en el número de los sismos de tipo HB (Híbridos), que reflejan movimiento de fluidos magmáticos, además de la presencia de algunos sismos de tipo VT (Volcano Tectónico), SERNAGEOMIN mantiene Alerta Volcánica Roja y la vigilancia permanente de la evolución de la erupción.

Fuente: SERNAGEOMIN.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁNICA CHAITEN	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 20/08/2008 – 17:20 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 744

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La actividad sísmica del volcán se ha mantenido relativamente baja, sin mayores variaciones en la acción eruptiva de piroclastos gases y vapor de agua, columna que alcanza alrededor de 2.0 Km de altura, similar a lo informado en el informe técnico anterior, pero la permanencia de sismos de tipo HB (Híbridos) combinados con sismos de tipo VT (Vulcano Tectónico), indicarían que existe movimiento de fluidos magmáticos y ruptura de rocas al interior del volcán, por lo tanto SERNAGEOMIN mantiene Alerta Volcánica Roja y la vigilancia en la evolución de la actividad eruptiva y sísmica en la zona.

Fuente: DIRECCIÓN REGIONAL DE LOS LAGOS Y SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁNICA CHAITEN	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 18/08/2008 – 14:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION Nº 731

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Las malas condiciones meteorológicas en zona continúan, imposibilitando visualizar directamente la actividad eruptiva del volcán Chaitén. Sin embargo, mediante las cámaras ubicadas en el aeródromo, se logro ver temporal y parcialmente, que dicha actividad continúa con una columna activa de aproximadamente 2,0 Km.

Sísmicamente, la actividad sigue siendo baja, registrándose en las últimas 24 horas 4 sismos, de los cuales tres fueron de tipo HB (Híbrido) y uno VT (Vulcano Tectónico) de baja magnitud.

2.- CURSOS DE ACCIÓN:

Se mantiene prohibición de pernoctar en la comuna de Chaitén.

Fuente: DIRECCIÓN REGIONAL DE LOS LAGOS Y SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITEN	Prensa : Si __ No _X
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 11/08/2008 – 13:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 704

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La erupción del volcán Chaitén continúa con una columna eruptiva que se eleva por sobre 1 km de altura sobre la cima del domo nuevo, compuesta por proporciones variables de vapor de agua, gases y piroclastos, para luego dirigirse hacia el este. Se registra un leve aumento en el número de sismos de tipo VT (Vulcano Tectónico) y la presencia de nuevos sismos de tipo HB (Híbrido) y LP (Largo Período), que confirman un leve incremento de la actividad sísmica que indicaría actividad magmática en el sistema, lo cual podría incrementar la actividad eruptiva, por lo que SERNAGEOMIN mantiene alerta volcánica roja.

2.- CURSOS DE ACCIÓN:

- Se mantiene prohibición de pernoctar en la comuna de Chaitén.

- Se mantiene vigilancia de carabineros durante el día para empadronar personas que ingresan a la comuna de Chaitén.

Fuente: Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos – SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITEN	Prensa : Si __ No _X
	LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 08/08/2008 – 15:20 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 699

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La erupción del volcán Chaitén continúa con una columna eruptiva que hoy se elevaba por sobre 1,5 km de altura sobre la cima del domo nuevo, compuesta por proporciones variables de vapor de agua y ceniza, con tonalidades que variaban desde gris a blanco, para luego dispersarse hacia el este. La actividad sísmica permanece sin mayores variaciones, con 14 sismos de tipo VT, la mayoría menor que 1,0 grado de magnitud, y en mínima cantidad con magnitudes entre 1,3 y 1,7 grados.

2.- CURSOS DE ACCIÓN:

Mañana en la noche (24:00 hrs.) zarpará desde la ciudad de Castro embarcación "Don Baldo" con 250 personas, y desde Puerto Montt zarpará (22:00 hrs.) embarcación "El Colono" con 150 personas, ambas naves con destino a Chaitén, con la finalidad que las personas rescaten pertenencias durante las 8:00 y 16:00 hrs. del domingo 10, para regresar nuevamente en los mismos medios a sus destinos de origen.
La operación es coordinada por la Delegada Presidencial en Terreno.

Fuente: Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos – SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITEN	Prensa : Si __ No _X
	LUGAR : REGION DE LA ARAUCANÍA	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 06/08/2008 – 17:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 698

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Se confirma la continuidad del ciclo eruptivo, ya que se observa un leve incremento en la emisión de piroclástos que genera una columna eruptiva por sobre los 2 Km. de altura, con pluma de dispersión hacia el este. Desde Esquel (Aproximadamente a 110 Km. de distancia del Volcán) se informó sobre abundante precipitación de cenizas.

Junto a lo descrito anteriormente, se registró un aumento en la amplitud del tremor de fondo, acompañado de algunos sismo del tipo LP. La sismicidad registrada como VT continúa concentrándose entre los 3 y 9 Km de profundidad, ubicándose al suroeste del volcán y sus epicentros se alinean en dirección noreste-suroeste, que coincide en parte con el cauce del río Chaitén.

2.- CURSOS DE ACCIÓN:

Teniendo en cuenta los elementos anteriormente descritos, además de la probabilidad de generación de nuevas explosiones y de lahares dirigidos hacia la cuidad de Chaitén, SERNAGEOMIN mantiene Alerta Volcánica Roja y la vigilancia de la evolución de la actividad eruptiva y sísmica.

Fuente: Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos – SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITÉN (Complementa Información)	Prensa : Si __ No __
	LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 01/08/2008 – 16:00horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 682

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

El número total de sismos ha disminuido estos últimos días, aunque el porcentaje de los sismos de gran magnitud se mantiene, 13 de los 100 sismos registrados alcanzaron una magnitud cercana a 4,0 grados.

Se visualiza un importante colapso en la parte oriental del domo nuevo, que ha dejado una cicatriz en forma de herradura. No se descarta que el colapso haya sido originado por una explosión lateral que arrasó con el domo antiguo. Gran parte del material removido fue evacuado hacia el este por cauces y laderas que nacen en las cumbres que rodean la depresión tipo caldera. Al mismo tiempo en la base de los domos se han depositado cenizas y otros materiales volcánicos transportados por las aguas lluvias.

La preocupación principal continúa siendo el elevado número de sismos y el aumento de la magnitud de algunos de ellos. No se descarta la generación de nuevos colapsos (o explosiones) laterales y de nuevos lahares asociados a rupturas de nuevos represamientos localizados en la base de anillo circular que rodea los domos.

2.- CURSOS DE ACCIÓN:

Personal de SERNAGEOMIN se trasladará a la zona, para evaluar en detalle la sismicidad registrada.

ONEMI mantiene recomendación de no ingreso a la zona.

Fuente: Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITÉN (Complementa Información)	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 31/07/2008 – 17:30horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 678

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Se mantienen una actividad eruptiva débil pero sostenida. Los ruidos asociados a las explosiones continúan. El número total de sismos muestra una tendencia a la disminución (105 sismos), aunque el porcentaje de sismos de mayor magnitud se mantiene.

2.- CURSOS DE ACCIÓN:

En relación a la sismicidad del lado oriental del volcán, que SERNAGEOMIN se ha dedicado a estudiar, se ha propuesto que el Servicio Sismológico de la Universidad de Chile, a partir de la próxima semana instale al menos dos estaciones que colaborarán en la determinación de la profundidad de esta sismicidad y su origen.

ONEMI mantiene recomendación de no ingreso a la zona.

SERNAGEOMIN continúa con el monitoreo permanente de la evolución del proceso eruptivo y de la actividad sísmica.

Fuente: Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITÉN (Complementa Información)	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 31/07/2008 – 13:40horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 677

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

En el sobrevuelo realizado durante la mañana de hoy a la zona de Chaitén, se pudo observar que la columna eruptiva del volcán alcanza una altura aproximada de 1.500 metros, conformada especialmente por vapor de agua. Los niveles de los cauces de los ríos se encuentran en condiciones normales, no presentándose nuevos desbordes.

2.- CURSOS DE ACCIÓN:

ONEMI mantiene recomendación de no ingreso a la zona.

SERNAGEOMIN continúa con el monitoreo permanente de la evolución del proceso eruptivo y de la actividad sísmica.

Fuente: Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITEN (Complementa Información)	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 30/07/2008 – 17:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 674

1.-RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

En el transcurso del día de hoy, las estaciones Pumalín, Santa Bárbara y Llifén, detectaron 6 sismos por hora (96 sismos en 16 hrs.), entre los cuales destaca un sismo por hora de magnitud entre 3,6 y 4,0 grados, estos se localizarían, preliminarmente, a 7 Km. al noreste del volcán. Los otros sismos se mantuvieron alrededor de 2,5 grados de magnitud. Se insinúa una leve baja tanto en el número total y magnitud de los sismos.

La nubosidad presentada durante gran parte del día no ha permitido una observación visual del volcán.

2.- CURSOS DE ACCIÓN:

ONEMI mantiene recomendación de no ingreso a la zona.

SERNAGEOMIN continúa con el monitoreo permanente de la evolución del proceso eruptivo y de la actividad sísmica.

Fuente: SERNAGEOMIN y Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITEN	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 29/072008 – 13:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 672

1.-RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Hasta ahora, el comportamiento observado indica una actividad eruptiva débil que habría mostrado un moderado repunte en los últimos días sin dar origen a una columna eruptiva importante. Pese a esto se ha producido la depositación de cenizas en Chaitén, efecto del cambio en la de dirección de los vientos imperantes. En términos generales, la tendencia declinante parece seguir en curso.

Sin embargo, los últimos datos sísmicos, indican claramente una alta sismicidad, que también permanece por ya varias semanas, tanto en número de sismos como en su magnitud, con una cantidad importante de ellos percibidos por personas, desde hace varios días y registrados por las estaciones a distancia. Aún más, el número de sismos de mayor magnitud muestra un incremento. Un porcentaje de estos sismos pudiera estar asociado a movimientos de fallas en el entorno oriental del volcán. En ese caso, podrían corresponder más bien a sismos de origen tectónico que se han localizado hasta 10 km. al lado oriental del volcán.

2.- CURSOS DE ACCIÓN:

El Recurso de Protección presentado por la Intendencia Regional busca evitar el ingreso a la zona y se ordene a los 5 civiles que aún permanecen en ciudad de Chaitén, a salir de esta. Estos han sido identificados como:

José Paredes Mayorga
Bernardo Riquelme Muñoz
Luz Barrientos Vivar
Benjamín Riquelme Barrientos
Francisco Iván Gómez Carrera

SERNAGEOMIN mantiene monitoreo permanente de la evolución del proceso eruptivo y de la actividad sísmica, evaluando en detalle la sismicidad registrada al lado oriental del volcán.

Fuente: SERNAGEOMIN y Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITEÑ	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 28/072008 – 13:50 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 671

1.-RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La columna eruptiva ha mantenido una altura menor a 1 km sobre la cima del volcán. Esto puede interpretarse como la declinación de una primera fase eruptiva iniciada a fines de abril. Los datos sísmicos indican un número total de 312 sismos de tipo VT. De estos, alrededor de 70 tienen mayor energía y magnitudes aproximadas a 3,7 grados. Algunos de los sismos de mayor magnitud han sido percibidos por Carabineros que se encuentran en Chaitén.

SERNAGEOMIN en coordinación con el Servicio Sismológico de la Universidad de Chile mantiene monitoreo e investigación en detalle de esta sismicidad, para determinar especialmente su origen y profundidad.

En la zona permanece personal de Carabineros realizando patrullaje. Además, de 7 civiles, debidamente empadronados, pudiendo variar este número debido al ingreso no autorizado por vía terrestre.

2.- CURSOS DE ACCIÓN:

La Intendencia Regional presentará un Recurso de Protección el cual permita el traslado de los 7 civiles que aún permanecen en la ciudad de Chaitén.

Se encuentran suspendidos todos los operativos de ingreso de la comunidad para el rescate de sus pertenencias.

ONEMI mantiene la recomendación de no ingreso a la zona.

Fuente: SERNAGEOMIN y Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITEÑ	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 25/072008 – 19:10 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 661

1.-RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Aumento en la actividad sísmica del volcán Chaitén, se registran 270 sismos volcanotectónicos durante las ultimas 24 horas, de los cuales 80 sismos alcanzan una magnitud de 3,8 grados.

La columna eruptiva del Volcán se mantiene intermitente, poco vigorosa y de baja actividad, con una altura menor a los 2 kilómetros.

Debido a esta falta de correspondencia entre la energía detectada instrumentalmente con las manifestaciones externas, se mantiene nivel de riesgo evaluado el día de ayer.

Fuente: Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos – SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITEÑ	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 25/072008 – 18:10 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 660

1.-RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La columna eruptiva del Volcán Chaitén se presenta intermitente, ha perdido fuerza y continuidad y el material expulsado se dispersa rápidamente en función de los vientos imperantes. También, existen periodos donde no se forma una verdadera columna vertical de emisión, formándose más bien una nube de vapor de agua, gases y cenizas sobre el domo nuevo. Este domo parece haber disminuido su tasa de crecimiento y presenta una depresión en su sector norte, que podría representar un colapso o destrucción parcial de producirse una explosión más importante.

Se presenta una disminución en el número total de sismos, habiéndose estabilizado el número de sismos con mayor magnitud. Estos sismos siguen siendo detectados por instrumentos localizados hasta casi 300 Km. del volcán. La actividad sísmica de mayor magnitud se concentra en sectores localizados al sureste, este y nor-noreste del volcán.

La baja actividad eruptiva superficial, con una mínima tasa de emisión, podría ser el resultado de un conducto superior de emisión parcialmente obstruido, esto último y/o un nuevo pulso de magma podrían implicar una reactivación importante de la erupción en el corto plazo.

2.- CURSOS DE ACCION :

ONEMI mantiene la recomendación de instar a la población que se encuentra en Chaitén a abandonar la zona.

Fuente: Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos – SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITEÑ	Prensa : Si _X_ No __
	LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 25/072008 – 12:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 658

1.-RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La columna eruptiva del Volcán Chaitén se presenta intermitente, ha perdido fuerza y continuidad y el material expulsado se dispersa rápidamente. También, existen periodos donde no se forma una verdadera columna vertical de emisión, formándose más bien una nube de vapor de agua, gases y cenizas sobre el domo nuevo. Este domo parece haber disminuido su tasa de crecimiento y presenta una depresión en su sector norte, que podría representar un colapso o destrucción parcial por una explosión más importante.

Se presenta una disminución en el número total de sismos, habiéndose estabilizado el número de sismos con mayor magnitud. Los sismos de mayor magnitud siguen siendo detectados por instrumentos localizados hasta casi 300 km del volcán. La actividad sísmica de mayor magnitud se concentra en sectores localizados al sureste, este y nor-noreste del volcán.

La baja actividad eruptiva superficial, con una baja tasa de emisión, podría ser el resultado de un conducto superior de emisión parcialmente obstruido. Un conducto obstruido y/o un nuevo pulso de magma podrían implicar una reactivación importante de la erupción en el corto plazo.

2.- CURSOS DE ACCION :

ONEMI mantiene la recomendación de instar a la población que se encuentra en Chaitén a abandonar la zona.

Fuente: Dirección Regional de ONEMI – Reg. de Los Lagos – SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ERUPCION VOLCÁN CHAITEÑ	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 24/072008 – 17:20 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 655

1.-RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La sismicidad del volcán Chaitén ha experimentado un incremento sostenido durante la última semana, esto se ha acentuado en los últimos dos días, al punto que los sismos son detectados por instrumentos localizados hasta 300 Km. al norte del volcán. Además, se ha identificado un nuevo foco de sismos a 6 km. al N-NE del volcán.

Por su parte, la columna eruptiva ha perdido fuerza y el material expulsado se dispersa rápidamente, sin una verdadera columna vertical de emisión, dirigida hacia el sur, lo cual esta depositando cenizas en Chaitén.

Por otra parte, la baja actividad eruptiva superficial puede ser el resultado de un conducto de emisión parcialmente obstruido, lo cual asociado a una mayor actividad sísmica y magmática, puede implicar una reactivación importante de la erupción.

El grupo de sismos de mayor magnitud se encuentra en proceso de relocalización, dado que las estaciones de Servicio Sismológico, ubicadas al sur de Hornopirén también los registró.

2.- CURSOS DE ACCION :

ONEMI recomienda a las Autoridades de la Región, instar a la población que se encuentra en Chaitén realizar una evacuación total de la zona.

Fuente: Director Regional (s) de ONEMI – Reg. de Los Lagos – SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁNICA CHAITÉN	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 21/07/2008 – 10:50 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 640

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

De acuerdo a información reportada por el Servicio Nacional de Geología y Minería, la columna eruptiva del Volcán Chaitén sigue muy activa, con un centro emisor en el sector sur del domo nuevo, alcanzando aproximadamente 2,5 kilómetros de altura y, ocasionalmente es cruzada por columnas más activas, que alcanzan los 3 kilómetros de altura por sobre el domo, relacionadas a explosiones más vigorosas. Los últimos tres días, debido a las buenas condiciones metereológicas, los vientos han dispersado la pluma hacia el norte y noreste, afectando varias localidades a lo largo de la costa.

La sismicidad en los últimos 5 días ha experimentado un aumento entre 350 a 400 sismos Volcano-tectónicos por día, cuyas magnitudes alcanzaron hasta 2,5 grados. La zona epicentral se encuentra ubicada en el sector sur y sureste del volcán.

Director de ONEMI Región de Los Lagos informó que de acuerdo a sobrevuelo efectuado por la FACH y personal del CMT del Ejercito, no se detectaron embalses en el entorno del domo ni a lo largo del río Chaitén, los cuales mantenían la probabilidad de generar lahares.

2.- CURSOS DE ACCION :

El Director Regional de ONEMI – Región de Los Lagos mantiene reunión con SEREMI de Obras Públicas, Asesor del Intendente y FACH para coordinar sobrevuelo y verificar la situación y estado actual de los domos del volcán.

Fuente: SERNAGEOMIN - Director Regional de ONEMI – Región de Los Lagos.

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁNICA CHAITÉN	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 18/07/2008 – 19:15 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 630

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

De acuerdo a información reportada por el Servicio Nacional de Geología y Minería, la actividad sísmica del volcán Chaitén ha variado entre 240 y 380 sismos por día con magnitudes que oscilan entre 1.2 y 2.6 grados. Esto reflejaría actividad magmática en el interior del sistema, la cual mantiene activa la columna eruptiva y, probablemente, el crecimiento del domo nuevo. Se está a la espera de la confirmación de SERNAGEOMIN respecto de la existencia de represamientos.

Esta actividad sísmica se concentra en el borde este y sureste de la depresión tipo caldera. El total de los sismos de tipo tectónico se localizó fuera del dominio netamente volcánico. La mayoría se localiza en los sectores este y sureste del macizo.

El leve pero constante incremento de la magnitud de los sismos tipo VT (volcano-tectónico) podría estar relacionado con una mayor actividad magmática en profundidad, asociada a intrusión de magma y su posterior ascenso hacia la superficie.

2.- CURSOS DE ACCION :

El Director Regional de ONEMI – Región de Los Lagos ha mantenido reuniones con representantes de la Dirección General de Aguas y Dirección de Obras Hidráulicas del Ministerio de Obras Públicas, respecto de la existencia de represamiento de los cauces superficiales y tributarios del río Chaitén , lo cual ha generado un incremento del monitoreo de los caudales existentes por parte de estos organismos.

Fuente: SERNAGEOMIN - Director Regional de ONEMI – Región de Los Lagos

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁNICA CHAITÉN	Prensa : Si __ No _X_
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 12/07/2008 – 16:20 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 610

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

De acuerdo a información entregada por SERNAGEOMIN, la actividad sísmica del Volcán Chaitén se ha mantenido sin variaciones importantes y continúa la columna eruptiva que alcanza alturas variables de hasta 2km, por sobre la sima del nuevo domo, con emisiones de piroclastos y gases.

Fuente: SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ERUPCIÓN VOLCÁNICA CHAITÉN (Complementa Información)	Prensa : Si __ No _X_
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 01/072008 – 20:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 570

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La disminución de la altura de la columna eruptiva y del volumen de emisión no se correlaciona con una menor sismicidad, desde hace 4 días se han registrado un mayor número de sismos VT (vulcanotectónico), con una mayor magnitud. Si bien el repunte de la sismicidad no es significativo, el aumento ha sido sostenido en el tiempo, con un incremento en el número de sismos, sobrepasando por primera vez en este mes el límite de los 2.5 grados.

La menor emisión y altura de columna eruptiva podría asociarse a una obstrucción del conducto, causada por el crecimiento del domo nuevo. Sin embargo, hasta ahora, no hay evidencias de una nueva presurización de la parte superior del sistema. Se verifica abundante material piroclástico y rocoso disponible en la superficie del domo y en el fondo de la depresión tipo caldera que podría causar la obstrucción del cauce que la desagua, cuyo rompimiento, a su vez, podría producir crecidas importantes del río Chaitén en períodos de lluvias intensas.

Fuente: SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Información Preliminar)	Prensa : Si _X_ No __
LUGAR : REGION DE LA ARAUCANÍA Y LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA 01/01/2008	FECHA / HORA INFORME 01/072008 – 07:55 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 563

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La Dirección Regional ONEMI de la Araucanía, informa que a partir de las 03:40 horas de la madrugada de hoy, el Volcán Llaima presenta lava a nivel de cráter, la cual es posible divisar desde la Comuna de Vilcún y localidad de San Patricio.

Se encuentran activados los Comités de Operaciones Comunales de Emergencia aledaños al Volcán (Cherquenco, Melipeuco y Vilcún).

Personal de ONEMI, se encuentra en la zona realizando monitoreo en terreno, junto a Carabineros, Bomberos y personal Municipal; se estudia la evacuación de 20 a 25 personas de los Sectores la Selva y Danubio

Se mantiene Alerta Temprana preventiva para las Comunas de Melipeuco, Vilcún, Curacautín, Cunco y Lonquimay, hasta que las condiciones así lo ameriten, por actividad del Volcán Llaima.

Fuentes: Dirección Regional de ONEMI Araucanía

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Información Preliminar)	Prensa : Si _X_ No __
LUGAR : REGION DE LA ARAUCANÍA Y LOS LAGOS	
FECHA OCURRENCIA 02/05/2008	FECHA / HORA INFORME 30/06/2008 – 15:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 560

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Las informaciones proporcionadas por las Direcciones Regionales de ONEMI de las Regiones de la Araucanía y Los Lagos, son las que a continuación se indican:

Región de Los Lagos, Volcán Chaitén:
Las condiciones metereológicas adversas han impedido observar visualmente el Volcán Chaitén. Con las estaciones telemétricas se pudo observar un leve aumento de sismos de tipo VT (Vulcano – Tectónico), de los cuales, los días 29 y 30 de Junio, registraron magnitudes superiores a los 2,0 grados.

Región de La Araucanía, Volcán Llaima:

Volcán Llaima desde el domingo 15 de junio presenta manifestaciones de actividad eruptiva débil, después de un período de dos meses con esporádicas emisiones de gases.
Producto de sobrevuelo realizado el día 26 de junio, se observó cráter de la cima del cono de piroclastos muy activo, con una fumarola constante de color azulino y descargas débiles de cenizas en dirección Este, el flanco Noreste se encuentra sin cubierta de nieve, lo anterior coincide con el leve aumento de sismicidad en el sector.

Se mantiene Alerta Temprana preventiva para las Comunas de Melipeuco, Vilcún, Curacautín, Cunco y Lonquimay, hasta que las condiciones así lo ameriten, por actividad del Volcán Llaima.

Fuentes: Dirección Regional de ONEMI Araucanía

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO: ACTIVIDAD VOLCAN CHAITEN – COMPLEMENTA INFORMACION	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITEN	
FECHA OCURRENCIA Desde 02/05/2008	FECHA / HORA INFORME 27/06/2008 – 15:50 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 555

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Malas condiciones meteorológicas imperantes en la zona durante los días 25 y 26 de junio no permitieron la observación directa del volcán. Imágenes capturadas por la cámara que se encuentra en el aeródromo de Chaitén (SAF), se aprecia que la columna de gases y cenizas continúa con una altura aproximada de 2 km, con dirección hacia el este (Fig. 1).

Los datos sísmicos entregados por las estaciones sismológicas (PILLA, PUMA Y STBA), registran una estabilidad en el número de sismos volcano-tectónico (Tipo VT), cuyos valores hace días muestran un promedio aproximado de 2 sismos por hora, con magnitudes inferiores a 2,0 grados. Sin embargo, el día miércoles 25 de junio, se registraron 4 sismos que superaron los 2,0 grados de magnitud. La sismicidad continúa concentrándose bajo el volcán. No se han detectado sismos asociados a movimientos de fluidos - tipo LP (gases) y HB (magma).

Dado lo anterior, y lo indicado en informes previos, la ausencia de sismos asociados a movimientos de fluidos (tipo LP y HB), presencia de centros de emisión abiertos y la continua desgasificación, indicarían que no se ha producido una compresión y/o dilatación del magma en la cámara magmática y/o en conductos de emisión (represurización).

Cabe señalar que durante períodos de lluvias intensas, continuará la ocurrencia de lahares en los cauces principales cercanos al volcán. Asimismo, acumulaciones de rocas y cenizas en el fondo de la depresión tipo caldera, asociadas al crecimiento del domo nuevo, podrían producir represamientos que al romperse, pueden aportar materiales a nuevas crecidas del río Chaitén. Sigue latente el probable colapso del domo antiguo la subsiguiente generación de flujos piroclásticos asociados a este proceso.

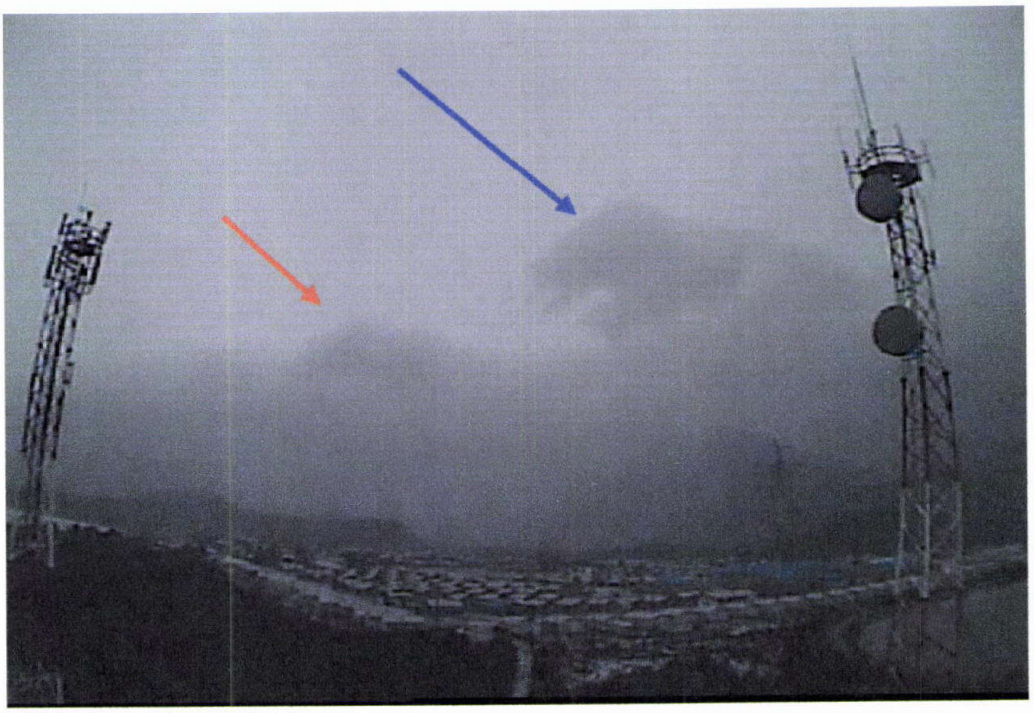


Figura 1. Fotografía tomada por la cámara norte en el aeródromo de Chaitén a las 16:28 hrs. del 26.06.08, donde se aprecia solo la parte superior de la columna de cenizas (flecha naranja). La flecha azul grafica una emisión anterior, cuya altura sobresale por sobre la nubosidad imperante en la zona.

Fuente: SERNAGEOMIN.

PARA:	**SR. MINISTRO DEL INTERIOR**
	SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE :	**CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA**

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO: ACTIVIDAD VOLCAN CHAITEN – COMPLEMENTA INFORMACION	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITEN	
FECHA OCURRENCIA Desde 02/05/2008	FECHA / HORA INFORME 24/06/2008 – 14:10 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 545

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Información proporcionada por el Servicio Nacional de Geología y Minería, SERNAGEOMIN, señala que ayer 23 de junio a las 11:30 hrs, aproximadamente, se verificó un nuevo incremento de la actividad del volcán Chaitén, manifestándose con mayor emisión de gases y piroclastos. Este incremento comenzó con una explosión que generó un aumento del número de centros de emisión activos (nuevos cráteres en el domo) en el sector sur de nuevo domo. En días anteriores, se reconoció un cráter que emitía una columna eruptiva de diámetro menor, con una altura que no superaba los 1,5 km. Posterior a la explosión de ayer, se activaron por lo menos otros dos cráteres, engrosando la columna de emisión y generando un aumento en las emisiones de piroclastos y gases, que conformaron una columna eruptiva de aproximadamente de 2,5 a 3,0 km de altura.

Los últimos registros de las estaciones sismológicas de Santa Bárbara y Pumalín, indican un promedio estable de 2 sismos VT (volcano-tectónico) por hora, siendo éstos localizados bajo el volcán con magnitudes menores a los 2,0 grados. Además, se registró hoy un sismo asociado a movimiento de fluidos (tipo LP).

A partir del día de hoy, se inicia el registro de una nueva estación sismológica (denominada PILLÁN), localizada en el sector de Reñihué..

Fuente: SERNAGEOMIN.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO: ACTIVIDAD VOLCAN CHAITEN – COMPLEMENTA INFORMACION	Prensa : Si _x_ No _
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITEN	
FECHA OCURRENCIA Desde 2/05/2008	FECHA / HORA INFORME 18/06/2008 – 12:50 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 537

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

El Director Regional ONEMI Región de Los Lagos, informa que se procederá a realizar un rescate de vehículos abandonados en la localidad de Chaitén, operación que será llevada a cabo a través de una barcaza con capacidad para 70 vehículos, la cual saldrá desde Puerto Montt hoy a las 22:00 horas aproximadamente. Esta acción esta siendo coordinada por la Intendencia Regional y el Alcalde de Chaitén.

SERNAGEOMIN informó que mediante sobrevuelo realizado el día de ayer, por Intendente Regional, junto con el Alto Mando de Carabineros, F.F.A.A, representantes de MINVU y Alcalde de Chaitén, entre otros, se pudo observar la columna eruptiva del Volcán Chaitén alcanzando 2,0 km. sobre la cumbre del domo nuevo y la pluma de dispersión se dirige hacia el norte y noroeste.

La sismicidad, registrada por las estaciones telemétricas Pumalín y Santa Bárbara, mantienen un promedio de un sismo cada 2 horas, con magnitudes inferiores a 1,6 grados.

Por otra parte, el Centro de Estudios Espaciales de la Universidad de Chile, indicó que la rotación de la pluma del volcán Chaitén continua hacia el suroeste, afectando al sector sur de la Isla Grande de Chiloé. La porción de pluma en las cercanías del volcán se observa con un rumbo claro hacia el sur, cubriendo completamente a la localidad de Chaitén y sectores aledaños.

Fuente: DIREMER REGIÓN DE LOS LAGOS, SERNAGEOMIN y UNIVERSIDAD DE CHILE.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO: ACTIVIDAD VOLCAN CHAITEN – COMPLEMENTA INFORMACION	Prensa : Si __ No _X_
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITEN	
FECHA OCURRENCIA Desde 2/05/2008	FECHA / HORA INFORME 18/06/2008 – 10:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 536

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

SERNAGEOMIN informó que mediante sobrevuelo realizado el día de ayer, por Intendente Regional, junto con el Alto Mando de Carabineros, Fach y Marina, Seremi de Vivienda y Urbanismo, representantes de MINVU y Alcalde de Chaitén, entre otros, se pudo observar la columna eruptiva del Volcán Chaitén alcanzando 2,0 km. sobre la cumbre del domo nuevo y la pluma de dispersión se dirige hacia el norte y noroeste.

La sismicidad, registrada por las estaciones telemétricas Pumalín y Santa Bárbara, ha presentado escasos sismos, manteniendo un promedio de un sismo cada 2 horas, con magnitudes inferiores a 1,6 grados.

Por otra parte, el Centro de Estudios Espaciales de la Universidad de Chile, indicó que la pluma del volcán Chaitén, se observa con rumbo oeste-noroeste cubriendo las localidades de Quemchi, Ancud y el golfo de Quetalmahue. Comparada con las imágenes anteriores se percibe un lento pero evidente giro hacia el norte, lo que podría ser indicativo que la pluma llegará a las zonas de Maullín, Calbuco y, eventualmente Puerto. Montt si no hay un cambio drástico de los vientos

Fuente: SERNAGEOMIN y UNIVERSIDAD DE CHILE.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO: ACTIVIDAD VOLCAN CHAITEN – COMPLEMENTA INFORMACION	Prensa : Si __ No _X_
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITEN	
FECHA OCURRENCIA Desde 2/05/2008	FECHA / HORA INFORME 16/06/2008 – 18:10 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 533

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

El Director Regional de ONEMI de la Región de los Lagos, informa el día de hoy que, personal de Vialidad y Carabineros se encuentran terminando los trabajos de refuerzo en la defensas fluviales del puente del río Chaitén. Personal que permanece en la zona se encuentra en alerta permanente en caso de ser necesario una evacuación.

La actividad sísmica registrada por las estaciones telemétricas Pumalín y Santa Bárbara muestran un promedio de 1 a 2 sismos por hora, con magnitudes inferiores a 1,6 grados. La mayoría de estos sismos se localiza bajo y en el entorno del volcán Chaitén.

Por otra parte, el Centro de Estudios Espaciales de la Universidad de Chile, indicó que la pluma del Chaitén ha retomado notoriedad, siendo fácilmente visible con dirección este-noreste.

Fuente: DIREMER REGION DE LOS LAGOS, SERNAGEOMIN y UNIVERSIDAD DE CHILE.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO: ACTIVIDAD VOLCAN CHAITEN – COMPLEMENTA INFORMACION	Prensa : Si __ No _X_
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITEN	
FECHA OCURRENCIA Desde 2/05/2008	FECHA / HORA INFORME 14/06/2008 – 14:43 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 531

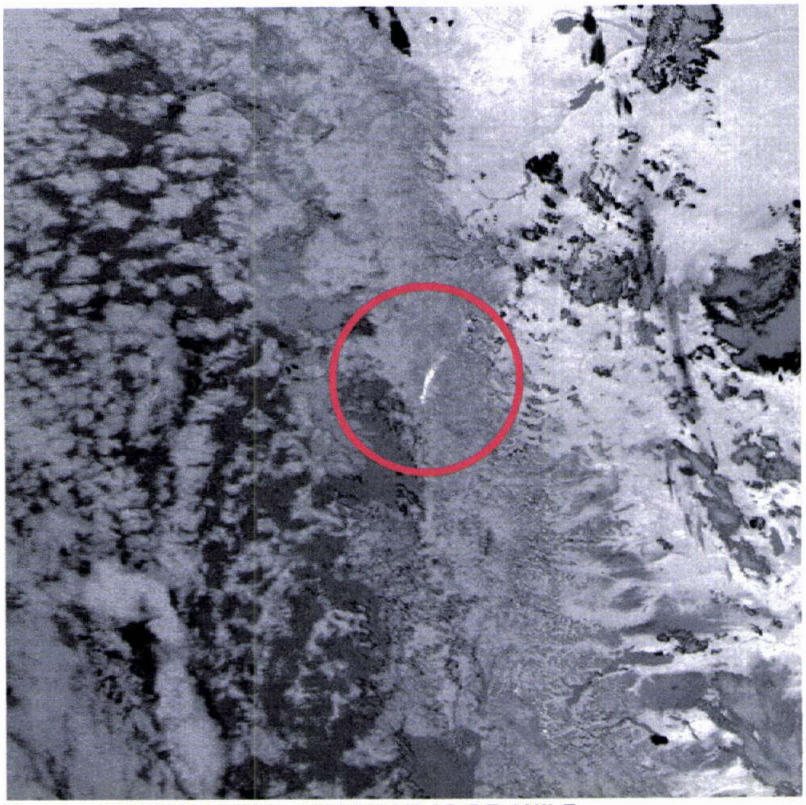
1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

El SERNAGEOMIN informó que las condiciones climáticas no permitieron sobrevolar el volcán para verificar el reporte de Carabineros que indicó la aparición de dos centros de emisión de piroclastos, gases y vapor de agua, localizados en la base sur del domo antiguo.

Tampoco se pudo observar la evolución del domo nuevo y de la pluma de dispersión. Un observador desde aeronave comercial indicó una altura de pluma estimada en alrededor de 3,0 a 4,0 km s.n.m.

La actividad sísmica registrada por las estaciones telemétricas Pumalín y Santa Bárbara presentaron, el día de hoy, un promedio de 1 a 2 sismos por hora, con magnitudes inferiores a 2,0 grados, entre los cuales destacan 7 sismos cuyas ondas son muy energéticas. La mayoría de los sismos se localizan bajo el volcán Chaitén, con un número menor localizado en el sector noreste del volcán, en una traza del Sistema de Falla Liquiñe - Ofqui.

Por otra parte, el Centro de Estudios Espaciales de la Universidad de Chile, indicó que la pluma del volcán Chaitén, después de 6 días de permanecer imperceptible a causa de la nubosidad, ha reaparecido en forma débil pero claramente discernible en la imagen entre las nubes (se adjunta imagen). Presenta un rumbo hacia el noreste y muestra una leve tendencia a girar hacia el norte.



Fuente: SERNAGEOMIN y UNIVERSIDAD DE CHILE.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÀN CHAITEN	Prensa : Si __ No __
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
FECHA OCURRENCIA 02/05/2008	FECHA / HORA INFORME 13/06/2008 – 15:15 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 526

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Durante el día de ayer una patrulla de Carabineros observó dos columnas que emanaban desde el sector del domo por el lado sur del volcán Chaitén. No fue posible establecer la altura de las fumarolas de color blanco (vapor de agua) debido a que la zona se encuentra cubierta y con lluvias. Además, observaron un aumento en el caudal del río Chaitén.

Concordante con esta observación visual, se registró un incremento en el número de sismos en el área adyacente al volcán, de acuerdo a registros instrumentales observados en la estación base de SERNAGEOMIN de Queilen.

Debido a esta situación el Intendente Regional dispuso la suspensión de las actividades que realizan alrededor de 10 personas que trabajan con maquinarias en el encauce del río en la ciudad de Chaitén. Los trabajadores se trasladaron hasta la localidad de Puerto Cárdenas.

Debido a que las condiciones meteorológicas no permiten una observación visual y posibilidades de efectuar sobrevuelos, se está programando una salida de parte de especialistas de SERNAGEOMIN para el día de mañana siempre que las condiciones de tiempo lo permitan.

Por otra parte, el último informe de SERNAGEOMIN indica que las estaciones telemétricas de Bahía Pumalín y Santa Bárbara, registraron un incremento en la actividad sísmica.

Ante la posibilidad de que se generen explosiones laterales capaces de generar flujos piroclásticos canalizados hacia el sur por el valle del río Chaitén, no se descarta posibles represamientos en sectores aledaños al volcán, cuyo posterior colapso pueda generar mayores crecidas a lo largo del río Chaitén.

La actividad sísmica se incrementó a partir de la madrugada del 12/06/08, tanto en el número de sismos como en la energía sísmica liberada por aquellos. La mayoría de los sismos menores a 2 grados de magnitud se ubicaron bajo el volcán, mientras que dos sismos más importantes se localizaron 5 km al noreste, con epicentros ubicados sobre una de las trazas del Sistema de Falla Liquiñe-Ofqui.

Teniendo presente que la erupción continúa con crecimiento del domo y emisión de material piroclástico, que los cauces de ríos en las inmediaciones del volcán siguen canalizando lahares, que la pluma puede desplazarse hacia el sur (hacia Chaitén) y sureste y que, se ha iniciado una reactivación del proceso, SERNAGEOMIN mantiene la vigilancia visual y el análisis e interpretación de la sismicidad.

Fuente: DIRECCIÓN REGIONAL ONEMI LOS LAGOS Y SERNAGEOMIN

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA



Fotografía Nº 1: Sobrevuelo sobre Ciudad de Chaitén, 02 de Junio de 2008



Fotografía Nº 2: Zona costera de Chiloé Continental, 02 de Junio de 2008

Fuente: **SERNAGEOMIN**

PARA : SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÀN CHAITEN	Prensa : Si __ No _X_
LUGAR : REGION DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
FECHA OCURRENCIA 02/05/2008	FECHA / HORA INFORME 04/06/2008 – 16:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 502

1. RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La actividad eruptiva del volcán Chaitén continúa, aunque con una pluma más baja en dirección sureste (techo menor que 2,5 Km.) y no se ha observado una columna vertical más elevada, como en días anteriores, lo cual podría indicar un decaimiento gradual de la explosividad.

Personal de SERNAGEOMIN sobrevoló el día de ayer la zona del cráter, observando que el domo presenta un volumen algo más elevado y de mayor longitud hacia el norte, aunque sin alcanzar la pared interna de la caldera. En el sector del flanco norte y noreste del volcán, el bosque nativo fue arrasado y quemado por flujos piroclásticos y explosiones laterales, afectando aproximadamente 2.500 Hectáreas.

En cuanto al sobrevuelo efectuado el día 02 de Junio, SERNAGEOMIN observó que había precipitado abundante ceniza, erosión y acarreo de material volcánico, debido al agua que circula por las calles de la ciudad de Chaitén, lo que generado la afectación de viviendas. En tanto, en la costa de Chiloé Continental, desde Auchemó hasta Chumildén, e isla Talcan se observó una bruma densa debido a las cenizas removidas desde los bosques por el fuerte viento norte que hubo en la zona.

Por otra parte, ayer quedaron operativas las dos estaciones telemétricas con conexión directa hacia Queilén: Santa Bárbara y Pumalín, las cuales están transmitiendo datos en tiempo real desde la zona próxima al volcán. También se retiraron los datos símicos de las estaciones locales Chumildén, Chaitén Norte y Auchemó. La sismicidad registrada en las últimas horas se ha mantenido con relación a los días anteriores, con la presencia de 4 a 5 sismos de tipo VT (volcanotectónico) por hora, los cuales no superan los 2,0 grados de magnitud.

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA – (Complementa Información).	Prensa : Si __ No _ X _
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITEN	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 02/06/2008 –19:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 497

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

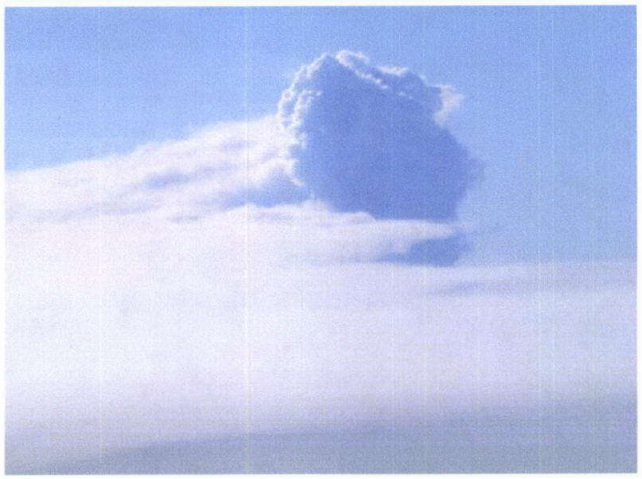
Debido a las condiciones de distribución de la pluma de dispersión, SERNAGEOMIN no ha podido avanzar en la instalación de la red de vigilancia. En cuanto a la observación de la pluma, está no sobrepasó los 3.5 kilómetros de altura. El domo nuevo y el centro de emisión no han presentado variaciones significativas desde el día 26 de mayo.

Durante el día de ayer, se verificó caída de polvo volcánico y ceniza muy fina en gran parte del sector central oriental de Chiloé insular (Queilen, Chonchi, Puqueldon), asociada a neblina por alta presión atmosférica, lo cual provocó una densa bruma. Por tal razón, SERNAGEOMIN no pudo operar con aeronave para realizar observaciones visuales de la columna, pluma y domo, para continuar con instalación de estaciones telemétricas y para rescatar datos de estaciones portátiles.

Además, se comprobó la existencia de una banda de fragmentos de pómez y troncos en la playa de Lelbun, la cual alcanza más de 20 m de ancho, cuyo sector más oriental (cercano al mar) mostraba presencia de algunos fragmentos de pómez más oscuros, que serán enviados para su posterior análisis.

En cuanto a los datos sísmicos de la estación telemétrica Santa Bárbara, no se pudieron tomar debido a un corte prolongado de energía eléctrica.

La actividad sísmica muestra un leve aumento respecto a los días anteriores, con la aparición de un mayor número de sismos volcanotectónicos y de otros sismos que demuestran movimiento de fluidos y/o presurización en el conducto superior, que podrían producir una explosión mayor.



Fotografía Nº 1:
Columna eruptiva del volcán Chaitén el día 30 de mayo, que alcanzaba una altura de 4,0 Km. s.n.m. con una pluma que se dirigía hacia el noroeste. Fotografía tomada desde el helicóptero localizado al sursuroeste del volcán.



Fotografía Nº 2:
Domo activo y columna eruptiva del volcán Chaitén, hoy 31 de mayo.
Gentileza del Sr. Carlos Zambrano, Pumalín.

Fuente: SERNAGEOMIN.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA – (Complementa Información).	Prensa : Si _X_ No __
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITEN	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 29/05/2008 –16:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 493

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

Los últimos días han estado despejados en la zona del Volcán Chaitén, lográndose observar con claridad tanto la columna como la pluma generada. La altura de la columna los días 26 y 27 de Mayo varió entre 3.5 y 4.5 km, la pluma se ha desviado desde el noreste al norte. El día 27, los vientos fuertes del sur (80 a 90 km/hr) transformaron en pluma toda la columna desviándola hacia el norte, se reportó caída de cenizas a 300 km. al norte de Chaitén.
En el sobrevuelo realizado el día 27 se pudo observar estabilidad en el crecimiento del domo. Por otro lado, la ciudad de Chaitén continúa siendo devastada por los lahares (lodo y agua), que generan cascadas que arrastran viviendas y vehículos hacia el mar. La actividad sísmica ha declinado simultáneamente a la altura de la columna. Sernageomin indica que no se descartan eventuales explosiones mayores por obstrucción del conducto eruptivo.

La Dirección General de Aeronáutica Civil, DGAC informó de la reanudación de los vuelos de Temuco al sur, los que habían sido suspendidos el día de ayer. Esta decisión se tomó de acuerdo a informe entregado hoy por la Dirección Meteorológica de Chile, que indica que la componente de los vientos en la zona centro sur del país ha cambiado, produciendo una mejora en las condiciones atmosféricas respecto al desplazamiento de la ceniza volcánica en suspensión, que afectó el día de ayer 28 de Mayo a los valles centrales desde de Chillán hasta la zona de Puerto Montt. La DGAC evaluará esta tarde la situación, respecto de mantener o levantar la restricción para los vuelos nocturnos.

Fuente: Director de ONEMI Región de Los Lagos, SERNAGEOMIN y DGAC

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA – (Complementa Información).	Prensa : Si _X_ No __
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITEN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 25/05/2008 –12:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 474- FLASH Nº 30

1.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN:

La intendencia de la Región de Los Lagos, dispuso la reducción de 50 a 24 kilómetros el anillo de seguridad (zona cero) cuyo radio es al límite del sector El Amarillo, dada la menor actividad que muestra el volcán Chaitén, cuya columna ha visto reducir su altura a 4 kms.

Esta medida, permitirá a los residentes del sector ingresar a sus propiedades y poder trasladar los animales como asimismo, las balsas de crianza de salmones. Esta medida no permitirá el retorna de familias, sólo la recuperación de bienes.

Carabineros ha traslado sus puestos de control a esta nuevo radio de seguridad.

Cabe hacer notar que se mantiene la actividad volcánica y su riesgo a las áreas aledañas.

Fuente: Director de ONEMI Región de Los Lagos

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA - (Complementa Información)	Prensa : Si X__ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 17/05/2008 – 14:45 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 424

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Se han mantenido las precipitaciones durante el día de hoy en la zona del volcán Chaitén, por lo que no ha sido posible visualizar la actividad del Volcán, ni realizar sobrevuelo por la comuna, impidiendo el monitoreo de los cauces de los ríos.

Durante esta mañana sostuvieron reunión de coordinación, Ministro de Defensa, Delegada Presidencial, Intendente Regional, Personal de ONEMI y Alto Mando Fuerzas Armadas y Carabineros, donde se dispusieron las siguientes medidas:

Fuerza Aérea y Obras Publicas habilitarán pista de Puerto Cárdenas (pista estratégica) para operar con mayor facilidad y seguridad, debido a que la pista de Palena no se puede utilizar por malas condiciones meteorológicas.

Ejército y Dirección de Vialidad evaluarán estado de caminos y puentes que hayan sido afectados, tanto por cenizas como por condiciones meteorológicas.

Carabineros tiene por misión, en tanto mejoren las condiciones meteorológicas, la recuperación de documentos que mantienen las distintas instituciones en la ciudad de Chaitén.

ONEMI continuará trabajando con el SHOA en la implementación de plan de respuesta en caso de tsunami.

SERNAGEOMIN instalará nuevas estaciones de registro proporcionadas por el Servicio Geológico de Estados Unidos (USGS) incorporando el sistema de teletransmisión, lo que permitirá observar desde un solo punto (Queilen en Chiloé) el registro de todas las estaciones de monitoreo. La Armada y Fuerza Aérea proporcionarán los medios para la operación.

Por otra parte, en la comuna de Futaleufú, el camino que une esa localidad con Palena se encuentra habilitado, luego que fuera afectado por las lluvias generando un socavón de 4 mts. de profundidad.

Las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) de ONEMI, se mantienen activadas y establecidas en Puerto Montt, Palena y Futaleufú, efectuando las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y manteniendo las medidas preventivas de seguridad.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

Cuadro Resumen

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO. MONTT	L. COMERCIAL	189
			L. ANDRES BELLO	79
			HOTEL PATIPERROS	48
			REFUGIO CHILEDEPORTES	52
	CHILOÉ	CHONCHI	I. MANUEL JESUS	10
	PALENA	CHAITEN	ESC. VALLE EL FRÍO	22
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	4
TOTAL GENERAL				**438**

Fuente: Director Regional ONEMI Región de Los Lagos, Unidades de Despliegue Territorial ONEMI, Dirección Meteorológica de Chile y Sernageomin.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA - (Complementa Información)	Prensa : Si X__ No__
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 16/05/2008 – 18:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 419A

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Se han mantenido las precipitaciones durante todo el día de hoy en la zona del volcán Chaitén, por lo que no ha sido posible visualizar la actividad del Volcán, realizar sobrevuelo por el sector y de la comuna, ni monitorear los cauces de los ríos.
En la comuna de Futaleufú producto de las lluvias se encuentran gran parte de los caminos con tránsito con dificultad. Como medida preventiva durante la noche se cerrará el camino hacia el sector la Escala.
El total de personas albergadas alcanza a 438, la disminución se debe principalmente a la reubicación paulatina de los albergados en cabañas y casas arrendadas.

La Dirección Meteorológica de Chile, indica que en los próximos 2 días, la zona se mantendrá con precipitaciones y predominará el viento del Noroeste, por lo que las cenizas se desplazarán hacia el sector Argentino. Para el Domingo 18, el viento rotará al Este, permitiendo que parte de las cenizas se dirijan hacia la isla de Chiloé e inmediaciones de Puerto Montt
Los Puertos de Puerto Montt, Ancud y Quemchi se encuentran cerrados para embarcaciones menores.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO. MONTT	L. COMERCIAL	189*
			L. ANDRES BELLO	79*
			HOTEL PATIPERROS	48*
			REFUGIO CHILEDEPORTES	52*
	CHILOÉ	CHONCHI	I. MANUEL JESUS	10
	PALENA	CHAITEN	ESC. VALLE EL FRÍO	22
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	4
TOTAL GENERAL				**438**

* El día de hoy no actualizaron cifras.

En la Región del Lib. Bdo. O'Higgins, se encuentran residiendo temporalmente 9 familias de Chaitén, en las comunas de Pichilemu, Requinoa, San Fernando, Nancagua y Rengo.

II.- ANTECEDENTES TECNICOS

Informe Técnico SERNAGEOMIN Nº 10 del 15 de Mayo de 2008, señala que las corrientes de lodo (lahares) y escurrimientos de grandes volúmenes de sedimentos a lo largo de los ríos Chaitén y Blanco-Rayas continuaron rellenado los cauces, que perdieron su capacidad para albergar el caudal de agua habitual. En consecuencia, el río Chaitén seguiría desbordándose y afectando a nuevos sectores de la ciudad de Chaitén.
Se ha identificado las zonas más susceptibles a la ocurrencia de flujos de lodos y rocas (lahares) y a remociones en masa de laderas a los largo del camino que une Chaitén y Futaleufú, en el entorno de esta última ciudad y en otros sectores poblados del sector sureste del volcán, que pueden ser provocadas por precipitaciones intensas y presentarse por un periodo prolongado de tiempo. Por tal razón, SERNAGEOMIN inició la preparación de cartografía preliminar especial para abordar este tema. En la Fig. 1 se presenta un esquema preliminar donde se destacan las zonas con mayor susceptibilidad a este fenómeno, considerando las direcciones preferenciales de la pluma de dispersión y los espesores relativos acumulados de cenizas.

SERNAGEOMIN ha reforzado su equipo de trabajo en terreno con 3 científicos y técnicos adicionales y ha iniciado los preparativos para trasladar su centro de operaciones a la ciudad de Queilen. Además, ha coordinado todo lo necesario para recibir mañana a especialistas del Programa de Atención de Desastres Volcánicos del Servicio Geológico de Estados Unidos (USGS) y trasladar instrumental de monitoreo adicional a isla Talcan. A partir del lunes próximo, se deberá iniciar la instalación de 4 nuevas estaciones con transmisión telemétrica de datos, con apoyo de helicópteros, para concretar, a la brevedad, la recepción en tiempo real de la información sísmica en Queilen.

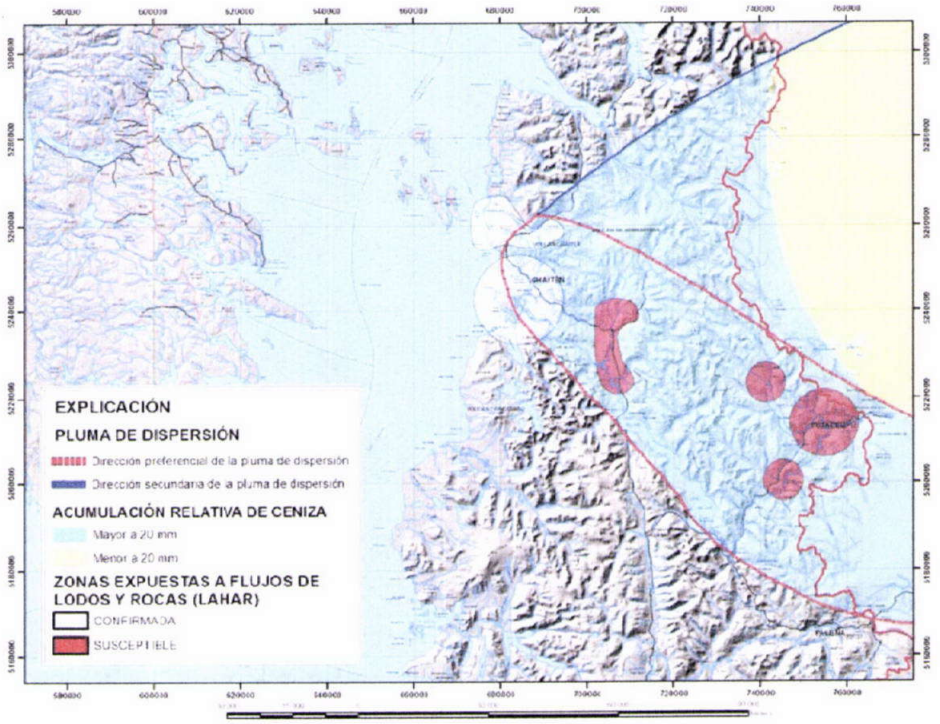


Figura 1. Esquema de la pluma de dispersión, acumulación relativa de cenizas y zonas preliminarmente identificadas como susceptibles a nuevos flujos de lodo y rocas (lahares).

Fuente: **Director Regional ONEMI Región de Los Lagos,, Unidad de Despliegue Territorial ONEMI, Dirección Meteorológica de Chile**

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA - (Complementa Información)	Prensa : Si X__ No___
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 16/05/2008 – 19:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 419

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Se han mantenido las precipitaciones durante todo el día de hoy en la zona del volcán Chaitén, por lo que no ha sido posible visualizar la actividad del Volcán, ni realizar sobrevuelo por la comuna, impidiendo el monitoreo de los cauces de los ríos.

En la comuna de Futaleufú producto de las lluvias gran parte de los caminos presentan dificultad para el tránsito. Como medida preventiva durante la noche se cerrará el camino hacia el sector la Escala.

El número de albergados en la Región de Los Lagos ha disminuido, presentándose un total de 438 albergados.

La Dirección Meteorológica de Chile, indica que en los próximos 2 días, la zona se mantendrá con precipitaciones y predominará el viento del Noroeste, por lo que las cenizas se desplazarán hacia el sector Argentino. Para el Domingo 18, el viento rotará al Este, por lo que parte de las cenizas se desplazarían hacia la isla de Chiloé e inmediaciones de Puerto Montt

Los Puertos de Puerto Montt, Ancud y Quemchi se encuentran cerrados para embarcaciones menores.

Las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) de ONEMI, se mantienen activadas y establecidas en Puerto Montt, Palena y Futaleufú, efectuando las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y manteniendo las medidas preventivas de seguridad.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

El total de personas albergadas alcanza a 438, la disminución se debe principalmente a la reubicación paulatina de los albergados en cabañas y casas arrendadas.

Cuadro Resumen

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO. MONTT	L. COMERCIAL	189*
			L. ANDRES BELLO	79*
			HOTEL PATIPERROS	48*
			REFUGIO CHILEDEPORTES	52*
	CHILOÉ	CHONCHI	I. MANUEL JESUS	10
	PALENA	CHAITEN	ESC. VALLE EL FRÍO	22
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	4
TOTAL GENERAL				**438**

* El día de hoy no actualizaron cifras.

En la Región del Lib. Bdo. O'Higgins, se encuentran residiendo temporalmente 9 familias de Chaitén, en las comunas de Pichilemú, Requinoa, San Fernando, Nancagua y Rengo.

II.- ANTECEDENTES TÉCNICOS

Informe Técnico SERNAGEOMIN Nº 10 del 15 de Mayo de 2008, señala que las corrientes de lodo (lahares) y escurrimientos de grandes volúmenes de sedimentos a lo largo de los ríos Chaitén y Blanco-Rayas continuaron rellenado los cauces, que perdieron su capacidad para albergar el caudal de agua habitual. En consecuencia, el río Chaitén seguiría desbordándose y afectando a nuevos sectores de la ciudad de Chaitén.

Se ha identificado las zonas más susceptibles a la ocurrencia de flujos de lodos y rocas (lahares) y a remociones en masa de laderas a los largo del camino que une Chaitén y Futaleufú, en el entorno de esta última ciudad y en otros sectores poblados del sector sureste del volcán, que pueden ser provocadas por precipitaciones intensas y presentarse por un periodo prolongado de tiempo. Por tal razón, SERNAGEOMIN inició la preparación de cartografía preliminar especial para abordar este tema. En la Fig. 1 se presenta un esquema preliminar donde se destacan las zonas con mayor susceptibilidad a este fenómeno, considerando las direcciones preferenciales de la pluma de dispersión y los espesores relativos acumulados de cenizas.

SERNAGEOMIN ha reforzado su equipo de trabajo en terreno con 3 científicos y técnicos adicionales y ha iniciado los preparativos para trasladar su centro de operaciones a la ciudad de Queilen. Además, ha coordinado todo lo necesario para recibir mañana a especialistas del Programa de Atención de Desastres Volcánicos del Servicio Geológico de Estados Unidos (USGS) y trasladar instrumental de monitoreo adicional a isla Talcan. A partir del lunes próximo, se deberá iniciar la instalación de 4 nuevas estaciones con transmisión telemétrica de datos, con apoyo de helicópteros, para concretar, a la brevedad, la recepción en tiempo real de la información sísmica en Queilen.

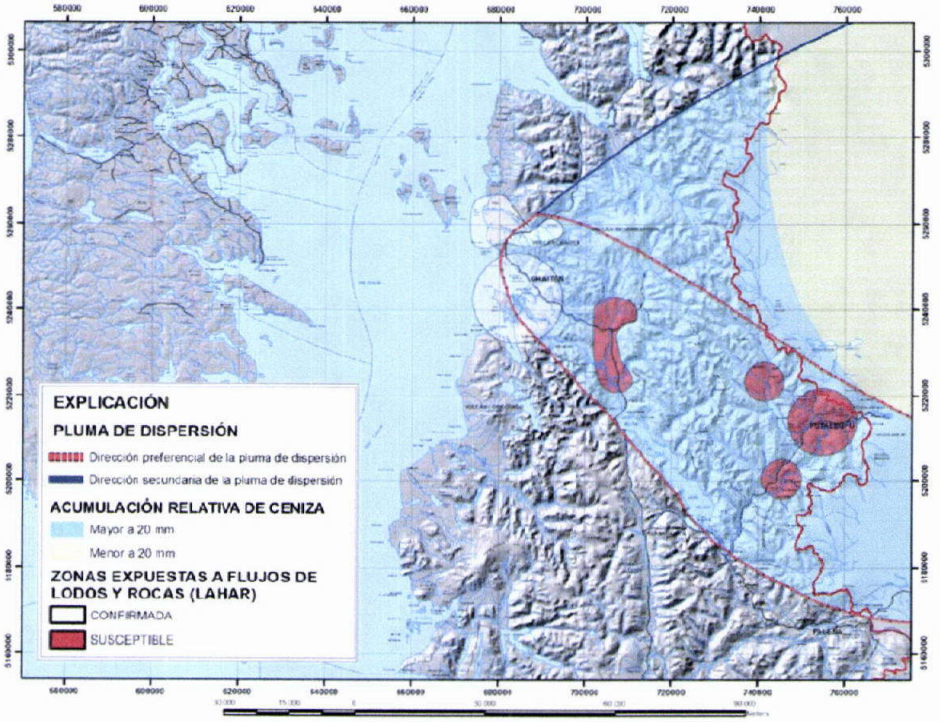


Figura 1. Esquema de la pluma de dispersión, acumulación relativa de cenizas y zonas preliminarmente identificadas como susceptibles a nuevos flujos de lodo y rocas (lahares).

Fuente: **Director Regional ONEMI Región de Los Lagos, Unidades de Despliegue Territorial ONEMI, Dirección Meteorológica de Chile y Sernageomin.**

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA – VOLCÁN PETEROA (Complementa información)	Prensa : Si __ No__
LUGAR : REGIÓN DEL MAULE – COMUNA DE ROMERAL	
FECHA OCURRENCIA 14/05/2008	FECHA / HORA INFORME 16/05/2008 –13:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 417

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Complementando la información del Volcán Peteroa, se puede indicar que en cuanto éste no ha mostrado actividad significativa en los últimos tres años, la actividad fumarolica (emisión de vapor de agua) que presenta actualmente es normal.

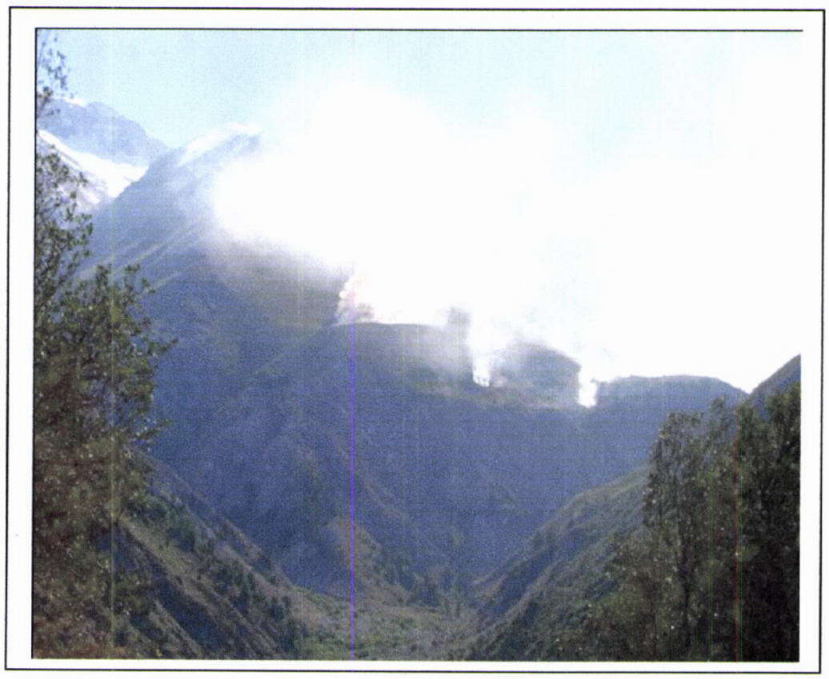
Terreno realizado durante al día de ayer al complejo Planchón Peteroa, llevada a cabo por el Director de ONEMI Región del Maule, Rescate Andino Maule, Gobernación Provincial del Maule y Carabineros de Chile a través de vía terrestre, podemos constatar lo siguiente:

1. El Volcán Peteroa se encuentra en un proceso de absoluta normalidad el cual ha sido registrado a través de archivos digitales fotográficos y de videos, constatando que la emisión de vapor se encuentra en absoluta normalidad, incluso bajo los parámetros de evidencias recopiladas en años anteriores.

2. Además, en las cercanías del complejo volcánico, se observaron quemas de coironales, vegetales que crecen a gran altura, realizadas por arrieros del sector, información proporcionada por lugareños y trabajadores del complejo san Pedro. Lo anterior, para asegurar un buen crecimiento del pasto utilizada para engorda en sus veranadas. Dichas quemas, presentan diversos focos, los cuales podrían haber dado argumento para confusiones a través de apreciaciones en fotografías digitales. (Fotos adjuntas)

Se ha reforzado los mecanismos de monitoreo en la Región para dar mayor tranquilidad a la comunidad.





Fuente:, Director ONEMI Región del Maule.

PARA:	SR. MINISTRO DEL INTERIOR
	SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE :	CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA Complementa Información	Prensa : Si X__ No__
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 16/05/2008 – 07:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 416

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Lluvias durante toda la noche, manteniéndose en la madrugada de hoy en la zona del volcán Chaitén, el cual mantiene su actividad de emisión de cenizas.

Hoy se efectuará un sobrevuelo a la zona del volcán si las condiciones meteorológicas lo permiten. De acuerdo a la información proporcionada por la Dirección Meteorológica de Chile, indica que hoy en la zona del volcán se presentarán cielos cubiertos y se mantendrán las precipitaciones. Igualmente se señala que la dirección de la columna de cenizas del volcán Chaitén en los próximos 2 días, predominará el viento del Noroeste, por lo que las cenizas se desplazarán hacia el sector Argentino. Para el Domingo 18, el viento rotará al Este, permitiendo que parte de las cenizas se dirijan hacia la isla de Chiloé e inmediaciones de Puerto Montt

La localidad de Futaleufú se presentan lluvias moderadas desde las 02:00 horas de hoy, sin caídas de cenizas. En Castro, presenta lluvias intensas desde la noche, no permitiendo éstas detectar la presencia de cenizas (polvillo). Puerto Montt al momento presenta lluvias y fuertes vientos.

Director Regional de ONEMI de la región de Los Lagos, indica que en la localidad de Chaitén se ha generado embancamiento por las cenizas en la desembocadura del río, originando desbordamiento de las aguas por dos calles de Chaitén, que sirvieron como cauce par la evacuación de éstas.

Los Puertos de Valdivia, Puerto Montt, Maullín. Quellón, Ancud, Quemchi y Melinka se encuentran cerrados para embarcaciones menores. El Puerto Corral se encuentra cerrado para embarcaciones mayores. El resto de los puertos se encuentran operativos.

Fuente: **Director Regional ONEMI Región de Los Lagos,, Unidad de Despliegue Territorial ONEMI, Dirección Meteorológica de Chile**

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA Complementa Información	Prensa : Si X__ No__
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 15/05/2008 – 23:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 415

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Desde la tarde de hoy, en la Isla Grande de Chiloé, ha comenzado a caer en forma leve cenizas, afectando a las islas interiores de Butacheuque, Metaluf, Quenac y Tac y a las comunas de Quemchi, Achao, Castro, Chonchi y Queilen. Equipos municipales realizaron la distribución de mascarillas en los sectores afectados.

De acuerdo a la información proporcionada por la Dirección Meteorológica de Chile esta situación persistirá hasta la madrugada de mañana viernes 16 de Mayo, por las condiciones de viento con orientación Noreste y posteriormente Este, que llevarán parcialmente cenizas hacia el sector insular. Para mañana en la zona de Chaitén se registrarán cielos cubiertos y lluvia.

En tanto, el volcán Chaitén mantiene su proceso eruptivo, no pudiendo ser observado el día de hoy debido a la nubosidad presente en la zona.

Personal de la autoridad sanitaria se encuentra en la comuna de Futaleufú, para tomar muestra de aire y agua. Además, personal de la empresa ESSAL efectúa en el lugar mediciones y tomas de muestras en la red. La distribución de agua potable se mantiene a través de camiones aljibe, más la colocación de estanques distribuidos en siete puntos de la ciudad.

Fuente: **Unidad de Despliegue Territorial ONEMI.**

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA Complementa Información	Prensa : Si X__ No__
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 15/05/2008 –13:50 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 414

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

De acuerdo a informes preliminares evacuados por personal del Ejército, que se encuentra en Chaitén se perciben ruidos fuertes provenientes del volcán, cae ceniza abundante y se ven descargas eléctricas hacia el sector de la cima del macizo, a la hora de este informe debido a la nubosidad imperante en la zona , no es posible ver la pluma y su orientación. La ciudad de Chaitén permanece inundada con un 90% de su superficie.

La comuna de Futaleufú amaneció con cielos parciales, se mantiene la entrega de energía eléctrica a través de generadores, desde la tarde de ayer se encuentran sin suministro de agua para servicios sanitarios, el agua para consumo humano continúa entregándose con camiones aljibe. Esta mañana se inició el traslado de ganado desde Futaleufú, vía Argentina y Paso cardenal Samoré hacia Osorno, el destino final es Puerto Montt, donde las cabezas de ganado serán vendidas.
Se continúa trabajando en el camino sector Las Escalas, en el transcurso de la tarde se normalizaría la situación. Se reactivó el servicio de transmisiones vía celulares.

Fuente: Ejército, Unidad de Despliegue Territorial ONEMI , Encargado de Emergencias Comuna de Futaleufú

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA – FLASH Nª 4	Prensa : Si __ No__
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 14/05/2008 –20:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 411 – FLASH Nª4

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Información proporcionada por Unidad de Despliegue Territorial basada en Puerto Montt indica que de acuerdo a sobrevuelo efectuado por la Fuerza Aérea, se pudo observar que la ciudad de Chaitén se encuentra inundada en un 90 %, con un metro de agua el sector céntrico y socavamiento de la avenida principal.

Además, se informó del desbordamiento del río Rayas en la ladera norte del volcán Chaitén, anegando la localidad de Chana en la desembocadura del mismo río.

Técnicos de SERNAGEOMIN informaron sobre sismicidad anormal relacionada con posible fracturamiento del domo o parte superior del volcán donde se encuentran los cráteres, condición que podría afectar la sustentación de la columna y generar el colapso de la misma

El camino que une la localidad de Puerto Cardenas con Chaitén se encuentra interrumpido en 7 partes.

Se le ha encomendado a Carabineros mantener operativas las plantas transmisoras de telefonía móvil.

Dos patrullas de Carabineros y una de Ejército con base en Villa Santa Lucia, se mantienen en ese lugar para la vigilancia de la zona.

Fuente: **Unidad de Despliegue Territorial ONEMI**

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA – VOLCÁN PETEROA	Prensa : Si __ No___
	LUGAR : REGIÓN DEL MAULE – COMUNA DE ROMERAL	
	FECHA OCURRENCIA 14/05/2008	FECHA / HORA INFORME 14/05/2008 –16:50 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 410

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

El Volcán Peteroa no ha tenido cambios significativos en su conducta en los últimos tres años, fecha desde la cual ha sido monitoreado por El Instituto Argentino de Nivología y Glaciología. La actividad fumarolica (emisión de vapor de agua) que presenta actualmente es normal y debido a cambios atmosféricos ha sido posible que esta fumarola sea visible a mayor distancia.

DIREMER realizará el día de mañana una visita a la zona para ver situación del volcán.

Fuente:, ONEMI , Instituto Argentino de Nivología y Glaciología.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA Desde 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 14/05/2008 –15:40 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 409

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Para el día de hoy, la Dirección Meteorológica de Chile pronostica para la zona de Chaitén y Futaleufú precipitaciones y vientos de intensidad regular.

En la comuna de Futaleufú se produjo un deslizamiento que cortó el camino La Escala, a la altura del KM. 4 sector La Escala, producto de las precipitaciones caídas en las últimas horas. Personal de vialidad trabaja en el despeje de la vía. Además, se produjo un corte de energía eléctrica al medio día de hoy el que fue reestablecido a las 14:00 horas. El Río Espolón ha aumentado su caudal, al momento no ha registrado desbordes.
Se continúa con la distribución de agua para el consumo humano con camiones aljibes.

SERNAGEOMIN indica que hoy no ha sido posible visualizar la columna del Volcán ni realizar sobrevuelo por el sector del volcán Chaitén y de la comuna, debido a las condiciones climáticas de precipitaciones y fuertes vientos. En consecuencia no se han presentado las condiciones para monitorear el cauce de los ríos y los posibles desbordes producto de las precipitaciones.

Desde la tarde de ayer se comenzó con la reubicación en cabañas y casas arrendadas de las personas que se encontraban en albergue en la comuna de Quellón, asimismo a los evacuados que se encontraban en casa de familiares. Durante el día de hoy se continuará con la reubicación de las personas que aún permanecen en los albergues de las comunas de Castro y Chonchi.

Ministerio de Salud ha vacunado a 511 personas albergadas contra la influenza y neumonía

Las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) de ONEMI, se mantienen activadas y establecidas en Puerto Montt, Osorno, Palena y Futaleufú, efectuando las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y manteniendo las medidas preventivas de seguridad.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO. MONTT	L. COMERCIAL	189
			L. ANDRES BELLO	79
			HOTEL PATIPERROS	48
			REFUGIO CHILEDEPORTES	52
	CHILOE	CASTRO	L. POLITECNICO	91*
		CHONCHI	I. MANUEL JESUS	57*
	PALENA	PALENA	A. ROBERTO WHITE	12
		CHAITEN	ESC. VALLE EL FRÍO	22
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	10
TOTAL GENERAL				**594**

*Castro y Chonchi: Desde hoy comienza el traslado de las personas albergadas hacia residencias y viviendas arrendadas.

III. Situación de caminos:
Vías de acceso aérea y terrestre a Chaitén suspendida
Vía aérea operando en Palena y Futaleufú con precaución en las pistas.

Fuente: Unidades de Despliegue Territorial ONEMI – Dirección Regional de ONEMI de Regiones de Los Lagos y Aysén, SERNAGEOMIN , EMDN y Carabineros.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 13/05/2008 –23:10 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 408

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Sobrevuelo efectuado por SERNAGEOMIN el día de hoy (13 de Mayo) a las zonas colindante al volcán Chaitén, indica que se han producido flujos de piroclastos en la ladera norte de macizo, alcanzando los pies del volcán donde fluyen los ríos Rayas y Blanco. Éstos se encuentran embancados por la acumulación de cenizas y vegetación, generado progresivamente un proceso de desbordamiento que es incrementado paulatinamente por las precipitaciones en la zona. **(Se adjunta Informe Técnico Número 9 de SERNAGEOMIN del 13 de mayo de 2008).**

Volcán Chaitén continúa con la actividad eruptiva emitiendo cenizas y gases en forma permanente hacia el noreste. El día de hoy, el tiempo en la zona se presentó con cielos cubiertos y precipitaciones. De acuerdo a lo informado por la Dirección Meteorológica de Chile, para mañana, las condiciones atmosféricas serán de precipitaciones con vientos entre 40 y 60 km/hr.

La situación general de los albergados en las Regiones de Los Lagos y de Aysén, muestran una disminución de un 38% desde el peak, correspondiente a 990 personas el día 07 de mayo, alcanzando hoy 613 personas albergadas. Esta situación obedece al progresivo traslado de las personas albergadas a casas de familiares y amigos.

La mayor concentración de albergados, se presenta en la comuna de Puerto Montt (albergues Liceo Comercial y Liceo Andrés Bello), comuna de Castro (Albergue Liceo Politécnico) y comuna de Chonchi (Albergue I. Manuel Jesús). (ver cuadro)

Sobre la situación de las personas albergadas en la comuna de Castro, la Gobernación Provincial de Chiloé se encuentra gestionando el arriendo de cabañas y o residencias para reubicar a las 92 personas que se encuentran en dicho albergue, ubicado en el Liceo Politécnico

En cuanto al suministro de agua en la comuna de Futaleufú, hoy la Empresa Servicios Sanitarios Los Lagos - ESSAL, reestableció el servicio de agua para los habitantes de Futaleufú, con la finalidad de que el vital elemento sea utilizado solamente en los servicios

higiénicos, no siendo apto para el consumo humano, por no cumplir con los estándares de calidad. El agua potable se continuará distribuyendo mediante camiones aljibes.

En la tarde de hoy, quedó instalado y habilitado el servicio de telefonía celular en Palena, recepcionándose a las 17:30 horas las señales de Entel y Movistar.

Durante el día de hoy, camión facilitado por ONEMI, transporta elementos de primera necesidad de la Cruz Roja, consistentes en Kits de aseo, pañales y botellas de agua a la ciudad de Puerto Montt, para ser distribuidos en los albergues.

Operativo del Ejército encabezado por la Ministra de Medio Ambiente y Director Regional de ONEMI, efectuó el rescate y traslado de animales domésticos (mascotas) desde Chaitén hacia la Villa Santa Lucía, lugar donde serán resguardados y alimentados.

Continúa la vigilancia instrumental y monitoreo visual del volcán Chaitén, implementada por SERNAGEOMIN con el apoyo de helicóptero y/o embarcaciones de la Armada.

Las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) de ONEMI, se mantienen activadas y establecidas en Puerto Montt, Osorno, Palena y Futaleufú, efectuando las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y manteniendo las medidas preventivas de seguridad.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO. MONTT	L. COMERCIAL	189
			L. ANDRES BELLO	79
			HOTEL PATIPERROS	48
			REFUGIO CHILEDEPORTES	52
	CHILOE	CASTRO	L. POLITECNICO	92
		CHONCHI	I. MANUEL JESUS	57
		QUELLÓN	I. MUNICIPAL	18
	PALENA	PALENA	A. ROBERTO WHITE	12
		CHAITEN	ESC. VALLE EL FRÍO	22
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	10
TOTAL GENERAL				**613**

SE ADJUNTA INFORME TÉCNICO Nº 9 DE SERNAGEOMIN ELABORADO EL 13 DE MAYO DE 2008

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 13/05/2008 –11:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 407

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Se mantiene la actividad del volcán en forma permanente con emanaciones de cenizas hacia el noreste. El tiempo en la zona presenta cielos cubiertos y precipitaciones. La Dirección Meteorológica de Chile, informa que las condiciones atmosféricas para hoy, serán de precipitaciones en la Isla de Chiloé, Provincia de Palena y Región de Aysén y estas fluctuarán entre los 10 – 15 mm. Cabe señalar que las precipitaciones estarán acompañadas de vientos de hasta 60 km/hr en la Isla de Chiloé

La situación de los albergados en la Comuna de Osorno, se mantiene con 19 personas en el Regimiento N° 9 de Arauco. Igualmente, continúa la entrega de elementos de ayuda a las familias que se encuentran alojadas en casas de familiares amigos. Por otra parte, se espera la reubicación de todos los albergados hacia el complejo de la Gobernación destinado para tal, correspondiente a la Villa Olímpica.

Cabe hacer notar, que a las 19:00 horas de ayer, llega bus con 18 personas evacuados de la localidad de Esquel – Argentina, los cuales fueron atendidos de forma pasajera en el albergue del Regimiento Arauco, para posteriormente dirigirse a la ciudad de Puerto Montt.

Reuniones efectuadas entre ONEMI, MIDEPLAN, Gobernación de Palena y Municipalidades durante el día de ayer en la Intendencia de la Región de Los Lagos, se establecen las siguiente medidas:

- Formación de Equipo de Asistentes Sociales para atención de Funcionarios Públicos
- Creación de Equipos de atención por grupos de familias
- Creación de Clubes de Encuentro (Reproducción del ambiente en el cual ellos vivían)
- Habilitar nuevo Centro de Distribución de la Ayuda en conjunto con Municipio de Chaitén y Gobernación de Palena
- Búsqueda de inmuebles de arriendo para instalación de familias que deben salir de los albergues

- Otros: a) Secretaria de Gobierno ofrece Infobus a Municipalidad de Chaitén para acercar los servicios a la gente, b) Municipalidad de Chaitén está organizando un Programa Radial que se escuche a través de las radios más escuchadas tanto en Puerto Montt como en Chiloé,

En la Región de Aysén, se reúnen durante el día de hoy, albergados de Coyhaique y Puerto Aysén el la SERMI de Gobierno, con la finalidad de atender las nuevas necesidades y coordinar las acciones de ayuda.

SERNAGEOMIN mantiene la vigilancia Instrumental y monitoreo visual del volcán Chaitén, con el apoyo de helicóptero y/o embarcaciones, para realizar observaciones, mediciones en terreno y rescatar datos de las estaciones instaladas.

Las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) de ONEMI, se mantienen activadas y establecidas en Puerto Montt, Osorno, Palena y Futaleufú, efectuando las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y manteniendo las medidas preventivas de seguridad.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO. MONTT	L. COMERCIAL	194
			L. ANDRES BELLO	84
			HOTEL PATIPERROS	48
			REFUGIO CHILEDEPORTES	52
	CHILOE	CASTRO	L. POLITECNICO	110
		CHONCHI	I. MANUEL JESUS	60
		QUELLÓN	I. MUNICIPAL	32
	PALENA	PALENA	A. ROBERTO WHITE	12
		CHAITEN	E. VALLE EL FRÍO	20
			ESC. BASICA V. STA. LUCIA	22
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	10
TOTAL GENERAL				**677**

III.- ANTECEDENTES TÉCNICOS

Informe Técnico Sernageomin Nº 08 del 12 de Mayo de 2008, señala que sobrevuelo realizado a las 14:30 hrs durante la tarde de ayer, indica que la columna de gases alcanzó una altura de 8 kms y que se sobrevoló el área de la caldera y domo del volcán Chaitén. El flanco norte de la caldera y hasta la carretera Austral mostraba varias hectáreas de bosque nativo quemado por cenizas incandescentes, debido a flujos piroclásticos menores generados por colapsos de la base de la columna eruptiva y/o por explosiones laterales (Fig.1). Algunos sectores al noreste, también, han sido severamente afectados por flujos piroclásticos y explosiones laterales de pequeñas dimensiones y los bosques completamente arrasados y quemados (Fig. 1).



Fig. Nº1

Fuente: Unidades de Despliegue Territorial ONEMI – Dirección Regional de ONEMI de Regiones de Los Lagos y Aysén, SERNAGEOMIN , EMDN y Carabineros.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 12/05/2008 – 18:20 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 406

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Datos sísmicos de las estaciones de SERNAGEOMIN indican que en las últimas 36 hrs. se han registrado 20 sismos de tipo volcanotectónicos (VT) por hora. Ayer y hoy se registraron 4 y 2 VTs de magnitudes mayores a 3,0, respectivamente.
A las 01:47 hrs. de hoy debe haber ocurrido una explosión mayor, similar a la de los días 6 y 7 del mismo mes, la que fue precedida por un VT de magnitud mayor a 3,0 que se registró a las 01:17 hrs. Las estaciones no registraron sismos precursores tipo LP y sismos generados por ruptura de rocas y posterior movimiento de fluidos tipo HB.

Se mantiene la actividad del volcán en forma permanente con emanaciones de cenizas hacia el noreste. Sobrevuelo realizado por SERNAGEOMIN durante esta tarde indica que la columna de gases alcanza a una altura de 8 kms..

Para los siguientes días se esperan cielos cubiertos con precipitaciones y vientos del noroeste entre 40 y 60 k/h, con lo que el desplazamiento de cenizas continuará hacia el sureste, pudiendo afectar la localidad de Futaleufú y Argentina, de acuerdo a la información proporcionada por la Dirección Meteorológica de Chile.

El desborde del río Chaitén o Blanco (FLASH Nª3), que cruza la ciudad, anegó 40 viviendas, 4 casas volcadas y un par de vehículos arrastrados por el flujo. La inundación fue estimada en unos 200 metros a lo largo del cauce y unas 5 cuadras en forma perpendicular a este, hacia ambos lados del cauce. Toda la desembocadura del río se encuentra embancada por cenizas y pómez, lo que podría influir en futuros desbordes. Al momento el caudal del río se encuentra dentro de parámetros normales.

SERNAGEOMIN mantiene la vigilancia de la erupción por parte de sus especialistas. Durante sobrevuelos en helicóptero de Carabineros realizado hoy para extraer datos de estaciones sísmicas, se han verificado flujos piroclásticos menores hacia el norte y este del cráter de explosión, algunos de los cuales han sobrepasado las cumbres de la depresión tipo caldera en la cual se aloja el domo. Los flujos de piroclastos hacia el norte han fluido por el cauce del estero más oriental que baja desde el volcán, donde han chamuscado el bosque y aportado importantes volúmenes de materiales al río Rayas. No se descarta que flujos piroclásticos menores hayan fluido también hacia el sur.

Hoy en Puerto Montt, se reanudaron las clases en los establecimientos utilizados como albergues, no obstante aún permanecen los albergados en los dos colegios de la ciudad.

Se continúa la limpieza de techumbres en Futaleufú, dada la acumulación de cenizas.

Las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) de ONEMI, se mantienen activadas y establecidas en Puerto Montt, Osorno, Palena y Futaleufú, efectuando las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y manteniendo las medidas preventivas de seguridad.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO. MONTT	L. COMERCIAL	194
			L. ANDRES BELLO	84
			HOTEL PATIPERROS	48
			REFUGIO CHILEDEPORTES	52
	CHILOE	CASTRO	L. POLITECNICO	110
		CHONCHI	I. MANUEL JESUS	60
		QUELLÓN	I. MUNICIPAL	32
	PALENA	PALENA	A. ROBERTO WHITE	12
		CHAITEN	E. VALLE EL FRÍO	20
			ESC. BASICA V. STA. LUCIA	22
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	10
TOTAL GENERAL				**677**

Fuente: Unidades de Despliegue Territorial ONEMI – Dirección Regional de ONEMI de Regiones de Los Lagos y Aysén, SERNAGEOMIN , EMDN y Carabineros.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE
ALERTA TEMPRANA

ONEMI

EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA – FLASH Nº 3	Prensa : Si _X_ No___
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 12/05/2008 – 15:50 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 405 – FLASH Nº 3

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Personal de Carabineros y SERNAGEOMIN informaron del desborde del río Blanco, generando el anegamiento de alrededor de 30 viviendas en el sector centro de la ciudad de Chaitén, en la avenida Río Blanco, entre la avenida Ignacio Carrera Pinto y calle Lautaro. Las viviendas se encuentran con 1 mt. de lodo y cenizas. Además, se informó que el caudal del río se encuentra en niveles normales al cierre de este informe. Se presume que el aumento de caudal ocurrió durante esta madrugada y se investigan las causas del mismo.

Fuente: Carabineros y SERNAGEOMIN.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE
CENTRO DE ALERTA TEMPRANA
ONEMI

EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 12/05/2008 – 12:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 405

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Se mantienen las emanaciones de cenizas del volcán Chaitén. No obstante, el monitoreo visual se ha dificultado por la nubosidad que se presenta en la zona. Durante la mañana de hoy, los cielos se encuentran nublados. Para los siguientes días se esperan cielos cubiertos con precipitaciones y vientos del noroeste entre 40 a 60 k/h, con lo que el desplazamiento de cenizas continuará hacia el sureste, pudiendo afectar la localidad de Futaleufú y Argentina, de acuerdo a la información proporcionada por la Dirección Meteorológica de Chile.

Hoy en Puerto Montt, se reanudaron las clases en los establecimientos utilizados como albergues, no obstante aún permanecen los albergados en los dos colegios.

SERNAGEOMIN mantiene la vigilancia de la erupción por parte de sus especialistas que están operando desde el Buque Aquiles.

Se continúa la limpieza de techumbres en Futaleufú, dada la acumulación de cenizas.

Las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) de ONEMI, se mantienen activadas y establecidas en Puerto Montt, Osorno, Palena y Futaleufú, efectuando las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y manteniendo las medidas preventivas de seguridad.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO. MONTT	L. COMERCIAL	194
			L. ANDRES BELLO	84
			HOTEL PATIPERROS	48
			REFUGIO CHILEDEPORTES	52
	CHILOE	CASTRO	L. POLITECNICO	110
		CHONCHI	I. MANUEL JESUS	60
		QUELLÓN	I. MUNICIPAL	32

	PALENA	PALENA	A. ROBERTO WHITE	12
		CHAITEN	E. VALLE EL FRÍO	20
			ESC. BASICA V. STA. LUCIA	22
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	10
TOTAL GENERAL				**677**

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI – Dirección Regional de ONEMI de Regiones de Los Lagos y Aysén, SERNAGEOMIN y EMDN.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 11/05/2008 – 21:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 404

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

El monitoreo visual del volcán Chaitén no ha sido posible, debido a la nubosidad y chubascos que se presentan en la zona. Para mañana se espera nubosidad parcial variando a nublado y chubascos por la tarde y, en los siguientes días predominarán vientos del oeste en la zona sur, con lo que el desplazamiento de cenizas continuará hacia el este (Argentina), de acuerdo a la información proporcionada por la Dirección Meteorológica de Chile.

Información proporcionada por personal del Ejército que ha realizado inspecciones visuales en terreno en la zona, ha constatado que se han percibido ruidos y que el río blanco ha presentado aumento de caudal.

La Unidades de Despliegue Territorial de ONEMI dispuesta en la zona de Futaleufú, realizó visitas en terreno a los sectores de Puerto Ramírez, Villa Santa Lucia y Puerto Cárdenas. Se ha constatado la emisión continua de ceniza de características finas en la ciudad de Futaleufú.

Durante esta tarde, se reunió el Comité de Operaciones de Emergencia Comunal de Futaleufú , para evaluar la situación de las personas afectadas y las operaciones realizadas. La distribución de agua potable se realiza a través de camiones aljibes.

Se mantuvo la limpieza de techumbres que presentan acumulación de cenizas. INDAP informó que ha comenzado el traslado de ganado hacia sectores que no presentan evidencia de cenizas, tanto en territorio Chileno como Argentino.

Personal del Hospital de Futaleufú, indicó que se han presentado casos de personas con gastroenteritis, y no se descarta que este asociado al consumo de agua.

ONEMI mantiene activadas las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) establecidas en Puerto Montt, Osorno, Palena y Futaleufú, efectuando las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y manteniendo las medidas preventivas de seguridad.

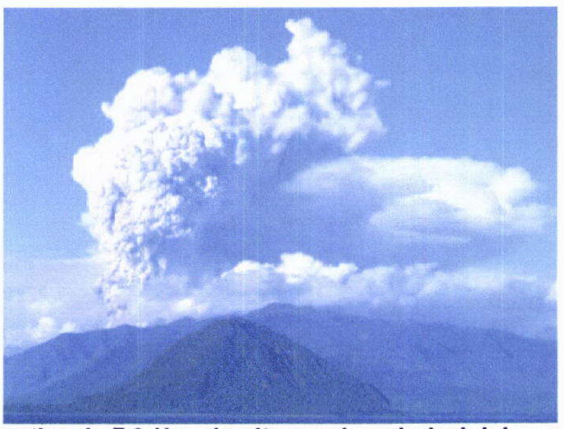
II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO. MONTT	L. COMERCIAL	194
			L. ANDRES BELLO	84
			HOTEL PATIPERROS	48
			REFUGIO CHILEDEPORTES	52
	CHILOE	CASTRO	L. POLITECNICO	110
		CHONCHI	I. MANUEL JESUS	60
		QUELLÓN	I. MUNICIPAL	32
	PALENA	PALENA	A. ROBERTO WHITE	12
		CHAITEN	E. VALLE EL FRÍO	20
			ESC. BASICA V. STA. LUCIA	22
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	10
TOTAL GENERAL				**677**

III.- ANTECEDENTES TÉCNICOS

El día 9 de Mayo, a las 23:15 horas, la Estación Talcán registró uno de los mayores evento de tipo volcanotectónico (VT) detectados desde que comenzó la actividad eruptiva. Su magnitud fue calculada en 3.5 grados, sin embargo su localización no se ha conocido, mientras no se rescaten los datos de las estaciones instaladas en Chumildén y Auchemó. Respecto al análisis de los hipocentros, se calcularon 14 nuevas localizaciones correspondientes a sismos registrados el día 6 de Mayo, cuyas profundidades se concentraron entre los 5 y 12 kilómetros por debajo de la superficie, destacando una zona sin actividad sísmica por debajo de la caldera volcánica del Chaitén.

En cuanto a las observaciones visuales por personal técnico de SERNAGEOMIN, el día 10 de Mayo, se pudo apreciar claramente la columna eruptiva, las descargas continuas de cenizas, relámpagos y la forma de coliflor que se produjo en su parte superior. Entre las 15:30 y 17:30 horas, se efectuaron medidas de altura de la columna, con valores entre los 6 y 7,5 kilómetros sobre el nivel del mar.



Columna eruptiva de 7,0 Km. de altura sobre el nivel del mar a las 15:30 hrs. del 10.05.08 tomada desde el Buque Aquiles a 23 Km. del volcán. La dispersión de la pluma es hacia el este-sureste.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI – Dirección Regional de ONEMI de Regiones de Los Lagos y Aysén, SERNAGEOMIN y EMDN.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 11/05/2008 – 11:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 403

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

De acuerdo a información proporcionada por personal de SERNAGEOMIN que se encuentra en el buque Aquiles, no se ha podido apreciar el Volcán Chaitén, debido a que en la zona se registran cielos nublados y chubascos.

Durante la noche de ayer se percibió un sismo de baja intensidad, en la comuna de Futaleufú.

Al mediodía se realizará una reunión en la Intendencia Regional de coordinación con organismos protectores de animales, y con asistencia de personal de ONEMI, Fuerzas Armadas y de Intendencia Regional.

Dirección Meteorológica de Chile, informa que la zona tendrá cielos nublados y chubascos y, en los siguientes días predominarán vientos del oeste en la zona sur, con lo que el desplazamiento de cenizas continuará hacia el este (Argentina).

SERNAGEOMIN mantiene la vigilancia Instrumental y monitoreo visual del volcán Chaitén, con el apoyo de helicóptero y/o embarcaciones, para realizar observaciones, mediciones en terreno y rescatar datos de las estaciones instaladas. Para apoyar, las labores de monitoreo instrumental, se instalarán nuevos equipos en la zona.

Las Fuerzas Armadas y Carabineros, continúan apoyando las labores logísticas de traslado de equipos y de personal a la zona afectada.

Equipos de personal técnico de las empresas de telefonía se trasladarán a la zona para instalar antenas que permitan mejorar las telecomunicaciones en los sectores de Palena, Futaleufú y La Junta.

16 jóvenes estudiantes de la Provincia de Palena serán trasladados en la mañana de hoy, tanto a Coyhaique (12 de ellos) como a Pto. Cisnes (los 4 restantes) a proseguir sus estudios. En tanto, las personas que se encontraban albergadas en la Escuela Los Eucaliptus, fueron trasladadas al Hotel Patiperros y a un refugio de Chiledeportes, Comuna de Puerto Montt. En los albergues dispuestos en Osorno, se están realizando actividades de celebración por el día de la Madre.

ONEMI mantiene activadas permanentemente las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) establecidas en Puerto Montt, Osorno, Palena y Futaleufú, efectuando las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y manteniendo las medidas preventivas de seguridad. Además, se mantiene la entrega de cajas de alimentos a las personas afectadas.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO. MONTT	L. COMERCIAL	194
			L. ANDRES BELLO	84
			HOTEL PATIPERROS	48
			REFUGIO CHILEDEPORTES	52
	CHILOE	CASTRO	L. POLITECNICO	110
		CHONCHI	I. MANUEL JESUS	60
		QUELLÓN	I. MUNICIPAL	32
	PALENA	PALENA	A. ROBERTO WHITE	12
		CHAITEN	E. VALLE EL FRÍO	20
			ESC. BASICA V. STA. LUCIA	22
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	10
TOTAL GENERAL				**677**

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI – Dirección Regional de ONEMI de Regiones de Los Lagos y Aysén, Sernageomin.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 10/05/2008 – 19:45 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 402

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

En la tarde de hoy, la Presidenta de la República, Ministro de Defensa – Ministro en Campaña junto a Directora Nacional de ONEMI se trasladaron en avión de la Fuerza Aérea hasta la zona de Alto Palena donde participaron en reunión con la comunidad en cuartel de bomberos.

Volcán Chaitén mantiene sus emanaciones de cenizas en forma continua con una columna entre 5.500 y 7.000 metros de altura, cuya pluma muestra una dirección sudeste-este hacia la localidad de Futaleufú. A las 16:30 horas del hoy, se señala que la columna es densa y que hay caídas de cenizas en el lado Argentino. La localidad de Futaleufú no es afectada por esta situación. Dirección Meteorológica de Chile, informa que en los siguientes días predominarán vientos del Oeste en las zonas Central y Sur del país, con lo que el desplazamiento de cenizas será hacia sector Argentino.

Desde el Buque Aquiles, SERNAGEOMIN mantiene la vigilancia Instrumental y monitoreo visual del volcán Chaitén, con el apoyo de helicóptero y/o embarcaciones, para realizar observaciones, mediciones en terreno y rescatar datos de las estaciones instaladas

Además del traslado para mañana domingo de los 16 estudiantes de enseñanza media de la Provincia de Palena a la Región de Aysén, tanto a Puerto Cisnes y Coyhaique, se sumarán 3 apoderados y 4 personas evacuadas de Palena, estas últimas viajarán a Coyhaique, donde se alojarán en casa de familiares.

En cuanto a la situación de los evacuados (aproximadamente 315 personas) que han llegado a Osorno en buses procedentes de Futaleufú, se mantienen en el albergue del Regimiento Arauco 19 personas. El resto de las personas evacuadas se encuentran en casas de familiares en distintos lugares del país. Muchas de estas personas que viajaron a distintos lugares, han sido financiados sus pasajes por parte de la Municipalidad de Osorno.
Igualmente, se trabaja en la obtención de información de las personas que han sido acogidas en casas de familiares en la Provincia de Osorno, con el objeto de proporcionar la ayuda necesaria (alimentos, colchonetas, frazadas, etc). La cuantificación al momento es de un total de 67 personas, de las cuales 62 se han mantenido en Osorno, 4 se han trasladado hasta Puyehue y 1 a San Pablo

Se mantiene las reuniones con productores ganaderos y agropecuarios, por parte de la Intendenta de la Región de Aysén, SEREMI de Agricultura y Director Regional de INDAP, para establecer coordinaciones y acciones a implementar, tales como un bono por pérdidas del valor del ganado y la coordinación para la evacuación de los animales que serán vendidos. Los animales serán trasladados a una zona de concentración de 112 hectáreas, que pertenece al Ejercito.

En la tarde de hoy, la Intendencia de la Región de Los Ríos, destinó 5 camiones aljibes con 10.000 litros de agua cada uno, para apoyar a las localidades de Futaleufú y Palena y cubrir las necesidades de la población, que se han visto afectadas por la caídas de cenizas. Los cinco camiones aljibe fueron recepcionados en Puerto Montt por el Gobernador de la Provincia de Llanquihue, desde donde se dirigirán a dichas localidades.

Durante la mañana de hoy, se ha instalado un equipo purificador de agua en la localidad de Futaleufú. El equipo fue proporcionado por el Ejército Argentino, encontrándose actualmente en funcionamiento. El agua purificada, es para uso sanitario y no apta para el consumo humano, vale decir, para limpieza de baños y duchas personales. Dicha maquina, tiene una capacidad de purificación de 600 litros/hora.

ONEMI mantiene activadas permanentemente las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) establecidas en Puerto Montt, Osorno, Palena y Futaleufú, efectuando las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y en las medidas preventivas de seguridad.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO. MONTT	L. COMERCIAL	194
			L. ANDRES BELLO	84
			E. LOS EUCALIPTOS	97
	CHILOE	CASTRO	L. POLITECNICO	110
		CHONCHI	I. MANUEL JESUS	60
		QUELLÓN	I. MUNICIPAL	32
	PALENA	PALENA	A. ROBERTO WHITE	12
		CHAITEN	E. VALLE EL FRÍO	20
			ESC. BASICA V. STA. LUCIA	22
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	10
TOTAL GENERAL				**674**

Situación personas Villa Santa Lucia

La localidad presenta una población 250 habitantes, los cuales son atendidos como afectados, no obstante , se encuentran en Villa Santa Lucía, 60 personas evacuadas que permanecen en casa de familiares y amigos y 22 evacuados adicionales, para los cuales se estableció un albergue en la Escuela Básica de Sta. Lucía.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI – Dirección Regional de ONEMI de Regiones de Los Lagos y Aysén

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 10/05/2008 – 13:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 401

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Esta mañana la Presidenta de la República, Ministro de Defensa – Ministro en Campaña, Intendente Región de Los Lagos y Directora Nacional de ONEMI realizan sobrevuelo en zona afectada por la erupción del volcán Chaitén y se trasladan hasta buque de la Armada "Aquiles".

Se mantienen las emanaciones de cenizas del volcán Chaitén. SERNAGEOMIN mantiene la vigilancia de la erupción por parte de sus especialistas que están operando desde el Buque Aquiles. El pronóstico meteorológico indica que en la zona del volcán se encuentra con cielos nublados y chubascos en la tarde, de acuerdo a lo establecido por la Dirección Meteorológica de Chile.

De acuerdo a lo informado por Direcciones Regionales de ONEMI Lib, B. O`higgins, Maule, Bio Bio y La Araucanía, un total de 56 familias han sido recibidas en estas regiones. ONEMI coordina acciones de ayuda para estas familias.

Se ha procedido a catastrar a las personas que habitan tres sectores de la Provincia de Palena, entre Villa Santa Lucía y Palena, los cuales hacen un total de 201 personas, de acuerdo al siguiente detalle:

- Villa Carretera Austral: 28 adultos
- Villa Vanguardia 24 adultos
- Villa Santa Lucía: 90 adultos
- Total niños tres sectores: 59 niños
- **TOTAL** **201**

Se enviará en la tarde de hoy desde Futaleufú, un camión del Ejército con elementos de ayuda a Villa Santa Lucia, consistente en cajas de alimentos, cajas de cloro y cajas de jabón líquido.

En la tarde de ayer, 46 personas de la zona de aledañas a Chaitén, arribaron a Castro. Todas ellas se distribuyeron en casa de familiares y amigos de localidades de la isla de Chiloé, no siendo necesaria la habilitación de albergue en Castro.

Para mañana Domingo 11, se procederá a trasladar a 16 estudiantes de enseñanza media de la Provincia de Palena a la Región de Aysén. Los Estudiantes se encuentran en la localidad de La Junta, donde 4 de ellos serán derivados al Internado del Liceo de Puerto Cisne y los 12 restantes se trasladarán a la ciudad de Coyhaique, SEREMI de Educación, se encuentra gestionando lugar de residencia para dichos estudiantes.
Las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) de ONEMI establecidas en Puerto Montt, Osorno, y Futaleufú se mantienen operando en terreno estableciendo las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y en las medidas preventivas de seguridad.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	19
	LLANQUIHUE	PTO.MONTT	L. COMERCIAL	194
			L. ANDRES BELLO	84
			E. LOS EUCALIPTOS	97
	CHILOE	CASTRO	L. POLITECNICO	110
		CHONCHI	I. MANUEL JESUS	60
		QUELLÓN	I. MUNICIPAL	32
	PALENA	PALENA	A. ROBERTO WHITE	12
		CHAITEN	E. VALLE EL FRÍO	20
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	100
TOTAL GENERAL				**743**

III. FAMILIAS EVACUADAS A OTRAS REGIONES

Producto de la evacuación de la zona de Chaitén, muchas familias han optado por dirigirse a otras regiones, donde han sido recibidos por familiares o amistades. No obstante, las Autoridades, regionales, provinciales y comunales, han atendida a estas familias, proveyéndolas de alimentación, elementos de abrigo y apoyo social.

Situación de Desplazamiento de Familias

REGION	PROVINCIAS / COMUNAS	NUMERO DE FAMILIAS	PROCEDENCIA	GESTION
LOS RIOS	Prov. Valdivia	24	Todas de Chaitén	Se encuentran en casa de familiares y amigos. Serán atendidos por la Gobernación
	Prov. Ranco	8		
LA ARAUCANIA	Com. Angol	5	1 Familia es de Futaleufú y el resto son todas de Chaitén	Se encuentran en casa de familiares y amigos. Intendencia y ONEMI Regional entregan cajas de alimentos, frazadas y colchones. Se repartirá kit de aseo
	Com. Pitrufquen	1		
	Com. Pucon	1		
	Com. Curacautin	1		
	Com. Temuco	8		
DEL BIO BIO	Com. Penco	1	1 Familia de Futaleufú, resto son de Chaitén.	Gobernaciones apoyan a familias. Familia de Chillan arrendó vivienda
	Com. Chillán	1		
	Com. Los Angeles	1		
DEL MAULE	Com. Talca	1	Todas de Chaitén	Se encuentran en casa de familiares y amigos
DEL L. B. O'HIGGINS	San Fernando	2	1 Familia es de Futaleufú y el resto son todas de Chaitén.	Se encuentran en casa de familiares y amigos. Intendencia y ONEMI Regional entregan cajas de alimentos, frazadas y colchones. Autoridad Regional visita familias. La familia que es de Futaleufú y se encuentra en Pichilemu, ha expresado su intención de no volver.
	Pichilemu	1		
	Requinoa	1		
TOTAL		**56**		

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI – Dirección Regional de ONEMI de Regiones de Los Lagos y Aysén

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 10/05/2008 – 09:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 400

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Se mantiene la fase eruptiva del volcán Chaitén, con continuas emanaciones de cenizas. El pronóstico meteorológico indica que en la zona del volcán se esperan cielos nublados y chubascos matinales, de acuerdo a lo establecido por la Dirección Meteorológica de Chile.

Las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) de ONEMI establecidas en Puerto Montt, Osorno, y Futaleufú se mantienen operando en terreno estableciendo las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y en las medidas preventivas de seguridad.

En la comuna de Futaleufú, el suministro de energía eléctrica ha presentado interrupciones del servicio por acumulación de cenizas en el tendido eléctrico y por las mantenciones que ha realizado personal de la empresa de electricidad. El abastecimiento de agua potable se realiza a través de un camión aljibe dispuesto por la Empresa ESSAL, abasteciéndose en la comuna de Trevelin, Argentina. Además, se hizo entrega de cajas de alimentos y agua en bidones a las personas del sector urbano y sector rural de El Espolón. En este último sector, se realizó una ronda médica que involucró vacunación preventiva y evaluación primaria de la población

El sistema de comunicaciones se encuentra operativo. Durante el día de ayer, llegaron 15.000 litros de petróleo adquiridos por ONEMI y 5.000 litros de petróleo entregados por Ejército Argentino.

El tránsito en la zona se encuentra habilitado con precaución, por acumulación de cenizas en todas las rutas principales e interiores de la comuna. Vialidad ha hecho mantención en la ruta con motoniveladora. El paso fronterizo se encuentra habilitado y operativo con todos sus servicios.

En tanto, la comuna de Palena, presenta suministro de energía eléctrica en forma permanente, con interrupciones parciales del servicio por mantenciones en la red. En cuanto al abastecimiento de agua potable, este se restituyó el día de ayer, con distribución a través de la red, previa información de la Autoridad Sanitaria que aseguró la calidad del agua.

Durante el día de hoy, en la localidad de Villa Santa Lucia, comuna de Chaitén, se entregarán cajas de alimentos para atender a la población afectada. La red de agua

potable rural - APR - sólo se utiliza para servicios sanitarios. El agua de consumo para bebida se distribuye a través de bomberos de La Junta, Región de Aysén.
El suministro de energía eléctrica se encuentra en estado normal, con algunas interrupciones por mantención.

El servicio de Salud Aysén, reforzó la posta La Junta, con personal médico. Desde Coyhaique, se envío un camión aljibe para el apoyo en la distribución de agua potable para bebida en los sectores de La Junta, Futaleufú, Santa Lucia y Palena, como también del despacho de artículos de aseo personal.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	17
	LLANQUIHUE	PTO.MONTT	L. COMERCIAL	194
			L. ANDRES BELLO	84
			E. LOS EUCALIPTOS	97
	CHILOE	CASTRO	L. POLITECNICO	110
		CHONCHI	I. MANUEL JESUS	60
		QUELLÓN	I. MUNICIPAL	32
	PALENA	PALENA	A. ROBERTO WHITE	12
		CHAITEN	E. VALLE EL FRÍO	20
		FUTALEUFU	E. BÁSICA FUTALEUFU	15
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	100
TOTAL GENERAL				**741**

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI – Dirección Regional de ONEMI Aysén.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 9/05/2008 – 19:15 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 399

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

En estos momentos se encuentra sesionando el Comité Regional de Emergencia encabezado por la Presidenta de la Republica, el Ministro de Defensa – Ministro en Campaña, el Intendente Regional, La Directora Nacional de ONEMI y autoridades regionales.

ONEMI coordina con la Subsecretaría de Telecomunicaciones, establecer la conectividad en la zona de afectación del volcán Chaitén, estableciendo reuniones con las compañías de telecomunicaciones ENTEL, Claro y Movistar.

ONEMI despachó hoy a Puerto Montt 100 frazadas, 50 colchones, 5 motobombas, 10 estanques de 1.000 lts. y 44 kits de aseo. A su vez, envió a Temuco otros 6 kits de aseo, y a Rancagua 10 colchones, 20 frazadas y 10 cajas de alimentos, para ir en ayuda de las personas evacuadas desde Chaitén y que se han albergado en estas ciudades.

La columna de cenizas volcánicas continúa desplazándose hacia territorio trasandino, sin embargo las condiciones de vientos que han comenzado a predominar en las últimas horas, traerá consigo un cambio en la trayectoria del flujo de cenizas, pues el viento en la atmósfera media ha rotado al sureste.

Esta situación permitirá que concentraciones muy bajas de cenizas puedan ser avistadas por sobre los 5 km de altura entre las Regiones de O´Higgins y Bío Bío durante el día, descartándose que alcancen hasta la Región Metropolitana..

La circulación prevista para el atardecer de hoy y mañana tomará una componente sur, acompañada de vientos débiles, especialmente en la zona centro-sur. En cambio, en la Región de Los Lagos se registrará una intensificación de los vientos del oeste, fenómeno que generará que la pluma de cenizas volcánicas se desplace hacia Argentina.

Entre el domingo 11 y martes 13 de mayo, predominará viento del oeste en las zonas central y sur del país, con lo que el desplazamiento de cenizas continuará hacia territorio argentino.

Las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) de ONEMI establecidas en Puerto Montt, Osorno, y Futaleufú. continúan operando en las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y en las medidas preventivas de seguridad.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	17
LOS LAGOS	LLANQUIHUE	PTO.MONTT	L.COMERCIAL	194
			L.ANDRES BELLO	84
			E.LOS EUCALIPTOS	97
LOS LAGOS	CHILOE	CASTRO	L.POLITECNICO	110
		CHONCHI	I.MANUEL JESUS	60
		Quellón	I.MUNICIPAL	32
LOS LAGOS	PALENA	PALENA	A.ROBERTO WHITE	12
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	100
TOT. GENERAL				**706**

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI, DIREMER ONEMI Región de Los Lagos y Aysén , Sernageomin, Estado Mayor de la Defensa Nacional y Carabineros.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 9/05/2008 – 13:20 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 398

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

La Armada evacuó desde sectores rurales más inmediatos al volcán, 13 personas y desde sectores que se encuentran en el radio de 30 a 50 kms. otras 37, éstas junto a las demás, están siendo trasladadas a bordo del buque Merino hasta la ciudad de Castro, desde donde serán enviadas a la ciudad de Ancud.

Se mantiene la fase eruptiva del volcán Chaitén, con continuas emanaciones de cenizas cuya pluma presenta dirección hacia el este-noreste. El pronóstico meteorológico indica que en la zona del volcán se esperan chubascos ocasionales y vientos que variarán sus direcciones hacia el noreste y sureste entre los 3.000 y 15.000 mts., de acuerdo a lo establecido por la Dirección Meteorológica de Chile.

En la comuna de Palena, se normalizó el sistema de agua potable de acuerdo a lo establecido por la empresa sanitaria local, que realiza monitoreos y mediciones de la calidad del agua diariamente. En la misma comuna, personal UDT de ONEMI sostuvo reunión de coordinación con alcalde con la finalidad de aplicar la normativa establecida en el Plan DEDOS de ONEMI y mantener el control de la entrega de ayuda. El mismo equipo se trasladará posteriormente hasta Villa Santa Lucia y Puerto Cárdenas para evaluar la situación de las personas albergadas.

Personal UDT-ONEMI en Futaleufú participa en ronda medica y entrega de alimentación y agua potable a personas que se encuentran en sectores alejados del sector urbano y cuya comunicación es mediante vía lacustre.

SERNAGEOMIN mantiene la vigilancia de la erupción por parte de sus especialistas que están operando desde el Buque Aquiles, con sobrevuelos periódicos (diarios o cada dos días) desde helicóptero o embarcaciones, para realizar observaciones, mediciones en terreno y rescatar datos de las estaciones instaladas.

Hoy llega a la ciudad de Futaleufú, camión procedente desde Argentina con 48.000 lts. de agua.

El Ejército desplazó bus con efectivos, desde Villa Santa Lucia a Futaleufú, para ejecutar trabajos de limpieza de techos, traslado de agua potable y entrega de alimentos. De igual forma, se envió personal a Chaitén para la recuperación de una ambulancia y otros vehículos, para trasladarlos hasta Villa Santa Lucia.

Las Unidades de Despliegue Territorial (UDT) de ONEMI establecidas en Puerto Montt, Osorno, y Futaleufú. continúan operando en las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y en las medidas preventivas de seguridad.

II. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	17
LOS LAGOS	LLANQUIHUE	PTO.MONTT	L.COMERCIAL	194
			L.ANDRES BELLO	84
			E.LOS EUCALIPTOS	97
LOS LAGOS	CHILOE	CASTRO	L.POLITECNICO	110
		CHONCHI	I.MANUEL JESUS	60
		Quellón	I.MUNICIPAL	32
LOS LAGOS	PALENA	PALENA	A.ROBERTO WHITE	12
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	100
TOT. GENERAL				**706**

IV. ANTECEDENTES TECNICOS

A las 23:35 hrs. del 07/05/08 se produjo una columna de cenizas y gases que alcanzó una altura de unos 25 a 30 km en sólo 8 minutos.
Ayer se pudo observar que a lo largo del valle de dirección norte-sur inmediatamente al este del volcán Chaitén, que desemboca en el río Rayas, se producían volutas gris claras que descendían hacia el río Rayas y posteriormente se desarrollaba bastante evaporación en el valle norte - sur. Este fenómeno se interpreta como pequeños flujos de piroclastos que descendían desde el volcán Chaitén hacia ese valle, los cuales, al calentar el agua de los ríos, producían la consecuente evaporación. Por la tarde se pudo observar el volcán y claramente se apreció el hongo de la columna de gases y cenizas, que alcanzó una altura de 14 km, cuya pluma se dispersaba en dirección noreste. Cada 10 a 15 minutos la columna descendía a unos 8 a 9 km para luego remontar a 13 – 14 km de altura. Se pudo apreciar, además, que en la parte occidental de la columna de cenizas, ésta era más densa y de color gris medio a gris oscuro, lo cual podría deberse a la apertura de un nuevo cráter en el pie occidental del domo.

Ayer, por motivos de seguridad, se trasladó la estación uniaxial Muelle, desde la ciudad de Chaitén a la Isla Talcán. Los datos retirados de dicha estación, evidenciaron un claro incremento en la actividad sísmica, producto de la gran explosión registrada a las 23:35 hrs. del día 07/05/08. Respecto al número de eventos de tipo volcanotectónicos (VT), estos no se incrementaron, alcanzando hasta 35 eventos por día, concentrando su actividad en los alrededores del volcán. Personal de SERNAGEOMIN espera trasladar las otras dos estaciones (PUMA en Caleta Gonzalo y YELCHO en el Lago del mismo nombre) a lugares más asequibles y así poder obtener datos en forma periódica.

Los sismos precursores denotan la existencia de importantes movimientos de fluidos, probablemente a niveles superficiales, los que confirmarían la existencia de una cámara magmática de poca profundidad. Según los hipocentros calculados, dicha cámara estaría alojada a menos de 5 km de profundidad. La aparición de sismos relacionados a ruptura de rocas y posterior movimiento de fluidos, estarían asociados a un importante ascenso de magmas, cuyo desplazamiento estaría provocando el fracturamiento de rocas que circundan el conducto principal por donde se mueven los fluidos magmáticos. Este vertiginoso ascenso se estaría produciendo por un repentino desalojo de fluidos (gases y magma) provocados por estas grandes explosiones que ocasionalmente alcanzan alrededor de 30 km de altura, las que liberan gran cantidad de cenizas y gases a la atmósfera, generando un vaciado parcial de la zona superior de la cámara y un posterior ascenso de magmas fragmentados por una rápida nucleación. La preocupación principal continúa centrada en eventuales futuras explosiones mayores y en el colapso de la columna eruptiva, lo cual puede producir la destrucción del domo y la generación de flujos piroclásticos que descenderían en forma radial desde el volcán a lo largo de los valles adyacentes.

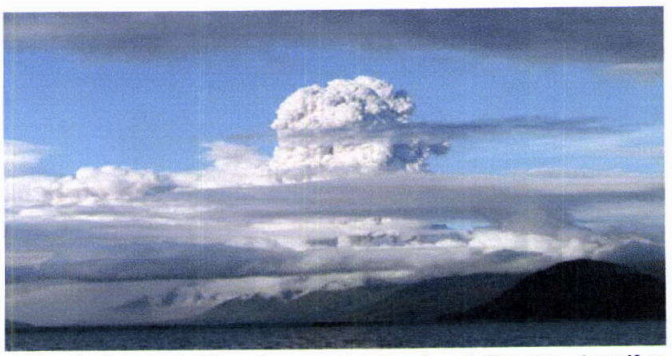


Figura 1. Fotografía de la emisión observada desde el Buque Aquiles a las 16:00 hrs. del día 08.05.08, la que alcanzó 14 km de altura.

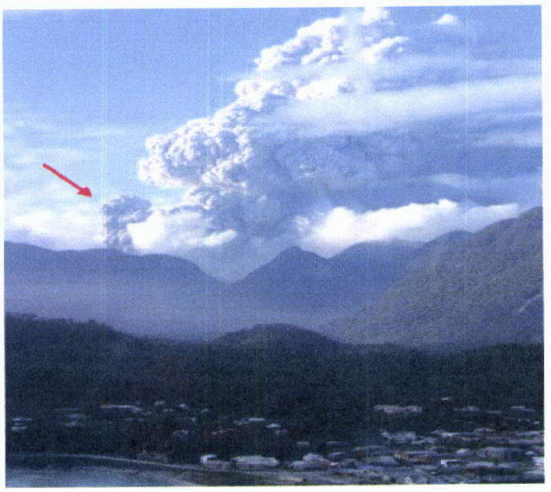


Figura 2. Fotografía tomada en sobrevuelo desde la ciudad de Chaitén. Esta emisión podría deberse a una nueva apertura de un cráter en el pie occidental del domo.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI, DIREMER ONEMI Región de Los Lagos y Aysén , Sernageomin, Estado Mayor de la Defensa Nacional y Carabineros.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 09/05/2008 – 07:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 397

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Se mantiene la fase eruptiva del volcán Chaitén, con continuas emanaciones de cenizas cuya pluma presenta dirección hacia el este-noreste. Los pronósticos meteorológicos para la zona, son de nublado con algunos chubascos de acuerdo a lo indicado por la Dirección Meteorológica de Chile.

Las Unidades de Despliegue Territorial de ONEMI establecidas en Puerto Montt, Osorno, y Futaleufú. continúan operando en las coordinaciones de apoyo a las personas evacuadas y en las medidas preventivas de seguridad.

La Fuerza Aérea, desde el sector Ayacara, 60 kms. al norte del volcán, mantiene helicóptero UH-1H y 7 personas, permitiendo hacer sobrevuelos a la zona de seguridad y apoyar en la observación de la evolución de la erupción volcánica.

Durante la mañana de hoy, Carabinero que se encuentran en el buque Aquiles, con el apoyo de la Armada, procederá a empadronar a las personas que se encuentran en la isla Talcán, la que se encuentra en el radio de 30 km, con la finalidad de planificar el proceso de evacuación de estas personas y sus destinos finales. Las personas, al momento cuentas con alimentación y agua.

Se mantiene habilitada la cuenta corriente del Banco del Estado Nº 4545 , oficina central del Ministerio del Interior, para recibir los aportes de la comunidad.

La Intendencia de la Región de Los Lagos, habilitó una cuenta del Bancoestado para recibir donaciones, el número de la cuenta es 500500.

II. GESTIONES EN LA REGIÓN DE AYSÉN

- Ayer en la tarde, Gobernación de Aysén, envía colchonetas, frazadas y raciones de JUNAEF para 7 días a la Villa Santa Lucía.
- Bomberos de la Región de Aysén, envía un carro Aljibe a Villa Santa Lucia y Palena para abastecer de agua al sector.
- Doce (12) personas se atiende en el comedor de la escuela de La Junta. Las personas alojadas en casa de familiares y amigos, se encuentran siendo catastradas por asistente social de la Intendencia.

- Entrega de frazadas colchonetas y canastas familiares se otorgan a 42 personas en Coyhaique, las que están en casa de familiares. Además, a una familia en vehículo, se les canceló el 50% del pasaje en barcaza para dirigirse a Pto Aysén
- Se hace entrega de colchonetas, frazadas y leña a 44 personas en Pto Aysén , los cuales se encuentran en casa de familiares.
- Se entrega canastas familiares a 15 personas en Lago Verde, ubicadas en casa de familiares.
- Bomberos transportará en la tarde, útiles de aseo personal a albergue de La Junta.
- Ejército traslada a 15 personas desde Palena hasta La Junta, mediante bus contratado se prosiguen viaje hasta Coyhaique,
- Servicio de Salud Aysén establece apoyo medico en La Junta con visita medica a Villa Santa Lucia y vacunación a la población.

III. SITUACIÓN DE PERSONAS ALBERGADAS

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	17
LOS LAGOS	LLANQUIHUE	PTO.MONTT	L.COMERCIAL	194
			L.ANDRES BELLO	84
			E.LOS EUCALIPTOS	97
LOS LAGOS	CHILOE	CASTRO	L.POLITECNICO	110
		CHONCHI	I.MANUEL JESUS	60
		QUELLON	I.MUNICIPAL	32
LOS LAGOS	PALENA	PALENA	A.ROBERTO WHITE	12
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	100
TOT. GENERAL				**706**

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI, DIREMER ONEMI Región de Los Lagos y Aysén , SERNAGEOMIN y Estado Mayor de la Defensa Nacional, Carabineros.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 08/05/2008 – 18:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 396

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

La actividad del volcán Chaitén se mantiene en la misma fase eruptiva, con emanaciones continuas que elevan la columna a 8.000 mts. de altitud, y con una pluma de cenizas y gases con dirección hacia el este-noreste. De acuerdo a información proporcionada por SERNAGEOMIN el Índice de Explosividad Volcánica (VEI), rango aplicado internacionalmente entre 1 y 8, cataloga al volcán Chaitén con un valor 5 VEI.

ONEMI incrementó el número de funcionarios en terreno, enviando personal técnico adicional a las comunas donde se encuentran operando las Unidades de Despliegue Territorial (Osorno, Puerto Montt, Futaleufú).

ONEMI coordina traslado de camión con 6.000 lts. de combustible desde Puerto Montt con destino a Futaleufú, en la madrugada de mañana.

Director Regional de CONAMA Los Lagos, junto a grupo de expertos realizan análisis y medición de los efectos medioambientales de la actividad del volcán Chaitén.

Carabineros evacuó a todo su personal que se encontraba en labores de búsqueda de personas en el radio de 30 kms. alrededor del volcán Chaitén. De acuerdo a esta información no habrían personas dentro de este perímetro. 2 helicópteros institucionales se encuentran basados en Puerto Montt.

La Fuerza Aérea mantiene un helicóptero UH-1H y 7 personas en el sector Ayacara, 60 kms. al norte del volcán, donde se encuentra una pista. En Isla Talcán se mantiene combustible y acopio sin personal.

El personal de Ejército desplegado es el siguiente: En Villa Santa Lucia 68 efectivos, en sector La Junta 33 efectivos, en Futaleufú 12 efectivos y 5 en Palena.

La Armada mantiene en la Isla Talcán los buques Aquiles, Cirujano Videla y Micalvi, y en la Isla Chulín el buque Merino, todos fuera del radio de los 30 kms.

Voluntarios de la Cruz Roja trabajan en los distintos albergues dando alimentación, entrega de abrigo y entretención a las personas.

Situación de Personas Albergadas

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	17
LOS LAGOS	LLANQUIHUE	PTO.MONTT	L.COMERCIAL	194
			L.ANDRES BELLO	84
			E.LOS EUCALIPTOS	97
LOS LAGOS	CHILOE	CASTRO	L.POLITECNICO	110
		CHONCHI	I.MANUEL JESUS	60
		QUELLON	I.MUNICIPAL	32
LOS LAGOS	PALENA	PALENA	A.ROBERTO WHITE	12
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	100
TOT. GENERAL				**706**

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI, DIREMER ONEMI Región de Los Lagos y Aysén , SERNAGEOMIN y Estado Mayor de la Defensa Nacional, Carabineros.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 08/05/2008 – 15:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 395

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Ministro de Defensa - Ministro en Campaña, José Goñi, junto a Intendente de la Región de Los Lagos, Sergio Galilea y Directora Nacional de ONEMI, Carmen Fernández, mantendrán una reunión con el Vicepresidente de la República Argentina en la ciudad de Bariloche, con la finalidad de evaluar y coordinar las acciones de cooperación, tales como traslados de personas, facilidades en la tramitación de documentación y apoyo logístico de agua y combustibles.

Por otra parte, los Directores Regionales de ONEMI, Del Bío Bío y La Araucania informaron caída de cenizas en los sectores cordilleranos de Alto Bío Bío y Lonquimay respectivamente, provenientes desde el volcán Chaitén a través de territorio argentino. El municipio de Lonquimay gestiona la entrega de mascarillas desechables.

Unidades de Despliegue Territorial de ONEMI (UDT) se encuentran operando en las comunas de Futaleufú, Palena, Osorno y Puerto Montt.

ONEMI despacha durante el día a la Región de Los Lagos, 250 colchonetas, 500 frazadas y 2 generadores eléctricos.

La Armada trasladó hacia Chaitén en buque Cirujano Videla a personal técnico de SERNAGEOMIN, Dirección General de Aeronáutica Civil y de empresa de Telecomunicaciones a verificar equipos instalados en la zona.

Personal de Ejército evacuó, vía Santa Teresa hasta Santa Lucía, 9 personas que se encontraban en Chaitén. Personal de esta misma institución se encuentra entregando agua a los habitantes de Palena y Futaleufú.

La 9ª Brigada Mecanizada del Ejército Argentino se trasladó a Futaleufú para entregar 20.000 litros de agua, e igual cantidad de combustible a la zona.

Situación de Personas Albergadas

REGION	PROVINCIA	COMUNA	ALBERGUE	Nº PERSONAS
LOS LAGOS	OSORNO	OSORNO	REG. ARAUCO	17
LOS LAGOS	LLANQUIHUE	PTO.MONTT	L.COMERCIAL	194
			L.ANDRES BELLO	84
			E.LOS EUCALIPTOS	97
LOS LAGOS	CHILOE	CASTRO	L.POLITECNICO	110
		CHONCHI	I.MANUEL JESUS	60
		QUELLON	I.MUNICIPAL	32
LOS LAGOS	PALENA	PALENA	A.ROBERTO WHITE	6
AYSEN	AYSEN	CISNES	E. LA JUNTA	100
TOT. GENERAL				**700**

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI, DIREMER ONEMI Región de Los Lagos y Aysén , SERNAGEOMIN y Estado Mayor de la Defensa Nacional, Carabineros.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 08/05/2008 – 11:25 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 394- FLASH Nº 2

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

En el perímetro de evacuación del Volcán Chaitén que corresponde a la zona de 50 kms. alrededor del macizo, se encuentran un total de 128 personas, ubicadas en los sectores de Chaitén Urbano, Chaitén Viejo, Santa Bárbara y Amarillo.

A las 11:00 hrs. de esta mañana en Chaitén Urbano, zona más próxima al volcán se consignan 15 personas, correspondientes a dos pobladores, tres veterinarios y 11 efectivos de Ejército. En estos momentos se coordina la evacuación total.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI, DIREMER ONEMI Región de Los Lagos y Aysén , SERNAGEOMIN y Estado Mayor de la Defensa Nacional,

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 08/05/2008 – 09:25 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 393

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

A las 23:40 hrs. de ayer , de acuerdo a observaciones preliminares efectuadas por personal del Ejército emplazado en Chaitén, el Volcán continuó con actividades propias del ciclo eruptivo emitiendo piroclastos incandescentes, descargas eléctricas y olor a azufre. Se decide evacuar preventivamente al total de la población que aún permanecía en la zona y trasladarse a Villa Santa Lucía.
Por decisión del Comité de Operaciones de Emergencia de Aysén se solicitó a las Empresas de Telecomunicaciones que operan en la zona trabajar en Palena , Sector Santa Lucía para hacer un by – pass a Chaitén de manera tal que ante la agudización de la situación no se interrumpan los servicios de telefonía celular e Internet.
En la tarde de ayer, la Corte de Apelaciones de Puerto Montt acogió recurso de protección presentado por el Gobierno que permita obligar a los pobladores que aún permanecen en la zona y no quieren abandonarla.

Comuna de Futaleufú

Situación de Evacuación de las Personas :
Habitantes: 1.826 personas, entre población urbana y rural.
Evacuaciones voluntarias
Vía Vehículos Particulares, por sus propios medios: 800 personas.
Vía Bus, a través de territorio Argentino: 307 personas, con destino Osorno.
Vía Bus a territorio Argentino sin reingreso a territorio nacional, con bus municipal y apoyo de fundación Patagonia Sur.: 75 personas.
Evacuación en bus de Ejército, a través de Chaitén: 51 personas.
Evacuación por Fundación H2O a Coyhaique: 10 personas
Principalmente la población evacuada corresponde a población del sector urbano de la comuna
Total de evacuados: 1.243 personas
Total de personas que permanecen a la fecha en Futaleufú: 583 personas

Servicios Básicos : La energía eléctrica presenta eventuales caídas de tensión debido a la acumulación de ceniza en el tendido eléctrico provincial, desde el 02 de mayo no existe agua potable en la red de distribución, el suministro del vital elemento se realiza a través de 1 camión aljibe arrendado por la empresa sanitaria ESSAL, quien obtiene el recurso

desde la comuna de Travelín en Argentina. El agua distribuida sólo cubre las necesidades básicas de preparación y manipulación de alimentos y no se cuenta con agua para servicios sanitarios. En relación a las comunicaciones, todos los sistemas de comunicaciones se mantienen operativos, tanto redes inalámbricas como telefonía celular. Existe desabastecimiento de combustible, el petróleo y la bencina eran abastecidos normalmente desde Chaitén, situación que hoy no acontece debido a la erupción del Volcán Chaitén. Se espera arribo de camión con combustible adquirido por ONEMI.

Estado de Rutas: Tránsito habilitado con precaución por acumulación de cenizas en todas las rutas principales e interiores de la comuna. El paso fronterizo se encuentra habilitado y operativo con todos sus servicios

Unidades de Despliegue Territorial de ONEMI (UDT) se encuentran operando en las comunas de Futaleufú, Palena, Osorno y Puerto Montt.

Se mantiene habilitada la cuenta corriente del Banco del Estado Nº 4545 , oficina central del Ministerio del Interior, para recibir los aportes de la comunidad.

Situación de Personas Albergadas

Provincia de Osorno

Comuna de Osorno:

Albergue Regimiento Arauco **17 personas** (provenientes de Futaleufú)

En horas de la tarde de ayer la cifra de albergados disminuyo a 17 personas, debido que tenían contacto con familiares en las ciudades de Puerto Montt , Chiloé y Osorno. A otras se procedió a la compra de pasajes para Valdivia, Concepción, Rancagua y Santiago.
La situación de los albergados es atendida directamente por el Gobernador Provincial.

Provincia de Llanquihue

Comuna de Puerto Montt:	
Liceo Comercial	194 personas
Liceo Andrés Bello	79 personas
Escuela Especial Los Eucaliptos	96 personas
Total Provincial	**369 personas**

Provincia de Chiloé

Comuna de Castro:	
Liceo Politécnico	110 personas
Comuna de Chonchi:	
Internado Manuel Jesús Andrade	62 personas
Comuna de Quellón:	
Internado Municipal de Varones	32 personas
Total Provincial	**204 personas**

Comuna de Palena:	
Albergue Roberto White Guesell	**6 personas** (del sector rural El Diablo localizado a 40 Km al oeste de Palena)

Total de personas en albergues habilitados Región de Los Lagos 596 PERSONAS

Comuna de Quinchao: (En casas de Familiares) 80 personas

Región de Aysén

Escuela La junta:	130 personas
Total Albergados Región de Aysén	**130 personas**

TOTAL ALBERGADOS	726	**(En ambas Regiones)**

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI, DIREMER ONEMI Región de Los Lagos y Aysén , SERNAGEOMIN y Estado Mayor de la Defensa Nacional,

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 07/05/2008 – 18:15 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 392

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

A las 16:53 horas de hoy, se observa por parte de vulcanólogo de Sernageomin, una columna explosiva desde el volcán Chaitén, que sobrepasa el techo de nubes, con una altura aproximada de 20.000 metros, siendo la principal actividad del volcán durante el transcurso del día. Se mantiene la emisión de cenizas del volcán Chaitén.

La personas que aún permanecen en Chaitén urbano, son 3 civiles y 11 militares. De estos últimos se han sumados dos más, 1 veterinario y 1 enfermero ganadero, con la finalidad de reunir el ganado y caballares sueltos en Chaitén y llevarlos al Parque Palena. Los 3 Carabineros, que se encontraban en Chaitén, se han desplazado a la localidad de Puerto Cárdenas, distante a 40 km al sur en el Lago Yelcho.

El Ministro de Defensa, José Goñi, designado como Ministro en Campaña, indicó que el Gobierno presentará un recurso de protección que permita obligar a los pobladores que aún permanecen en Chaitén abandonar de inmediato la zona.

Ministra de Agricultura y Director Nacional de INDAP se han constituido en terreno en la localidad de Palena, para coordinar acciones de protección de la actividad agro – ganadera.

La Directora Nacional de ONEMI se encuentra en Puerto Montt coordinando acciones de apoyo a la Intendencia Regional, Gobernaciones y Municipios.

Por otra parte, en Palena, se procederá a catastrar a las personas que llegaron desde Chaitén, los cuales se mantienen a la fecha en casas de amigos, familiares o arrendadas, pero que son demandantes de apoyo social para sustentación.

Dado el desplazamiento de las cenizas del volcán Chaitén al lado Argentino, se han establecidos coordinaciones de intercambio de información con la Municipalidad de Esquel, la cual se ha visto afectada por la caída de cenizas. Dicho intercambio se relaciona con:

- Impactos de las cenizas en la ciudad de Esquel, especialmente en los primeros días.
- Envió de diversos sectores afectados de la Provincia de Chubut

- Remite fotografías sobre la visión desde el lado argentino, de la erupción del volcán Chaitén.
- Desde ONEMI, se remite información sobre la actividad del volcán Chaitén y la dirección de la columna .

Dirección Regional de ONEMI de La Araucanía, informa que se ha reportado lo siguiente: Municipalidad de Lonquimay, Región de La Araucanía, informa que alrededor de las 13:00 horas, se visualiza caída de ceniza fina de color gris claro en los sectores de Icalma, Cruzaco, Bateamahuida y en sector de Mitrauquén hacia la línea del Río Bio – Bio. Señala que dicha situación podrían estar relacionada con la actividad del Volcán Chaitén, en consideración a la dirección y velocidad del viento en altura informada por la Dirección Meteorológica de Puerto Montt.

Además, se informa que igual situación se presentó el día sábado 03 del presente entre las 00:00 y las 16:00, en Sector Manzanar de la comuna de Curacautín y comuna de Melipeuco, con las mismas características de acuerdo a lo informado por los Alcaldes.

Dirección Regional de ONEMI, solicitó a los Municipios tomar muestras para que estas sean analizadas por Sernageomin y Servicio de Salud, a fin de determinar el nivel de contaminación sobre pastos para consumo animal y cursos de aguas.

De igual forma, se informa que dos familias provenientes de Chaitén, han llegado a Temuco, solicitando apoyo de emergencia

Comuna de Palena

La situación de las personas en Palena, cuya población es de 1.700 habitantes, entre población urbana y rural, es que del total de habitantes han evacuado 281 personas.

- 200 personas han evacuados en forma voluntarias, mediante vehículos particulares, hacia sector Argentino y Región de Aysén.
- 46 personas han evacuados vía aérea (avión FACH), hoy evacuarán 16 personas
- 35 personas Vía Bus, a través de territorio Argentino: con salida el día de hoy en la madrugada, con destino Osorno.

Principalmente la población evacuada corresponde a población del sector urbano de la comuna.

En cuanto a los servicios básicos en Palena, existe energía eléctrica permanente, acumulación de ceniza en tendido eléctrico en las redes provinciales con interrupciones eventuales de servicio por caída de tensión.

En relación al agua potable, no existe consumo de agua potable de la red de distribución por no contar la población con garantías sanitarias. Se solicita a Salud análisis de calidad del agua. Se ha recepcionado agua potable gestionada por ONEMI Región de Aysén

No existe comunicación por redes inalámbricas ni celular. Se solicita coordinación con Subsecretaría de Telecomunicaciones para implementar ésta.

Combustibles. Existencia de combustibles (petróleo y bencina) en expendedora, con proyección de abastecimiento máximo para 5 días. Puede verse disminuido, dado que es el único punto de abastecimiento en la Provincia. Se solicita restablecer redistribución de combustible considerando que el puerto de entrada Chaitén, está suspendido.

Existe abastecimiento de alimentación en comercio local sólo para esta semana, por lo que al igual que los combustibles, debe proveerse de abastecimiento, ya sea por vía terrestre desde Coyhaique o de Osorno (vía argentina). Existe la posibilidad de utilizar pista aérea asfaltada de 900 mts de largo para suministrar abastecimientos. (aviones Fach Twin Otter)

Se observa cielos parcialmente nublados, con precipitaciones en horas de la noche que limpiaron las condiciones atmosféricas y superficialmente bosques y praderas. Los animales pastan, no observándose acumulación de ceniza en campos ni en techumbres de viviendas. Estados de caminos expeditos, transito sin observación hasta la ruta de empalme con Puerto Ramírez. En la red hídrica comunal se observa sólo una débil turbiedad.

Comuna de Futaleufú

Desde Puerto Aysén, se transportan 12.300 litros de agua potable para Futaleufú y otro envío de 20.000 litros hacia Palena. Además, desde Argentina, específicamente el Ejercito de ese país, se envían 10.000 litros de petróleo y 35.000 litros de agua potable a la localidad de Futaleufú.

Unidades de Despliegue Territorial de ONEMI (UDT) se encuentran operando en las comunas de Futaleufú, Palena, Osorno y Puerto Montt.

Se mantiene habilitada la cuenta corriente del Banco del Estado Nº 4545 , oficina central del Ministerio del Interior, para recibir los aportes de la comunidad.

Situación de Personas Albergadas

Provincia de Osorno

Comuna de Osorno:

Albergue Regimiento Arauco **45 personas** (provenientes de Futaleufú)

Del total de 241 personas que se encontraban en el albergue, permanecen 45. El resto de las personas han sido derivadas a casas de familiares ubicadas en Puerto Montt y Chiloé

Provincia de Llanquihue

Comuna de Puerto Montt:	
Liceo Comercial	194 personas
Liceo Andrés Bello	79 personas
Escuela Especial Los Eucaliptos	96 personas
Total Provincial	**369 personas**

Provincia de Chiloé

Comuna de Castro:	
Liceo Politécnico	110 personas
Comuna de Chonchi:	
Internado Manuel Jesús Andrade	62 personas
Comuna de Quellón:	
Internado Municipal de Varones	32 personas
Total Provincial	**204 personas**

Comuna de Palena:

Albergue Roberto White Guesell	**6 personas** (del sector rural El Diablo localizado a 40 Km al oeste de Palena)

Total Albergados Región de Los Lagos 624 PERSONAS

Comuna de Quinchao: (En casas de Familiares)	80 personas

Región de Aysén

Escuela La junta:	70 personas
Escuela Puyuhuapi	100 personas
Total Albergados Región de Aysén	**170 personas**

TOTAL ALBERGADOS	**794 (En ambas Regiones)**

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI, DIREMER ONEMI Región de Los Lagos, Aysén y La Araucanía, SENAGEOMIN y Estado Mayor de la Defensa Nacional,

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 07/05/2008 – 12:20 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 391

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Se mantiene emisión de cenizas del Volcán Chaitén, con dirección de la pluma desplazándose hacia el norte y lado Argentino. Hoy en la mañana amaneció con neblina y no podía visualizándose el volcán.

La personas que aún permanecen en Chaitén urbano, son 3 civiles, 9 militares, 3 Carabineros. Además hay una persona en el sector de Chaitén Viejo y 18 personas en el sector de Santa Bárbara, distante a 10 km al norte de Chaitén. Estas últimas, se encuentran en proceso de evacuación, dado las condiciones establecidas en un radio de seguridad de 50 km.

Al medio día de hoy, se constituye en la Intendencia Regional de Los Lagos, el Ministro de Defensa, José Goñi, como Ministro en campaña en la zona afectada por la erupción del volcán Chaitén, con la finalidad de coordinas nuevas acciones y de atender los requerimientos de la población afectada.

Se establece cuenta corriente del Banco del Estado Nº 4545 , oficina central del Ministerio del Interior, para recibir los aportes de la comunidad.

Se encuentra en terreno, el Director del Sernageomin Sr. Alejandro Vìo, monitoreando directamente el trabajo técnico desempeñado por su institución.

Situación de Personas Albergadas

Provincia de Osorno
Comuna de Osorno:
Albergue Regimiento Arauco **241** personas (provenientes de Futaleufú)

Provincia de Llanquihue

Comuna de Puerto Montt:	
Liceo Comercial	194 personas
Liceo Andrés Bello	79 personas
Escuela Especial Los Eucaliptos	96 personas
Total Provincial	**369 personas**

Provincia de Chiloé

Comuna de Castro:	
Liceo Politécnico	110 personas
Comuna de Chonchi:	
Internado Manuel Jesús Andrade	62 personas
Comuna de Quellón:	
Internado Municipal de Varones	32 personas
Total Provincial	**204 personas**

Comuna de Palena:	
Albergue Roberto White Guesell	6 personas

Total Albergados Región de Los Lagos **820 PERSONAS**

Comuna de Quinchao: (En casas de Familiares) 80 personas

Región de Aysén

Escuela La junta:	70 personas
Escuela Puyuhuapi	100 personas
Total Albergados Región de Aysén	**170 personas**

TOTAL ALBERGADOS **990 (En ambas Regiones)**

Durante la noche de ayer, se envíen dos camiones con elementos de ayuda hacia Futaleufú consistentes en Colchonetas, frazadas, estanques, bidones, cajas de alimentos, motobombas, generadores, filtros para respiradores, envases de color y baterías entre otros.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI - Estado Mayor de la Defensa Nacional

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 07/05/2008 – 06:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 390

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Información proporcionada por personal de Unidad de Despliegue Territorial de ONEMI, indica que aún permanecen en Chaitén urbano, 3 civiles, 13 periodistas, 9 militares y 3 carabineros.

Información proporcionada por el Centro de Estudios Espaciales de la U. De Chile indica que la pluma tiene una dirección variable hacia el norte y noreste de Chaitén.

Durante esta mañana se reunirá en Puerto Montt, Comité Regional de Operaciones con Ministro en Campaña, donde se evaluará Plan de Evacuación dispuesto por el Gobierno.

Por otra parte, la cantidad de albergados en las comunas de las Provincias de Llanquihue y Chiloé es de 501 personas, según el siguiente detalle:

Provincia de Llanquihue	
Comuna de Puerto Montt:	
Liceo Comercial	190 personas
Liceo Andrés Bello	69 personas
Escuela Especial Los Eucaliptos	79 personas
Provincia de Chiloé	
Comuna de Castro:	
Liceo Politécnico	98 personas
Comuna de Chonchi:	
Internado Manuel Jesús	39 personas
Comuna de Quellón:	
Internado Municipal	26 personas
Total	**501 personas**

En la Región de Aysén el número de albergados es de 170, distribuidos en Escuela La Junta, 70 personas y Escuela Puyuhuapi, 100 personas.

En la comuna de Osorno se habilitaron albergues para atender a 350 personas.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI - Estado Mayor de la Defensa Nacional

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 06/05/2008 – 19:50 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 389

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

El Ministro de Defensa, José Goñi, fue nominado como Ministro en campaña en la zona afectada por la erupción del volcán Chaitén. El Ministro coordinará en terreno a todos los Servicios que requiera la población afectada.
De manera preventiva, se amplía el radio de evacuación a 50 Km. ante la eventualidad de que el Volcán Chaitén incremente su actividad.
El Buque Almirante Merino traslada a 138 civiles evacuados hasta la Comuna de Castro, el Transporte Aquiles opera como Centro de Operaciones de Emergencia y traslada además a 70 personas de las Fuerzas Armadas, Carabineros , ONEMI y Periodistas, se ubica a la gira en la Isla Talcan al igual que el Buque Médico – Dental Cirujano Videla.
En Chaitén permanecen aún 9 efectivos del Ejército y 3 efectivos de Carabineros, para hacer las ultimas pesquisas respecto de personas que no hayan sido evacuadas, para salir de Chaitén cuentan con 3 vehículos del Ejército y un zodiac de Carabineros. Por otra parte, 5 efectivos del GOPE de Carabineros se trasladan a Futaleufú.
Las 320 personas evacuadas en buses del Ejército desde Futaleufú, arribarán a Osorno aproximadamente a las 23:hrs. del día de hoy y serán albergados en el Regimiento Coraceros de Osorno y en casas de familiares y amigos. En el lugar los recibirán el Gobernador Provincial y el Alcalde de Osorno junto a 8 Asistentes Sociales que procederán a catastrarlos y ubicarlos.
Unidad de Despliegue Territorial de ONEMI que operaba en Futaleufú se desplaza a Palena para evaluar y hacer las coordinaciones pertinentes frente a la emergencia.
La Unidad de Despliegue territorial ubicada en Puerto Montt coordina la logística de los equipos.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI - Estado Mayor de la Defensa Nacional

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 06/05/2008 – 16:35 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 388

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

De acuerdo a las instrucciones dadas por el Ministro del Interior, Edmundo Pérez Yoma, de evacuar en forma inmediata la comuna de Chaitén a una zona de 30 kilómetros alrededor, dada la actividad que ha registrado el volcán Chaitén esta mañana, se procedió a trasladar el Comité de Operaciones de Emergencia que permanecía en Chaitén al Transporte Aquiles de la Armada, estableciéndose este último como Centro de Operaciones de Emergencia.(COE)
Personal de Carabineros se mantiene en Chaitén revisando si aún quedan personas por evacuar. La prioridad del gobierno es la vida de las personas y se están adoptando todas las medidas para garantizar su seguridad.

Durante el medio día de hoy, la Directora Nacional de ONEMI, sobrevoló el Volcán Chaitén descartando a esa hora presencia de lava.
Desde la Comuna de Futaleufú se evacuaron 258 personas en 8 buses del Ejército , hacia Osorno, por territorio Argentino a través del Paso Fronterizo Cardenal Samoré.
En la Región de Aysén, se declaró Alerta Amarilla para las Comunas de Puerto Cisnes y Lago Verde, por recepción de evacuados desde la zona afectada por la erupción volcánica.
El total de Albergados es de 558 personas, distribuidas en las comunas de Puerto Montt, Quellón, Castro, Chonchi , Puerto Aysén, Coyhaique y Lago Verde.
Personal de la Unidad de Despliegue Territorial de ONEMI está distribuido en las Comunas de Puerto Montt, Futaleufú, Palena y Chaitén.
Se estima que por efecto del viento imperante en la zona, la pluma del volcán tendrá una orientación Noroeste, afectando mayormente a territorio Argentino.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI - Estado Mayor de la Defensa Nacional

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE AYSÈN – COMUNAS DE CISNES Y LAGO VERDE	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 06/05/2008 – 12:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 385

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Alerta Amarilla por recepción de evacuados a raíz de la Erupción del Volcán Chaitén, fue declarada a contar del día de hoy , para las Comunas de Cisnes y Lago Verde, Región de Aysén

Fuente: DIREMER REGIÓN DE AYSÈN

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 06/05/2008 – 11:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 384

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Además de los recursos ya informados :

- Lancha "Aysén" de la Armada,
- Buque Cirujano Videla, y el buque Aquiles (Transporte)
- Buque Merino y la lancha Pto. Montt.
- Dos helicópteros UH de la FACH que operan desde la isla Talcan, hacia Chaitén.
- Helicóptero Blackhawk

Se debe agregar la presencia de 46 efectivos del Ejército ayudando en las labores de evacuación con el apoyo de 3 camiones. Según informe del Ejército, en las embarcaciones hay 100 personas evacuadas, mientras otras 200 se encuentran en tierra en espera de su traslado.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI - Estado Mayor de la Defensa Nacional

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 06/05/2008 – 10:30 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 383

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Activados todos los operativos de evacuación en Chaitén, para las personas que aún se mantenían en la zona. La nueva erupción del volcán Chaitén, con una mayor fuerza, iniciada a las 08:45 horas de hoy aproximadamente, generó con una columna de cenizas de 30.000 metros de altitud con cambios en la coloración a tonalidad gris, implicando un mayor porcentaje de piroclastos (material incandescente)

Para la evacuación ya se encuentran operando los siguientes apoyos:

- Lancha "Aysén" de la Armada,
- Buque Cirujano Videla, y el buque Aquiles (Transporte)
- Buque Merino y la lancha Pto. Montt.
- Dos helicópteros UH de la FACH que operan desde la isla Talcan, hacia Chaitén.
- Helicóptero Blackhawk

Cabe hacer notar que la mayoría de las personas que serán evacuadas, 384, son personal que se encontraba apoyando las labores de la evacuación preventiva de la población, especialmente de Fuerzas Armadas, ONEMI, Carabineros y Sernageomin y algunos lugareños que no habían querido evacuar anteriormente.

En cuanto a la localidad de Futaleufú, esta se encuentra con caída de cenizas y se prosigue con la planificada evacuación de la población, en los 8 buses que llegaron durante la noche. El intendente Regional se encuentra en Futaleufú para coordinar estas acciones, en la que el traslado a la ciudad de Osorno, será por territorio Argentino.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI - SERNAGEOMIN

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 06/05/2008 – 09:15 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 382

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Con una constante emisión de cenizas se encuentra al momento el volcán Chaitén. La localidad de Chaitén, en la tarde de hoy, presentaba cielos cubiertos con una mezcla de llovizna con polvillo de cenizas, mientras que en la localidad de Futaleufú, la caída de cenizas se ha mantenido durante todo el día en forma constante.

La Provincia de Palena, declarada zona afectada por catástrofe, desde el 02 de Mayo del presente año, es donde se manifiesta los mayores impactos de la erupción del volcán Chaitén, encontrándose en estos momentos en operaciones de evacuación de personas de las de localidades tales como Chaitén, Futaleufú y Palena, considerando algunos de sectores rurales.

Durante el recorrido del mediodía de hoy desarrollado por la Presidenta de la República, en Futaleufú, con la presencia de los Ministros de Obras Públicas, Defensa, Agricultura, Salud y Educación, se han coordinado medidas de atención de la población que permanece en el lugar, como una evaluación del impacto que genera la erupción del volcán Chaitén.

A primera hora de mañana, en Chaitén, se dispondrá de otra embarcación para trasladar a personas evacuadas de otros sectores rurales, algunos provenientes de Palena y Futaleufú. Cabe hacer notar que varias personas han decidido evacuar por iniciativa propia, no obstante las medidas establecidas para una evacuación programada de carácter preventivo.

Se han desarrollado acciones de atención agrícola, dada la afectación del ganado en la zona, para lo cual INDAP del Ministerio de Agricultura se encuentra coordinando medidas necesarias para la entrega de alimento y catastrar el ganado afectado.

II.- SITUACIÓN DE PERSONAS

La situación al momento de personas albergadas es la siguiente:

Región de Los Lagos	
Comuna de Quellón:	70 personas albergadas
Comuna de Chonchi:	228 personas albergadas
Comuna de Castro:	152 personas albergadas
Comuna de Quinchao	12 personas albergadas
Comuna de Ancud:	176 personas albergada
Total Isla de Chiloé:	638 personas albergadas
Comuna de Puerto Montt:	350 personas albergadas
Comuna de Osorno:	50 personas albergados
Total Regional	**1038 personas albergadas**

Región de Aysén:

Comuna de Puerto Cisne:

Son atendidas 94 personas en el sector La Junta, habilitándose un comedor, dado que estas personas quieren ser evacuadas a Puerto Aysén, Puerto Cisne y Coyhaique, dado que no quieren dejar la Región.

ONEMI mantienen su Unidad de Despliegue Territorial, ejecutando acciones de evaluación y coordinación del proceso de evacuación de personas en las comunas de Chaitén, Futaleufú, Palena y Puerto Montt.

Se mantienen los trabajos por parte del personal de la Gobernación, municipalidades, de Ministerios y Fuerzas Armadas en la zona de afectada.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI – Director Regional de ONEMI Aysén.
OVDAS-SERNAGEOMIN

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÉN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 06/05/2008 – 09:15 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 382 –FLASH N°1

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Como medida de seguridad se adopto la evacuación inmediata de toda la población que permanecía en la ciudad de Chaitén, de aproximadamente 384 personas, correspondientes a pobladores, equipos de operaciones de emergencia, autoridades y equipos de prensa que se mantenían en la zona, producto de la salida de lava y flujos piroclásticos desde el volcán desde aproximadamente las 08:45.

Las personas evacuadas saldrán vía marítima por medio de dos buques.

En tanto, en la ciudad de Futaleufú, se mantiene bajo una constante emisión de cenizas.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI - SERNAGEOMIN

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 05/05/2008 –13:50 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 381

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Mantiene su actividad Volcán Chaitén, generando emisión de cenizas, con dirección de la pluma hacia la zona de Futaleufú y lado Argentino. Hoy en la mañana no se han registrado precipitación de cenizas en Chaitén, no obstante continúa la caída de ésta en Futaleufú durante todo el día.

Durante la mañana de hoy, Presidenta de la República se traslada a la localidad de Futaleufú a verificar en terreno las medidas realizadas y las acciones de evacuación preventiva establecidas. Para tal efecto se ha procedido al envío de 8 Buses desde Puerto Montt por territorio Argentino a Futaleufú, los cuales estarían llegando en la noche de hoy, para evacuar a las personas el día de mañana.

Se está procediendo a la evacuación de 45 personas hacia la localidad Argentina de Esquel, donde se han dispuesto para su traslado 2 buses que vienen desde esa localidad, más el apoyo de un minibús de la Municipalidad de Futaleufú. Actualmente hay 188 personas inscritas para su evacuación el día de mañana. Cabe hacer notar, que muchas personas se han autoevacuado, dirigiéndose a lado Argentino, sur de Chile y otras localidades de paso, para ser evacuados vía marítima desde Chaitén. También hay personas que han optado por dirigirse a Puerto Montt por territorio Argentino.

FACH desarrolló en la mañana un operativo de salud para trasladar a mujer embarazada que se encontraba en Villa Sta. Lucía, con el objetivo de trasladarla a la Ciudad de Puerto Montt para su atención.

Actualmente quedan entre 150 y 200 personas en la zona y alrededores de Chaitén, por lo que se mantiene la entrega de agua potable a la población y personal de emergencia en Chaitén, como también de mascarillas y medicamentos en sectores afectados.

INDAP se encuentra coordinando acciones para el envió de alimentos concentrados para la masa ganadera. Igualmente, se coordina el traslado de animales a ferias ganaderas, para su posterior venta, como medida de protección del patrimonio agrícola de los ganaderos.

II.- SITUACIÓN DE PERSONAS

La situación al momento de personas albergadas es la siguiente:

Región de Los Lagos

Comuna de Quellón:	14 personas albergadas
Comuna de Chonchi:	42 personas albergadas
Comuna de Castro:	94 personas albergadas
Total :	150 personas albergadas
Comuna de Puerto Montt:	313 personas albergadas
Comuna de Osorno:	50 personas albergados

Región de Aysén:

Comuna de Puerto Cisne:
Se encuentran en forma transitoria sólo para pernoctar, 70 personas en la localidades de La Junta, 7 personas en Puerto Cisne, 9 personas en Pto. Aysén y 6 personas en Coyhaique. Todas ellas, provenientes de Futaleufú y Palena, evacuarán vía marítima, desde Chaitén en el transcurso del día de hoy o mañana.

Las Unidades de Despliegue Territorial de ONEMI se mantienen en terreno desarrollando acciones de evaluación, catastro de personas en zonas rurales y coordinación del proceso de evacuación, ayuda a la comunidad y entrega de alimentos en las comunas de Chaitén, Futaleufú, Palena y Puerto Montt.

Personal de la Gobernación, de las municipalidades involucradas, de los Ministerios en terreno y Fuerzas Armadas mantienen las operaciones de ayuda a la comunidad.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI – Director Regional de ONEMI Aysén.
OVDAS-SERNAGEOMIN

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 04/05/2008 –21:40 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 379

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

El volcán Chaitén mantiene su actividad mediante la emisión de cenizas. La dirección de la pluma es hacia Futaleufú, donde se han acumulado 30 cms. de cenizas.

Las Unidades de Despliegue Territorial de ONEMI, continuarán los trabajos en terreno, en Chaitén, Futaleufú, Palena y Puerto Montt. En esos lugares se encuentran asesorando a la autoridad comunal, coordinando el proceso de evacuación, ayuda a la comunidad y entrega de alimentación.

Personal de la Gobernación, de las municipalidades involucradas, de los Ministerios en terreno y Fuerzas Armadas mantienen las operaciones de ayuda a la comunidad.

II.- GESTIONES DE PROTECCION CIVIL

Aproximadamente 100 personas que salieron por sus propios medios desde Chaitén hacia el sector de La Junta, Región de Aysén, volverán a la zona de Chaitén para ser evacuados en el buque Alejandrina, con destino a Quellón. En tanto, desde la comuna de Futaleufú, se procedió a evacuar a 51 personas en un bus FACH con destino a Chaitén, para ser trasladados en una barcaza con destino a Puerto Montt.

Las comunas de Futaleufú y Palena están siendo abastecidas de agua potable por medio camiones aljibes dispuestos por la Empresa de Aguas Patagónica de Aysén. El sector de Villa Santa Lucía esta siendo abastecida por Bomberos del sector La Junta.

Durante la madrugada de hoy, se constató el fallecimiento de un adulto mayor, mientras era traslada junto a otras 200 personas desde la barcaza Colonos con destino a la ciudad de Puerto Montt.

Cruz Roja Chilena se mantiene apoyando en labores de administración y primer apoyo emocional a las personas que han llegado a los albergues de Castro y Puerto Montt.

Hoy se constituyó en Chaitén el Comité Provincial de Operaciones donde fueron analizados los distintos efectos de la erupción y los posibles escenarios. Además, se planificaron las respectivas acciones de cada organismo participante.

Se habilitó comedor con capacidad para 35 personas en el Liceo Luz del Corcovado de Chaitén, situación que estima permanente mientras dure la situación de emergencia.

Se implementó un albergue para ser utilizado en caso de necesidad en el Liceo Italia de Chaitén.

Por la tarde de hoy zarpó una embarcación desde Chaitén con 105 personas con destino a Puerto Montt.

La Fuerza Aérea realizará operativos de entrega de agua, alimentos y evacuación aeromédica en puntos alejados e inaccesibles de Chaitén.

Personal médico realizará rondas de atención en sectores apartados.

III.- ANTECEDENTES TÉCNICOS

Desde el inicio de los sismos hasta el inicio de la erupción transcurrieron sólo 25 horas. Aunque no existían estaciones de vigilancia sísmica en la zona, las estaciones de vigilancia volcánica de SERNAGEOMIN, ubicadas entre 200 y 300 km hacia el norte, sólo iniciaron detección de sismos en el área la noche del 30/04/08, sin evidencias de sismicidad previa precursora al inicio de los sismos mayores.

Dado el escaso tiempo transcurrido desde el inicio del proceso sísmico y eruptivo y del conocimiento disponible sobre cronología y comportamiento eruptivo pasado del volcán Chaitén, la evolución de la erupción es de difícil pronóstico, pudiendo continuar por días, semanas o meses (o años). Aunque no han podido ser clasificados con detalle y seguridad, los sismos serían de origen tectónico y volcánico, de baja profundidad y se relacionarían a una cámara magmática superficial, muy dinámica, de magma de composición silícea, viscoso, con escasa fluidez, alta acumulación de gases y que gatilla frecuentes o casi continuas explosiones que generan la sismicidad y las emisiones violentas de cenizas y gases.

Se plantea como hipótesis preliminar que una inestabilidad tectónica regional habría gatillado la erupción. La preocupación principal se centra en eventuales futuras explosiones mayores, capaces de generar oleadas de piroclastos y flujos de rocas y cenizas, que podrían bajar por los cauces que nacen en las laderas del domo. Además, se debe tener presente que, por alcanzar alta densidad, se produzca un colapso de la columna de erupción, lo que generaría flujos piroclásticos mayores que pueden dirigirse en cualquier dirección y afectar un radio importante del entorno del volcán (por ejemplo, 20 km o más).

Por otro lado, la caída de cenizas continuará con acumulaciones que pueden ser muy significativas, que dependerán de la intensidad de las explosiones y de los vientos predominantes, pero que se concentrarían hacia el sur y sureste.

El volcán Chaitén se ubica a los 42°59' Lat. S y 72°38' Long W, aproximadamente a 10,5 km al nor-noreste de la ciudad de Chaitén y a 18 km al oeste de la cumbre del volcán Michinmahuida, por donde cruza la traza principal de la Zona de Falla Liquiñe-Ofqui, una falla geológica de escala continental con 1.200 km de longitud. Se trata de un volcán pequeño, que consiste en una depresión con forma de caldera volcánica, en el interior de la cual se ubica un domo de 4 km2, de composición rica en sílice (de tipo riolítico, aproximadamente 74% de SiO2). Además, alrededor del domo principal, se han identificado dos estructuras volcánicas menores, una hacia el sur y otra hacia el oeste.

El volcán Chaitén no habría tenido erupciones históricas registradas con precisión. Antecedentes geológicos señalan una erupción explosiva, con generación de importantes flujos piroclásticos dirigidos hacia el norte, hace aproximadamente 9.000 años. Lo anterior, aunque con escasos antecedentes, lo clasifica como un volcán activo, teniendo presente que se acepta internacionalmente como un volcán activo aquel que ha tenido erupciones los últimos 10.000 años.



Figura 1. Fotografía del domo riolítico, destacando el cráter de explosión inactivo (a la izquierda) y el cráter de explosión activo. Vista hacia el sur.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI – Director Regional de ONEMI Aysén.
OVDAS-SERNAGEOMIN

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 0405/2008 –18:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 378

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

El volcán Chaitén mantiene su actividad mediante la emisión de cenizas, cuya dirección de la pluma se dirige hacia Futaleufú, alcanzando una acumulación de aproximadamente 30 cms.

Aproximadamente 100 personas que salieron por sus propios medios desde Chaitén hacia el sector de La Junta, Región de Aysén, volverán a la zona de Chaitén para ser evacuados en el buque Alejandrina, con destino a Quellón. En tanto, desde la comuna de Futaleufú, se procedió a evacuar a 51 personas en un bus FACH con destino a Chaitén, para ser trasladados en una barcaza con destino a Puerto Montt.

Las comunas de Futaleufú y Palena están siendo abastecidas de agua potable por medio camiones aljibes dispuestos por la Empresa de Aguas Patagónica de Aysén . El sector de Santa Lucía esta siendo abastecida por Bomberos del sector La Junta.

Las Unidades de Despliegue Territorial de ONEMI, continuarán los trabajos en terreno en Chaitén y Futaleufú.

Durante la madrugada de hoy, se constató el fallecimiento de un adulto mayor, mientras era traslada junto a otras 200 personas desde la barcaza Colonos con destino a la ciudad de Puerto Montt.

Cruz Roja Chilena se mantiene apoyando en labores de administración y primer apoyo emocional a las personas que han llegado a los albergues de Castro y Puerto Montt.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI – Director Regional de ONEMI Aysén..

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA (Complementa información)	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 03/05/2008 –17:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 377

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Durante la mañana de hoy se ha procedido a evacuar a 400 personas desde la localidad de Chaitén, alcanzando el 98% del total de la población, los cuales son trasladados hacia Castro y Puerto Montt.

Una gran cantidad de las personas evacuadas, han optados por permanecer en casa de familiares y amigos, tanto en Castro como en Puerto Montt. El resto de las personas se encuentran albergadas en establecimientos educacionales de las mismas localidades.

El Comité de Operaciones de Emergencia Regional, reunido hoy en la mañana en Chaitén, con la presencia del Ministro del Interior, Ministro de Defensa, Intendente Regional, Directora Nacional de ONEMI, SERNAGEOMIN y otras autoridades sectoriales, procedió a evaluar las acciones de coordinaciones establecidas para atender la situación de emergencia, especialmente la evacuación de la población y analizar la evolución de la actividad volcánica. Además, Ministros de Interior y Defensa recorrieron en terreno las localidades de Chaitén y Futaleufú

Por otra parte, la Intendencia Regional determinó la implementación desde el nivel regional de un Plan de mediano plazo, sustentando en dos variables de trabajo fundamentales. Primero, un Estudio Medio Ambiental, para conocer la situación actual del agua, suelo, vegetación, fauna, etc, y en segundo lugar, un Estudio de la afectación de la Actividad Económica Regional, especialmente de los sectores agrícolas, ganadero, pesquero, turísticos, etc. Igualmente, se determinó establecer un dispositivo de orientación a la población evacuada, que permita informar de las medidas adoptadas y la información de apoyo necesaria.

ONEMI, mediante su Unidad de Despliegue Territorial (UDT), que se encuentra en la zona, ha establecido una Red de Coordinación de Emergencia con 3 nodos locales, los cuales fueron ubicados en Chaitén, Palena y Futaleufú, permitiendo la agilización de las acciones de coordinación operativas.

En cuanto al monitoreo volcánico, hoy se ha procedido a la instalación de otros 3 equipos para el seguimiento y registro de la actividad del volcán, sumándose a los 2 equipos de ONEMI en la zona (sector Río Negro) y a tres de SERNAGEOMIN, instalados anteriormente (sector muelle Chaitén), contando con un total de 8 equipos de monitoreo.

Dirección de Vialidad del MOP, señala que el 100% de los caminos de la zona se encuentran transitables.

Durante la mañana de hoy, llegaron a Chaitén 3 camiones aljibes, los que fueron transportados por la barcaza Maulen y 2 camiones aljibes desde Coyhaique, los cuales serán destinados a abastecer de agua potable a las personas de las localidades de Palena y Futaleufú, como a las personas que aún se encuentran en Chaitén.

Al momento no se observa caída de cenizas al norte de la Región de Aysén.

II.- SITUACIÓN DE PERSONAS

Albergues:
La Intendencia Regional procederá a catastrar situación de albergados, teniendo para mañana una situación mas detallada de la cantidad de personas albergadas por albergues y sus necesidades a cubrir.

Comuna de Puerto Montt:
Ninguno de los albergues se encuentra ocupados a su máxima capacidad. En el Liceo Andrés Bello se pueden habilitar salas con calefacción, en caso de ser necesario. La administración de los albergues por parte del Municipio se encuentra apoyado por Junaeb y Cruz Roja.
Se espera la llegada de dos embarcaciones con personas provenientes de Chaitén, la primera para las 14:00 hrs. Y la segunda para las 19:00 hrs.

Se han establecidos 5 Albergues:
- Liceo Comercial con capacidad para 180 personas
- Liceo Andrés Bello con capacidad para 100 personas
- Colegio Alerce con capacidad para 50 personas
- Colegio Piedra Azul con capacidad para 100 personas
- Colegio La Colina con capacidad para 50 personas

Comuna de Castro:
En horas de la mañana 200 personas que estaban en los albergues se trasladaron a la ciudad de Puerto Montt. El traslado se llevó a cabo en 5 buses los cuales se arrendaron especialmente para este viaje. Municipio trabaja en coordinación con Junaeb y Cruz Roja. Durante la noche, equipo de Salud conformado por enfermeras y médicos, realizaron una evaluación del estado de salud a los albergados.
En horas de la tarde se espera la llegada de 180 nuevos evacuados.

Se han establecidos 3 albergues:
Colegio Piruquina con capacidad para 35 personas
Colegio Chauchao con capacidad para 38 personas
Internado Politécnico con capacidad para 270 personas

Comuna de Quellón:
Los albergues corresponden a dos colegios con una capacidad total para 130 albergados. Durante la noche, arribaron 123 personas que en horas de esta mañana, se trasladaron a Puerto Montt y Osorno, siendo la gran mayoría de éstas, trabajadores de una empresa salmonera que se encontraban en la zona. En el albergue permanecen 30 personas.

Todos los albergados a su llegada fueron evaluados en un operativo médico realizado anoche por el personal comunal de Salud con apoyo de Cruz Roja, en cada uno de los albergues. Niños y ancianos que permanecen en los albergues fueron vacunados contra la influenza como medida de prevención.

III. GESTIONES

Carabineros de Chile, mantiene patrullajes preventivos permanentes en el sector urbano de la comuna de Chaitén. Además, se desarrollan patrullajes montados de observación del cauce del Río el Blanco, afluente cercano al Volcán Chaitén y patrullaje motorizado en el sector Chana, y a distintos sectores rurales de la zona más cercana al volcán Chaitén. El recurso humano destinado en la zona por Carabineros, corresponden a 53 efectivos en Chaitén, 28 en Futaleufú y 40 en Palena.
Los medios logísticos establecidos por Carabineros son:
1 furgón policial; 1 camioneta 4x4, 1 camión unimog, 1 lancha y 3 caballares, con apoyo de 1 helicóptero aeropolicial de Coyhaique, 1 avión de la Aeropolicial de Puerto Montt y 1 camioneta perteneciente de la Dirección Provincial de Educación.

Cruz Roja Chilena por medio de las filiales y centros de Puerto Varas, Llanquihue, Puerto Montt, Ancud y Castro con sus 50 voluntarios, realiza un primer apoyo emocional y físico a las personas y colaboran en la administración de los Albergues Temporales de Puerto Montt y Castro cuyo objetivo principal es brindar techo, alimento y salud a las personas vulnerables. Hasta el momento hay cerca de 300 personas en albergues temporales fijos, estando el resto en albergues familiares (viviendas de familiares o amigos)

Se ha activado la cadena solidaria, con lo que se ha comenzado la recolección de artículos de higiene y abrigo por el momento en el Almacén Central de Socorros en Santiago de Chile y en la Bodega de la ciudad de Puerto Montt.

Gestiones Realizadas por La Intendencia de la Región de Aysén:

Coordinaciones establecidas entre el Jefe de Gabinete de la Gobernación de Aysén, Alcalde de Puerto Cisne y personal de Protección Civil de la Gobernación, se encuentran evaluando la zona de La Junta, laque al momento se encuentra en condiciones de normalidad. Se

Se ha destinado recurso y elementos para la localidad de La Junta, consistentes en 2500 mascarillas, 305 antiparras y 30 bidones de 20 litros. Además, se estableció como albergue la escuela de La Junta, la que cuenta al momento con 50 camas disponibles, por lo que se han destinado 100 catres de campaña, 100 colchonetas, 200 frazadas y 10 tambores de 200 litros par su reforzamiento, en caso necesario.

Se ha gestionado el apoyo a la Región de Los Lagos en abastecimiento de agua potable, con recursos del Ejército (IV División), Bomberos de Coyhaique y empresa de agua potable (Aguas Patagónicas) a los sectores de Villa Santa Lucía, Futaleufú y Palena.

Información proporcionada por Alcalde de Puerto Cisne, que se encuentra en la localidad de Villa Santa Lucía, señala que esta presenta desabastecimiento de víveres, producto del el paso por la localidad de las personas evacuadas desde Chaitén, para lo cual se solicita las coordinaciones necesarias para solucionar esta situación, dado que el abastecimiento habitual desde Chaitén está interrumpido.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI, Director Regional de ONEMI de Los Lagos y Aysén, Aysén MOP, MINSAL, Directores Comunales de Emergencia y Carabineros

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÀNICA	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 03/05/2008 –10:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 376

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Desde ayer hasta la madrugada de hoy, fueron evacuados vía marítima desde Chaitén hacia Puerto Montt y Castro un total de 3900 personas, correspondiente al 89% de la población. Además, durante la noche, se desplazaron 50 personas hacia la localidad de la Junta, Región de Aysén, que en el día de hoy seguirán viaje hacia Aysén y Coyhaique.

Hoy serán evacuadas un total de 500 personas aproximadamente a través de 6 embarcaciones, con destino a Castro y Puerto Montt. De esta manera se evacuará a la totalidad de la población de Chaitén

Directora Nacional de ONEMI, se dirige a Chaitén con profesionales de la Unidad de Despliegue Territorial (UDT), para evaluar en terreno impacto en la zona, continuar coordinando las acciones necesarias para la protección y evacuación de las personas y analizar la evolución del volcán.

La actividad volcánica se mantiene al momento con precipitación de cenizas muy fina en la zona. Desde la medianoche, la cantidad de ruido ha disminuido, existiendo períodos prolongados de silencio con interrupción breves de ruidos. Los cielos mantienen una cubierta de nubosidad con cenizas generadas por la actividad volcánica.

En la Región de Aysén, sector de la Junta, presenta actualmente una muy leve precipitación de polvillo muy fino. En la localidad de Lago Verde, se registra la presencia de olor a azufre.

El Comité de Operaciones de Emergencia en la Región de Aysén estableció las siguientes acciones:

- Se determinó que sector La Junta se constituya en un puesto de avanzada de respuesta ante un posible incremento de la actividad volcánica.
- Se realizará análisis de agua potable en la zona por Empresa de agua Agua Patagonia EMSA y Secretaría Regional de Salud.
- Dirección de Vialidad se encuentra en estado de alerta y vigilancias de caminos, trasladando una cuadrilla y un camión rampa con maquinaria pesada a la localidad de la Junta,
- Empresa eléctrica Edelaysén, trasladará una unidad grupo generador para apoyo a la zona norte de la Región por posibles cortes de energía eléctrica. Además, una cuadrilla de trabajadores técnicos de respaldo a la localidad de la Junta.

-
- Personal del SAG, se encuentra tomando muestras de agua en los ríos. Se nombra al Director Provincial de CONAF como enlace de emergencia agrícola.
- Los colegios de la Junta y Puyuhuapi han sido habilitados para albergues, con una capacidad para 80 personas con aprovisionamiento de 100 raciones de alimento para 20 días.
- Cuerpos de Bomberos se encuentran disponibles para el suministro y distribución de agua potable en Pto Aysén con carro cisterna de 8.000 Litros y además con sus equipos de telecomunicaciones móviles.
- Empresa de telecomunicaciones ENTEL envió dos cuadrillas de trabajo a la zona con el fin de asegurar las comunicaciones .

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI y Director Regional de ONEMI Aysén.

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÀNICA	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 03/05/2008 – 00:10 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 375

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

La situación al momento en la zona de Chaitén es de intranquilidad por parte de la población que se mantiene en espera de ser evacuada. El ruido proveniente del volcán es constante. También se han sentido movimientos sísmicos entre 2 y 3 grados Mercalli.

Durante el día de hoy se evacuaron de forma preventiva un total de 1.221 personas, en cuatro embarcaciones, de las cuales 466 se destinaron a la ciudad de Castro y 755 a la ciudad de Puerto Montt. Esta noche saldrá otra embarcación con una capacidad de 500 personas la que se dirigirá a la ciudad de Castro.

Los albergues habilitados el día de hoy en la ciudad de Castro y Puerto Montt, tienen una capacidad de 600 y 1.500 personas respectivamente. Además, se encuentran habilitados 2 albergues en el sector la Junta, en la Región de Aysén (sector límite con la Región de Los Lagos). Parte de los evacuados se trasladarán a casas de familiares.

La Armada mantendrá el desplazamiento de naves desde Chaitén a los puntos donde se están albergando las personas.

Para el día de mañana se programaron 3 nuevas salidas, una embarcación con capacidad para 310 personas hacia la ciudad de Castro y otras dos embarcaciones con capacidad para 150 y 700 personas hacia la Ciudad de Puerto Montt.

Con respecto a la situación de agua potable, el día de mañana llegará un Buque de la Armada con 70 mil litros de agua potable y una barcaza con 3 camiones aljibe con un total de 45 mil litros, los que serán distribuidos a la población de la ciudad de Chaitén afectada por el corte de dicho suministro debido a la caída de cenizas en lugares de captación. Los sectores de Futaleufu y Palena, que también se encuentran sin suministro de agua potable, se les esta entregando el vital elemento a través de camiones aljibe de Bomberos de la Región de Aysén.

Hoy se comenzó con la instalación de sismógrafos para realizar el monitoreo sísmico, los que el día de mañana completarán un total de 5, de estos, 2 pertenecientes a ONEMI y 3 a SERNAGEOMIN.

Los cursos de los ríos se monitorean permanentemente por Carabineros.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÀNICA	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 02/05/2008 – 20:10 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 374

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Se mantiene la emisión de material particulado en la zona del volcán Chaitén, con una columna que va desde los 20.000 a 25.000 metros de altura. El número de evacuados es aproximadamente de 1.300 personas, las que están siendo trasladadas en embarcaciones hacia las comunas de Castro y Puerto Montt, donde se ha dispuesto la habilitación de albergues.

Los equipos en terreno que se encuentran desplegados en la zona de Chaitén, corresponden a personal de Ejército, Armada, Fuerza Aérea, Carabineros, Bomberos, Equipos Municipales y Provinciales, con apoyo de recursos aéreos y marítimos, tales como 2 buques, 6 lanchas patrulleras, 1 avión C-130 y 4 helicópteros.

JUNAEB dispondrá raciones de alimentos para los albergues.

En tanto, desde el Parque Pumalin también se ha realizado la evacuación de los funcionarios que trabajan allí, en camionetas y embarcaciones hacia zonas de seguridad, ya que fueron afectados por la caída de cenizas.

Las comunas de Quellón y Queilén se encuentran con Alerta Amarilla

En la Región de Aysén, en la localidad de Lago Verde se ha presentado levemente caída de cenizas, y polvillo en los sectores de La Junta y Puyuhuapi.

A primera hora de mañana personal de SERNAGEOMIN se trasladará a la zona del volcán Chaitén, para monitoreo e instalación de equipamiento.

En cuanto al abastecimiento de agua potable, este se esta entregando mediante camiones aljibes.

Cruz Roja ha dispuesto personal en la zona para el apoyo en la atención de albergues y primer apoyo de las personas afectadas, que comenzarán a llegar a las ciudades de Castro, Quellón y Puerto Montt.

ONEMI ha despachado a la zona ayuda consistente en colchonetas, frazadas, carpas, cocinillas, cilindros de gas, rollos de polietileno, pañales desechables y generadores eléctricos.

Fuente: Unidad Despliegue Territorial ONEMI

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÀNICA	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 02/05/2008 – 13:00 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 373

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Sobrevuelo efectuado durante esta mañana a la zona por personal de SERNAGEOMIN, indica que el volcán que presenta actividad y emisión de cenizas es el Volcán Chaitén, el que se encuentra ubicado a 10 kilómetros de la ciudad. Debido a la cercanía de este macizo a la ciudad, se ha determinado el traslado preventivo de 900 a 1500 personas, con mayor prioridad a adulto mayor, embarazadas y lactantes.

El volcán Chaitén es un macizo de menor tamaño y con menor cantidad de nieve, por lo que su proceso eruptivo pudiera no alcanzar mayores proporciones, sin embargo, su cercanía a la ciudad de Chaitén constituye un nivel de riesgo, que ha llevado a las autoridades a establecer este dispositivo de emergencia en el grado de Alerta Roja.

ONEMI ha dispuesto una estructura operativa en la ciudad de Castro para la atención de estas personas, tanto con albergues como con elementos de atención. Asimismo que las personas en las zonas afectadas por emisión de cenizas usen mascarillas de protección, como medida preventiva. Par tal efecto, se ha constituido un stock integrado por Ministerio de Salud y ONEMI. Además, se ha recomendado a las personas que habitan en los sectores cercanos a cursos de agua, no acercarse a ellos, ya que podrían producirse desbordes.

El Intendente Regional de Los Lagos, Sergio Galilea indicó que se reforzaron en 100 los efectivos de Carabineros para apoyar las labores de vigilancia en los lugares desde donde se ha trasladado personas.

La pluma de ceniza alcanza una altura de 20.000 metros y se desplaza hacia el sector de La Junta, Región de Aysén.

En la Ruta 7, Kilómetro 146.7 al 206.7 sector Caleta Gonzalo – Chaitén, tránsito cortado por Carabineros por precaución, por mala visibilidad y acumulación de cenizas. Del Kilómetro 202 – 228 tránsito parcial por precaución, Sector El Amarillo

El suministro de agua potable en la zona urbana de Chaitén, se encuentra suspendida como medida de resguardo por la cantidad de cenizas que se registra. El abastecimiento se esta realizando por medio de camiones aljibes y también con el buque de la Armada Contramaestre Micalvi.

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : ACTIVIDAD VOLCÁNICA	Prensa : Si _X_ No__
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 02/05/2008	FECHA / HORA INFORME 02/05/2008 – 07:00 horas

Informe No.240 -02/05/2008

Activado Plan de Emergencia por Erupción Volcánica

Desde las 02:00 horas de hoy se estableció Alerta Roja para la comuna de Chaitén, producto de la actividad volcánica que se presenta desde esta madrugada.

En la zona se han registrado emisiones de material particulado (cenizas). En las comunidades de El Amarillo y Chana, ya comenzaron las tareas preventivas de evacuación, siendo trasladadas ,al momento, unas 250 personas a la ciudad de Chaitén por brigadas del Ejército y Carabineros. No se han registrado personas lesionadas ni daños producto de esta situación.

El Comité de Operaciones de Emergencia se encuentra activado efectuando las coordinaciones necesarias para enfrentar la situación de emergencia. En el lugar se encuentran el Gobernador Provincial de Palena y el Director Regional de ONEMI.

En horas de la mañana personal de la Unidad de Despliegue territorial de ONEMI realizará un sobrevuelo a bordo de un avión de la FACH para analizar características y extensión de este proceso eruptivo.

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : RECURRENCIA SÍSMICA COMPLEMENTA INFORMACIÒN	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 01/05/2008	FECHA / HORA INFORME 01/05/2008 – 12:20 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 370

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Durante la noche de ayer y la mañana de hoy en la localidad de Chaitén, se han percibido aproximadamente 50 sismos cuyas intensidades fluctúan entre los II a IV grados de Intensidad Escala de Marcalli. La Dirección Regional de ONEMI mantiene monitoreo de la zona, Comités Provincial y Comunal de Protección Civil se mantienen atentos de acuerdo a la evolución de la situación. No se han reportado daños a las personas e infraestructura, sin embargo persiste la intranquilidad de la población.
En la mañana de hoy ONEMI ha desplazado al lugar una Unidad de Despliegue Territorial para evaluar la situación y los planes locales de emergencia, además de 3 equipos sismógrafos portátiles para incrementar el Monitoreo Sísmico del lugar
A las 15:00 hrs. de hoy el Intendente Regional y el Director Regional de ONEMI se trasladarán a la zona para reunirse con la comunidad del lugar y analizar el evento in situ.
Para la mañana del 2 de Mayo está convocado el Comité Provincial de Protección Civil para evaluar en conjunto con los Profesionales de ONEMI la Recurrencia Sísmica que afecta a Chaitén y coordinar acciones a seguir.

Fuente: DIREMER Región de Los Lagos y Jefe Unidad de Riesgo Geológico de ONEMI

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA

GOBIERNO DE CHILE CENTRO DE ALERTA TEMPRANA ONEMI	EVENTO : RECURRENCIA SÍSMICA INFORMACIÓN PRELIMINAR	Prensa : Si _X_ No___
	LUGAR : REGIÓN DE LOS LAGOS – COMUNA DE CHAITÈN	
	FECHA OCURRENCIA 30/04/2008	FECHA / HORA INFORME 01/05/2008 – 00:15 horas

INFORME DE INCIDENTE O EMERGENCIA.
REPORTE DE ESTADO DE SITUACION N° 368

I.- RESUMEN DE LA SITUACIÓN

Desde las 19:30 hrs. de hoy se ha registrado una situación de recurrencia sísmica en la localidad de Chaitèn, Región de Los Lagos. Se han percibido más de 10 movimientos telúricos, cuyas intensidades fluctúan entre los II y los IV grados en la Escala de Mercalli, acompañados cada 4 minutos (aproximadamente) de fuertes ruidos subterráneos. La situación ha causado intranquilidad en la población.

Evaluaciones preliminares de organismos técnicos indican que la actividad sísmica se encuentra muy localizada en Chaitén, por lo que se infiere que esta actividad es superficial.

En la zona existen los volcanes Michimahuida (activo) y Chaitén (inactivo) Igualmente, la falla Liquiñe-Ofqui pasa por este lugar. De acuerdo a la actividad sísmica de Alto Bio-Bio, Aysén, Cordón Caulle, lo más probable es que esta actividad esté relacionada directamente a dicha falla.

De continuar esta sismicidad se hace necesario desplazar sismógrafos en la zona. De acuerdo a los antecedentes de Sismología, la estación más cercana se localiza en Puerto Montt.

ONEMI desplaza a la zona 3 equipos sismógrafos portátiles y una Unidad de Despliegue Territorial para evaluar la situación y los planes locales de emergencia.

En la zona se han activado los Comités Provinciales y Comunales de Emergencia, manteniéndose atentos de acuerdo a la evolución de la situación.

Fuente: DIREMER Región de Los Lagos, Región de Aysén y Jefe Unidad de Riesgo Geológico de ONEMI

PARA: SR. MINISTRO DEL INTERIOR
SR. SUBSECRETARIO DEL INTERIOR
DE : CENTRO NACIONAL DE ALERTA TEMPRANA