

GOBIERNO DE CHILE
OFICINA NACIONAL DE EMERGENCIA
MINISTERIO DEL INTERIOR

INFORME CONSOLIDADO

**TERREMOTO PRIMERA REGION
DE TARAPACA
13 DE JUNIO 2005**

**DEPARTAMENTO DE PROTECCION CIVIL
AGOSTO 2005**

I. INTRODUCCION

Chile es reconocido como uno de los países de más alta sismicidad mundial, con un promedio de un sismo destructor (terremoto), cada 10 años. Este fenómeno es debido a la interacción de las placas tectónicas Sudamericana y de Nazca (en las zonas norte, centro y sur del país) y entre las placas Sudamericana y Antártica (zona austral del país), que presentan una alta velocidad de convergencia principalmente en el primer caso, lo que se traduce en una gran tasa de deformación a lo largo del margen continental nacional. Cada 10 años ocurren en promedio 5 sismos de magnitud $M \geq 7$ Richter, 20 sismos de magnitud $M \geq 6$ Richter, 400 sismos de magnitud $M \geq 5$ Richter y 5.000 eventos de magnitud $M \geq 4$ Richter. Durante los últimos 450 años, Chile ha sido afectado por unos 45 terremotos de magnitud $M \geq 7.5$ Richter.

Varios de los grandes terremotos asociados a procesos de subducción y localizados en zonas costeras han generado tsunamis destructores, afectando localidades del litoral chileno, como también afectando a países de la cuenca del Pacífico, tal como ocurrió con el tsunami asociado al terremoto del 22 de mayo de 1960, en que además, hubo daños y víctimas fatales en Hawaii y Japón.

En la última década, se han registrado en Chile los siguientes sismos destructores:

- El 30 de julio de 1995 a las 01:11 hrs., con epicentro en la II Región de Antofagasta, tuvo una magnitud de 7.8 Richter y determinándose una intensidad entre VII y VIII grados en la escala de Mercalli. Resultaron 3 personas fallecidas y 9.115 damnificadas.
- En 1997 un evento ocurrido a las 22:03 hrs. del 14 de octubre. Su magnitud se calculó en 6.8 Richter y una intensidad máxima determinada en VIII grados Mercalli. El epicentro se determinó en la comuna de Punitaqui, IV Región de Coquimbo. Resultaron 8 víctimas fatales, 59.913 personas damnificadas, 7.307 viviendas quedaron destruidas y 7.869 quedaron seriamente dañadas.

- Un nuevo terremoto afectó a la Primera Región de Tarapacá el 13 de junio del presente año. La magnitud calculada fue de 7.9 Richter y alcanzó una intensidad máxima de VIII a IX grados Mercalli. Este sismo fue percibido entre las Regiones I y III. Resultaron 12 personas fallecidas, 12.910 personas damnificadas, 947 viviendas destruidas y 2.122 viviendas con daño mayor no habitable.

En el presente Consolidado se da a conocer un análisis detallado de la evolución de la emergencia, las gestiones efectuadas y los impactos ocasionados.

II. ANTECEDENTES DE LA ACTIVIDAD SISMICA EN LA PRIMERA REGION

El 13 de agosto de 1868 ocurrió un terremoto de magnitud estimada en 9.0 Richter, afectando al segmento Arequipa-Arica. Se registraron serios daños en Arica y caída de rocas en el acantilado del Morro. El 9 de mayo de 1877 un sismo destructivo, de magnitud estimada de 9.0 Richter afectó al norte de Chile, específicamente en el segmento Arica-Mejillones. Ambos terremotos generaron maremotos o tsunamis que dañaron las áreas costeras asociadas. Cada uno de ellos presentó un área de ruptura del orden de 400 kilómetros de largo. Los segmentos asociados a estos 2 eventos, han sido reconocidos por los especialistas como brechas sísmicas.

Un sismo con epicentro en Pozo Almonte ocurrió a las 21:42 hrs. del 29 de noviembre de 1976. Este sismo se percibió entre Arica y Taltal. Las localidades más afectadas fueron Pozo Almonte y Mamiña estimándose una intensidad de VIII grados en la escala de Mercalli. Hubo derrumbes de viviendas, personas heridas, caminos cortados por derrumbes y la interrupción del ferrocarril Arica-La Paz.

A las 16:33 hrs. del 23 de junio de 2001 se produjo un sismo de magnitud 8.2 Richter, cuyo epicentro fue localizado al sur del Perú. Afectó principalmente al casco antiguo de Arica. Este evento también gatilló un fenómeno de remoción en masa en el sector del valle de Chislluma, comuna de General Lagos, provincia de Parinacota. El aluvión se generó dentro de la media hora siguiente de ocurrido el sismo, dañando una extensión de 10 km. de largo por 100 metros de ancho de un bofedal, zona importante de pastoreo para los animales de la población que habita el lugar. Además, este efecto secundario del sismo, dañó la vía del ferrocarril Arica-La Paz y el canal que abastece de agua a la ciudad de Tacna, Perú.

El 24 de julio de ese mismo año un evento sísmico de magnitud 6.1 Richter y profundidad de sólo 3 km. ocurrió a la 01:00 hrs., afectando principalmente a las

localidades de Jaiña, Chiapa, Sotoca, Soga y Chusmiza, comuna de Huara. El epicentro se determinó en las cercanías de la localidad de Jaiña. Los daños reportados por este evento fueron: 1 persona fallecida, 7 heridos, 248 personas damnificadas, de las cuales 178 fueron albergadas. Además, se reportó 111 viviendas destruidas, daños en los sistemas de captación y distribución de agua, interrupción de caminos de acceso a las localidades afectadas, por derrumbes de rocas.

III. ANTECEDENTES Y ANALISIS DEL TERREMOTO DE 2005

III.1. DATOS TÉCNICOS:

Fecha : Lunes 13 de Junio de 2005.

Hora local : 18:44 hrs.

Magnitud : 7.9 Richter.

Profundidad: 114.9 km.

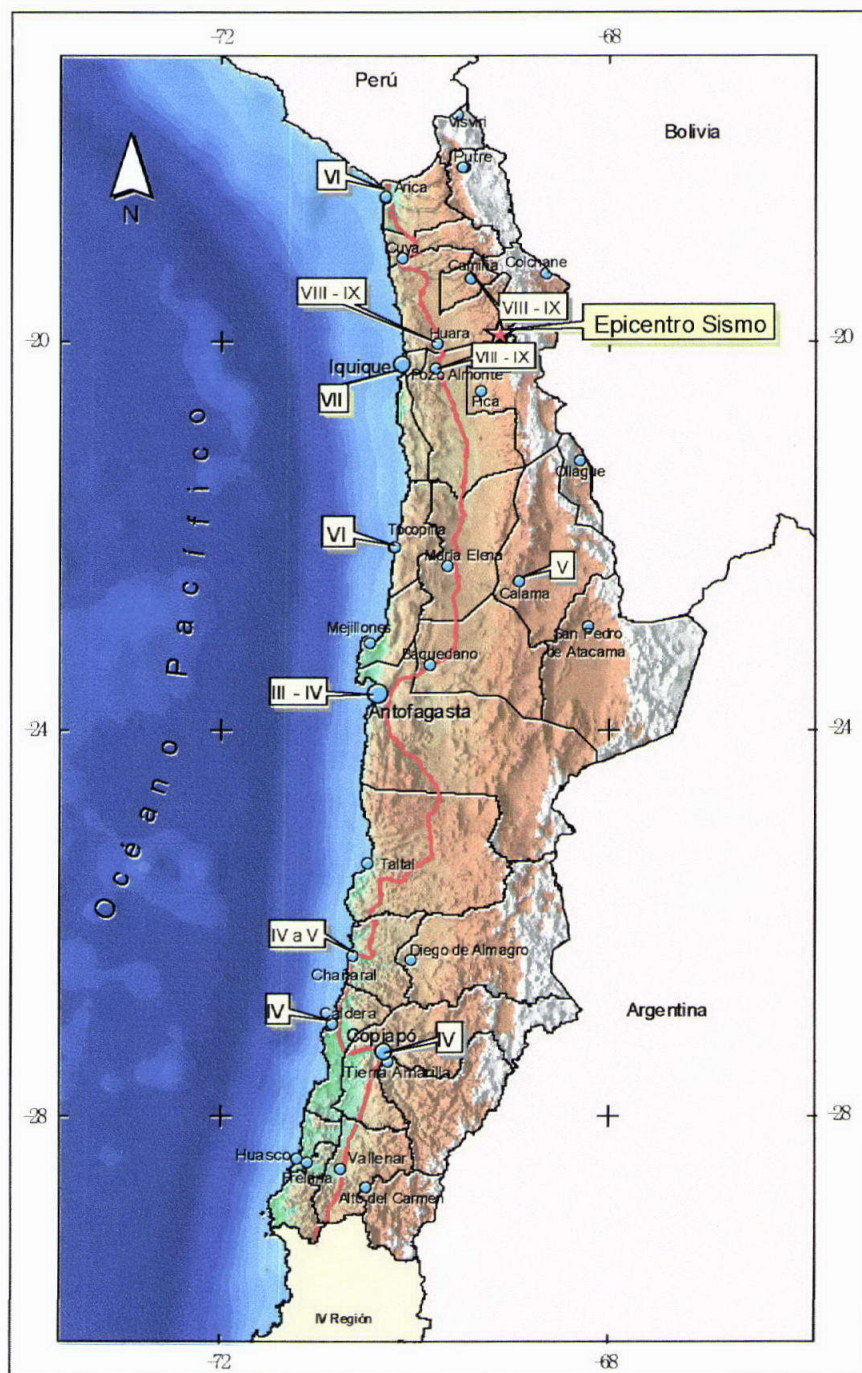
Epicentro : 41 km. al sur de la localidad de Chiapa, comuna de Huara.

Intensidades (Escala de Mercalli) :

- | | |
|----------------|------------------|
| - Arica | VI grados |
| - Iquique | VII grados |
| - Huara | VIII a IX grados |
| - Camiña | VIII a IX grados |
| - Pozo Almonte | VIII a IX grados |
| - Tocopilla | VII grados |
| - Antofagasta | III a IV grados |
| - Calama | V grados |
| - Chañaral | IV a V grados |
| - EL Salvador | IV a V grados |
| - Copiapó | IV grados |
| - Caldera | IV grados |

El sismo fue percibido en las Regiones I, II y III (Fig. 1).

CARTOGRAFÍA DE INTENSIDADES ESCALA MERCALLI TERREMOTO HUARA 13 DE JUNIO DE 2005



(Fig.1)

III.2. CRONOLOGÍA DEL EVENTO

A las 18:44 horas del lunes 13 de junio, se produce el evento sísmico con epicentro en la comuna de Huara, I^a Región.

Dos minutos después de ocurrido este sismo, se toma conocimiento en el Centro de Alerta Temprana, CAT, de ONEMI. Directora (S) de ONEMI informa esta situación a la Red Omega a través de radio comunicación, señalando intensidad VII en Iquique. Asimismo, mediante este mismo medio de comunicación radial se solicita la concurrencia al CAT del personal técnico de ONEMI.

Por otra parte, mediante auto convocatoria, se constituye el Comité de Operaciones de Emergencia Regional, presidido por el Intendente Regional. Los organismos operativos regional, provinciales y comunales de acuerdo a sus propios procedimientos, comienzan a trabajar en la atención de la población afectada.

A los 10 minutos de ocurrido el sismo, el CAT de ONEMI, tuvo acotado espacialmente dicho sismo, especificándose las mayores intensidades en la I^a Región.

Posteriormente, a las 19:00 horas, ONEMI declaró ALERTA ROJA para toda la I^a Región, a fin de activar de manera inmediata los procedimientos de emergencia y disposiciones de medidas de control de la situación. A esta misma hora y con sustento en información del Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada, SHOA, se pudo emitir la información descartando la probabilidad de generación de tsunami derivado del evento. Esta información fue inmediatamente reportada a las Autoridades de Gobierno, a la Dirección de Protección Civil y Emergencia de la Primera Región y a todas las Direcciones Regionales del País, además de los medios periodísticos.

A las 19:05 horas, se constituye en el CAT el Ministro del Interior (S), para tomar conocimiento de la situación y tomar las primeras medidas para controlar la emergencia.

De igual manera, a las 19:10 horas, a nivel nacional, se constituye en ONEMI, el Comité de Operaciones de Emergencia, COE, presidido por el Ministro del Interior (S) y representantes de los organismos que constituyen el Comité Nacional de Protección Civil. También se hizo presente en el CAT el Ministro de Salud.

Conocidos los primeros impactos del sismo, se dispuso el envío de elementos de socorro a la Iª Región, mediante un avión Hércules de la Fuerza Aérea de Chile.

A las 07:00 horas en un vuelo especial de la Fuerza Aérea se trasladan a la Iª Región el Vice Presidente de la República, Ministro del Interior (S), Ministro de Obras Públicas, Ministro de Salud, Ministra de Planificación, Ministra de Vivienda y Urbanismo y Directora (S) de ONEMI. A la llegada de la comitiva en la Región, se efectúa una reunión con el COE, Comité Regional de Operaciones de Emergencia, encabezado por el Intendente Regional.

A las 09:30 horas sale desde Santiago el primer avión Hércules con 15 toneladas de elementos de socorro (carpas, alimentos, colchoneta y frazadas) para la atención de las personas que han resultado damnificadas producto del terremoto. Al mismo tiempo, ONEMI, inició despacho de viviendas de emergencia.

A partir de las 12:00 horas, las autoridades se trasladaron a distintos sectores rurales de la provincia de Iquique con la finalidad de evaluar en terreno los impactos del terremoto y disponer las acciones más urgentes, entre las que destaca la habilitación de caminos.

A las 15:30 horas, salen desde ONEMI en Santiago, camiones con alimentos, frazadas, colchonetas y estanques de almacenamiento de agua.

A las 19:30 horas, se efectúa una nueva reunión de evaluación entre autoridades centrales y regionales, a fin de coordinar antecedentes para la adopción de medidas inmediatas, complementarias a las ya en marcha.

Camiones aljibes municipales y del Ejército distribuyen agua potable a la población. También se coordina con la Armada de Chile el traslado de un camión aljibe para abastecer de agua potable a la localidad de Pisagua. Esta actividad se efectúa vía marítima. A su vez, se mantiene coordinación con el Comandante del Grupo SAR de la Fuerza Aérea para el traslado aéreo de personas con lesiones de gravedad, como también para efectuar sobrevuelos de evaluación de las condiciones de las localidades que se encuentran aisladas o con difícil acceso.

Al interior del COE Regional se constituye una Unidad Única de Manejo de Información de Emergencia.

Se establece como centro de acopio el Regimiento Reforzado N° 2 Cazadores, Fuerte Baquedano, para la disposición de medios estatales y el Regimiento de Telecomunicaciones, para la disposición de donaciones de privados.

Suspendiendo una visita oficial a Holanda y España, durante la madrugada del miércoles 15 de junio llega a Iquique el Presidente de la República para conocer en terreno los impactos del terremoto. Se le proporciona una evaluación pormenorizada de la situación.

El Presidente determina dos fases para enfrentar la situación. La primera, destinada al manejo y control de la emergencia propiamente tal, coordinándose la gestión de respuesta a través del Centro de Operaciones de Emergencia, COE, constituido en la Intendencia Regional bajo la coordinación inicial conjunta de ONEMI y Dirección Regional de Protección Civil y Emergencia e integrado por Seremis, oficiales de enlace de las Fuerzas Armadas y de Carabineros, delegados de Cruz Roja, Defensa Civil, Bomberos y otros organismos vinculados. La

segunda fase, a cargo de MIDEPLAN y, específicamente de su titular, destinada a la Reconstrucción. Entre ambas fases, determina una etapa de Rehabilitación de las condiciones de vida de las personas, sobre todo en relación a su habitabilidad a través de la disposición de viviendas de emergencia.

Durante la tarde del 15 de junio, suspendiendo una visita a los Estados Unidos, se constituye en el COE Regional el Director Titular de ONEMI.

Pasado el mediodía del jueves 16 quedaron distribuidas las 36 toneladas de elementos de socorro despachados a la Región por ONEMI mediante 2 aviones Hércules y 1 camión ONEMI.

Además, durante ese día fueron despachados paquetes de medicamentos e insumos médicos y quirúrgicos por comuna. Se inicia la primera etapa de vacunación anti hepatitis en toda la zona afectada.

Mediante Decreto N° 579 del 16 de junio de 2005 se establece como zona afectada por catástrofe a la Provincia de Iquique y a la comuna de Camarones de la Provincia de Arica (se adjunta el Decreto correspondiente).

El domingo 19 de junio, el COE entrega una cuenta pormenorizada de lo obrado y el levantamiento de información sobre impactos del terremoto, a la Ministra de MIDEPLAN, que se constituye en la zona para llevar adelante, en conjunto con el Intendente Regional, las acciones de reconstrucción, para lo que se han asignado \$2.600.000.- (dos mil seiscientos millones de pesos).

El sábado 02 de julio, fueron evacuados 28 estudiantes que se encontraban aislados en la localidad de Esquiña, comuna de Camarones. Estos estudiantes estaban albergados en el internado de esta localidad. La acción se llevó a cabo mediante un helicóptero del Gobierno Polaco, en que participaron un equipo encabezado por el Director de ONEMI y un comando combinado de la FACH.

III.3. ANÁLISIS CUANTITATIVO

El terremoto ocasionó en la I Región 68.530 personas afectadas, de las cuales 12.910 resultaron damnificadas y de éstas 846 fueron albergadas. Por otro lado, y de acuerdo a información proporcionada por los municipios, resultaron 12.107 viviendas con daño menor, 2.122 con daño mayor y 947 destruidas. Además, se reportaron 877 personas aisladas por cortes de caminos debido a derrumbes en las vías (Fig. 2).

III.3.1 CUADRO RESUMEN DE SITUACION HABITABILIDAD DE PERSONAS

El siguiente cuadro muestra los peak referente a la habitabilidad de las personas:

COMUNA	DAMNIFICADOS	ALBERGADOS	VIVIENDAS DAÑO MENOR	VIVIENDAS DAÑO MAYOR	VIVIENDAS DESTRUIDAS
Camarones	600	100	73	57	46
Pozo Almonte	1.909	139	1.039	498	492
Huara	946	271	265	337	106
Pica	4.500	202	300	300	50
Alto Hospicio	1.825	0	10.000	350	15
Colchane	50	0	11	10	0
Iquique	2.700	0	117	155	144
Camiña	380	134	302	415	94
TOTALES	12.910	846	12.107	2.122	947

III.3.2. PERSONAS FALLECIDAS

Doce personas resultaron fallecidas por derrumbes de muros y techos de casas habitaciones, derrumbes y deslizamientos de tierra y rocas en ladera de cerro (Fig. 2).

1. Dionisio Pérez Ramírez, 80 años, en derrumbe de casa, comuna de Huara.
2. Adela Castro Castro, 64 años, en derrumbe de casa, comuna de Pozo Almonte.
3. Sergio Véliz, 76 años, en derrumbe de casa, comuna de Pozo Almonte.

4. Nilda Luisa Cantillana Lazo, 63 años, en derrumbe de ladera en ruta Iquique-Alto Hospicio, comuna de Alto Hospicio.
5. José Esteban González Francino, 52 años, en derrumbe de ladera en ruta Iquique-Alto Hospicio, comuna de Alto Hospicio.
6. Enrique Segundo González Francino, 58 años, en derrumbe de ladera en ruta Iquique-Alto Hospicio, comuna de Alto Hospicio.
7. Sidgrif Orlanda Flores Cantillana, 34 años, en derrumbe de ladera en ruta Iquique-Alto Hospicio, comuna de Alto Hospicio.
8. Alan Moisés Bravo Flores, 13 años, en derrumbe de ladera en ruta Iquique-Alto Hospicio, Comuna de Alto Hospicio.
9. Ignacio Bravo Flores, 7 años, en derrumbe de ladera en ruta Iquique-Alto Hospicio, comuna de Alto Hospicio.
10. Abraham Vásquez Challiapa, 9 meses, en derrumbe de casa en sector Lamixiña, comuna de Huara.
11. Petronila Mamani, 95 años, en derrumbe de casa en localidad de Sibaya, comuna de Huara.
12. Liborio Ortega Velasco, 59 años, en derrumbe de ladera del Morro de Arica, comuna de Arica.

III.3.2. LOCALIDADES AISLADAS

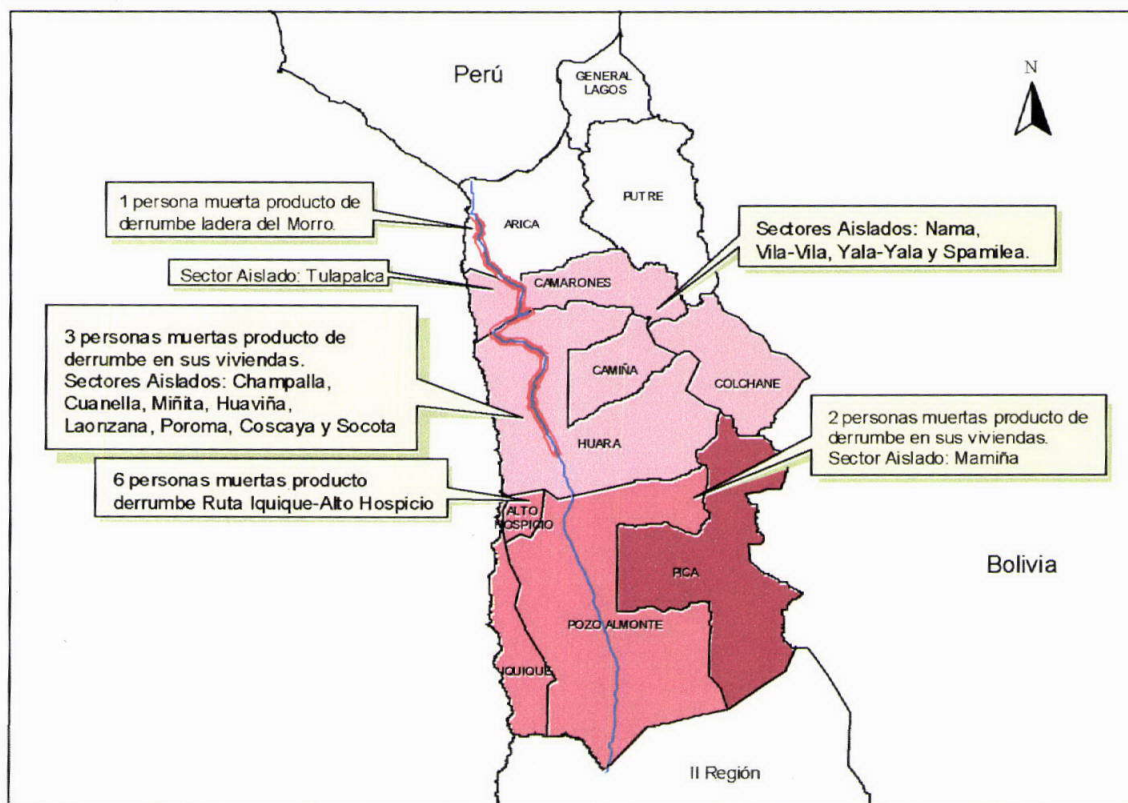
Comuna de Huara: aisladas las localidades de Champalla, Cuanela, Miñita, Huaviña, Laonzana, Poroma, Coscaya y Sotoca, totalizando 150 personas aisladas.

Comuna de Camiña: aisladas las localidades de Nama, Vila-Vila, Yala-Yala y Espanilla, totalizando 173 personas aisladas.

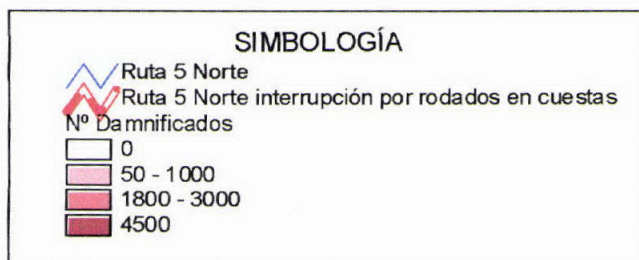
La comuna de Pozo Almonte reporta la localidad de Mamiña aislada con 548 personas.

La comuna de Camarones reporta 6 personas aislada en la localidad de Tulapalca (Fig. 2).

COMUNAS CON MAYOR IMPACTO POR TERREMOTO HUARA 13 DE JUNIO DE 2005 PRIMERA REGIÓN DE TARAPACÁ



(Fig.2)



III.3.3. SERVICIOS BÁSICOS

Energía Eléctrica: Se presentaron cortes de energía eléctrica en las Provincias de Arica e Iquique, quedando fuera de operaciones alrededor de 30 subestaciones.

Entre las medidas adoptadas por la Empresa Eléctrica de Iquique, Eliqsa, estuvo la disposición de energía a través de una opción desde Arica, mediante un bypass, agregándose personal de apoyo desde Antofagasta.

Al día jueves 16 de junio, el reporte de Eliqsa, indicaba lo siguiente: Arica todo normalizado, sólo algunas conexiones a nivel de empalmes. Iquique todos los alimentadores en servicio. Todas las subestaciones de media a baja tensión en servicio. Las acometidas (enlaces domiciliarios), presentan fallas pero en tasas normales. Alto Hospicio Todos los alimentadores funcionando, al igual que todas las subestaciones de media y baja tensión. Servicios funcionando con normalidad, Huara y Tarapacá. En Pozo Almonte en general el servicio se encuentra normalizado, sólo queda pendiente algunas acometidas en la población Santa Ana en donde Eliqsa trabaja para eliminar riesgos eléctricos. En Huara algunas acometidas no han podido ser conectadas por falta de paredes las que se encuentran derrumbadas. Sin servicio eléctrico se encuentra Pisagua, debido a falla del Sistema Interconectado del Norte Grande en subestación Dolores. Se mantienen sin energía eléctrica las localidades de La Huayca, Matilla y Pica por problemas de caída de postes. Trabajan 62 personas de Eliqsa en estos sectores.

Al día sábado 18, se encuentra restablecido el suministro eléctrico en toda la Región, a excepción de la localidad de Camiña, que contaba con electricidad sólo desde las 20:00 hasta las 24:00 hrs.

Agua Potable: Suspensión del suministro de agua potable, por caída del sistema de generación/distribución, fundamentalmente por la interrupción del suministro

eléctrico, resultando más afectada la zona rural de la provincia de Iquique y parte importante de la ciudad de Iquique.

La situación del agua potable al viernes 17 es la siguiente: Arica, Iquique, Alto Hospicio, Pozo Almonte, Huara, La Huayca, Matilla y La Tirana se encuentra con el servicio 100% repuesto y funcionando en forma normal. Pica se encuentra con un 70% restablecido. Pisagua se suministra 1 hora en la mañana y 1 hora en la tarde, además, se informa de cañerías dañadas en una extensión de 100 metros.

Al sábado 18 el suministro agua potable de las comunas y localidades abastecidas por la empresa Aguas del Altiplano, se encontraban restablecido en un 100%.

Agua Potable Rural: Los sistemas de agua potable rural fueron dañados, quedando fuera de servicio debido a derrumbes, afectando a los sistemas de captación, acumuladores y de distribución.

En la comuna de Camarones los sectores de Codpa y Guañacagua quedaron sin suministro de agua potable. En igual situación quedaron las localidades de Camiña, Chapiquilta y Moquella de la comuna de Camiña. En la comuna de Huara los sectores de Tarapacá y Sibaya quedaron también sin suministro de agua potable.

Telefonía: El servicio quedó interrumpido en un primer momento debido a la congestión de llamados, lo que saturó el sistema. Además, hubo interrupciones por el corte del servicio eléctrico.

III.3.4. SECTOR OBRAS PUBLICAS - RED VIAL:

La red vial presentó variados cortes fundamentalmente por rodados y derrumbes de laderas. En la Ruta 5 Norte se presentaron derrumbes en Cuestas Tana, Chiza, Camarones, Teliviche, Huara, Chaca Norte y Sur, quedando el tránsito

interrumpido. El puente Camarones presentó fisuras en su estructura. Los caminos interiores de los sectores rurales quedaron interrumpidos debido a derrumbes, dejando a localidades aisladas.

III.3.5. SECTOR SALUD:

La infraestructura sanitaria no presentó daños y funcionó normalmente. Los centros de salud atendieron personas lesionadas y heridas de diversas consideración. El Ministerio de Salud puso en la zona carga de medicamentos e insumos extraordinarios para atención en salud. Se determinó la evaluación del estado de albergados, como asimismo su atención directa y a las condiciones sanitarias en sectores sin agua potable.

Al día 14 de junio los centros de salud habían atendido unos 200 lesionados y heridos de diversa consideración.

III.3.6. SECTOR EDUCACIÓN:

Se determinó la suspensión de clases en toda la Región para el martes 14 de junio.

La comuna de Iquique reportó 16 establecimientos con daños estructurales, 11 de ellos municipales y 5 particulares subvencionados. La comuna de Alto Hospicio, 9 establecimientos con daños estructurales, 8 correspondientes a particulares subvencionados y 1 municipal. La comuna de Camiña, 5 establecimientos con daños estructurales. La comuna de Huara reporta 13 establecimientos con daños y la comuna de Pica reporta daños en 5 establecimientos educacionales.

III.3.7. SECTOR VIVIENDA:

El Ministerio de Viviendas y Urbanismo efectuó una evaluación técnica de daños del sector. Las viviendas evaluadas por el SERVIU son sólo aquellas en que el Estado ha efectuado alguna inversión, por lo que se entienden incorporadas a los totales comunales proporcionados por los Municipios.

Al 13 de julio, el SERVIU reporta 3.587 encuestas efectuadas las que indican 803 viviendas destruidas, 671 con daño mayor no habitable y 945 con daño menor.

III.3.8. SECTOR AGRÍCOLA:

Las comunas de Camarones, Camiña, Huara, Pozo Almonte y Pica presentaron daños en infraestructura de canales de regadío, estanques, pozos, vertientes, bocatomas, tuberías, daños en Pircas y afectación en un 60 % del total de superficie de zonas de cultivos.

III.4. ANÁLISIS DEL IMPACTO SOCIAL

III.4.1. Suspensión de actividades escolares:

Se determinó la suspensión de clases en toda la Región para el martes 14 de junio. El lunes 20 de junio, en la zona afectada por el sismo, 153 establecimientos educacionales reiniciaron sus labores docentes y 30 permanecieron con sus actividades suspendidas. En las comunas de Iquique y Alto Hospicio, se reanudaron las clases en 27 establecimientos municipales y 106 establecimientos entre Jardines Infantiles, Particular-subvencionados y Particulares, permaneciendo las clases suspendidas en 12 establecimientos. De igual manera, en la comuna de Camiña, no reanudaron las clases, 3 de 9 establecimientos; comuna de Pica no reanudó 1 de 5 establecimientos; comuna de Pozo Almonte, no reanudaron 3 de 11 establecimientos y la comuna de Huara, no reanudaron las clases en 11 de 13 establecimientos.

El miércoles 22 de junio, de 30 establecimientos que permanecían con actividades suspendidas, 24 reanudaron las clases, permaneciendo 6 sin actividades, de estos establecimientos corresponden a 3 de la comuna de Camiña, 1 de la comuna de Pica y 2 de la comuna de Huara.

La escuela de la localidad de Soga y la de Sibaya, comuna de Huara, adelantaron las vacaciones de invierno a contar del jueves 23 de junio y la escuela de la localidad de Esquiña, comuna de Camarones, escuela de la localidad de Laonzana y la escuela Javiera Carrera de la comuna de Iquique, adelantaron las vacaciones de invierno a contar del lunes 04 de julio.

III.4.2. Abastecimiento de agua potable:

La población estuvo abastecida de agua potable principalmente mediante camiones aljibes proporcionados por los municipios, además el almacenamiento mediante estanques familiares proporcionados por ONEMI. La ciudad de Iquique se restableció el agua potable en forma paulatina a partir del día miércoles 15 de junio. Al día viernes 17 de junio, las localidades de Iquique, Alto Hospicio, Pozo Almonte, La Huayca, Matilla y La Tirana, se encontraban con el servicio al 100% restablecido y funcionando en forma normal. La población rural de sectores aislados tuvo que requerir al abastecimiento de agua en norias y canales. Particularmente la población de la localidad de Pisagua fue abastecida de este vital elemento por un camión aljibe traslado por La Armada vía marítima, además, trasladó estanques familiares de almacenamiento.

III.4.3. Afectación Agrícola:

La superficie afectada fue de aproximadamente 4.500 hectáreas de cultivo, correspondiente a superficie de las comunas de la Provincia de Iquique, y a la comuna de Camarones, Provincia de Arica.

Los principales daños fue a causa de el derrumbe, trizaduras, agrietamiento, fisura y destrucción de canales y estanques, además de derrumbes y

desmoramientos en pozos y pircas, mangas con derrumbe y roturas, bombas sumergidas, válvulas, tuberías y bocatomas destruidas.

Personal de la secretaría Ministerial de Agricultura concurrieron a la totalidad de las localidades pobladas de la Provincia de Iquique y comuna de Camarones de la Provincia de Arica, con la finalidad de levantar un catastro de los daños y sus requerimientos.

EL Intendente Regional entregó Bonos de Emergencia Agrícola por un monto de 100 mil pesos para las familias afectadas de las localidades de Huara, Tarapacá y Pachica de la comuna de Huara.

Para dar solución a afectación agrícola se adquirieron materiales consistentes en mangas, tuberías agrícolas, planza y mangueras de polietileno.

El monto total de inversión Programa ascendió a la suma de \$1.010.000.000.-

III.4.4. Nivel de impacto:

La Primera Región de Tarapacá se caracteriza por tener su población concentrada en los principales centros urbanos costeros, correspondiendo al 94% del total en las ciudades de Arica e Iquique. Los mayores impactos del terremoto se presentaron en las comunas rurales de esta Región, donde la población se encuentra dispersa. Una comparación del número de población y su afectación por comuna se visualiza en los gráficos N°1 y N°2.

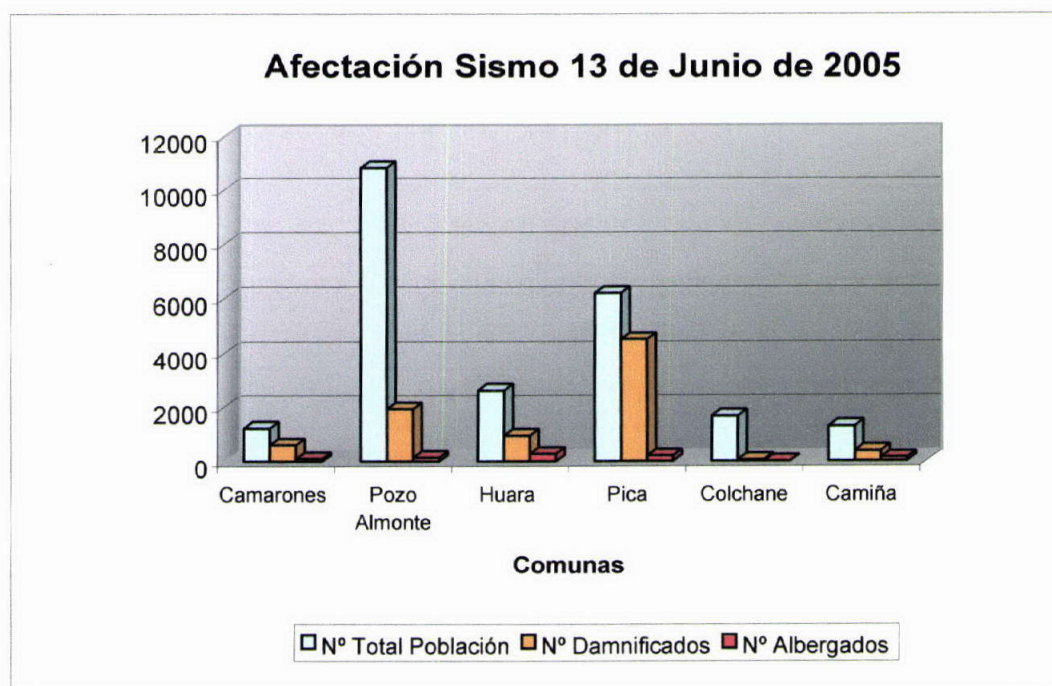
Las comunas de Pica, Camarones y Huara fueron donde se presentaron los mayores porcentajes de damnificación producto del terremoto, con un 72,8% de la población total, el 49.2% y 36.4% respectivamente. En cambio las comunas de Iquique y Alto Hospicio, a pesar de que el número de personas damnificadas es considerable, ellas representan un bajo porcentaje en damnificación, con el 1.8% y 2.6% respectivamente, debido a que estas comunas poseen un alto número de

habitantes (gráfico N° 3). Por lo que los mayores impactos, de acuerdo a la habitabilidad se presentaron en las comunas de Pica, Camarones, Huara y Camiña.

La tabla siguiente representa la población total por comuna (Censo 2002) y relación damnificados y albergados.

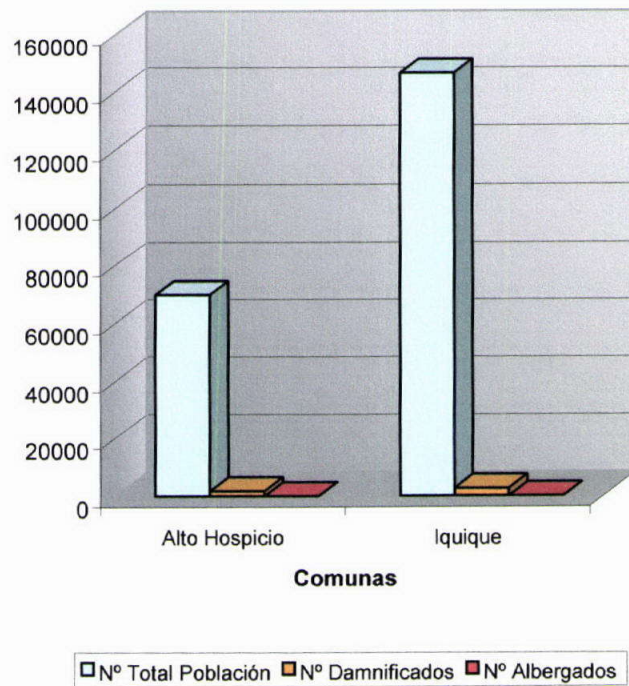
Comunas	Población	Número Damnificados	Número Albergados	Porcentaje Damnificados	* Porcentaje Albergados
Camarones	1.220	600	100	49,2	16.7
Pozo Almonte	10.830	1.909	139	17,6	7.3
Huara	2.599	946	271	36,4	28.6
Pica	6.178	4.500	202	72,8	4.5
Colchane	1.649	50	0	3,0	0
Camiña	1.275	380	134	29,8	35.3
Alto Hospicio	70.000	1.825	0	2,6	0
Iquique	146.419	2.700	0	1,8	0

* Porcentaje de Albergados en función del Número de Damnificados.



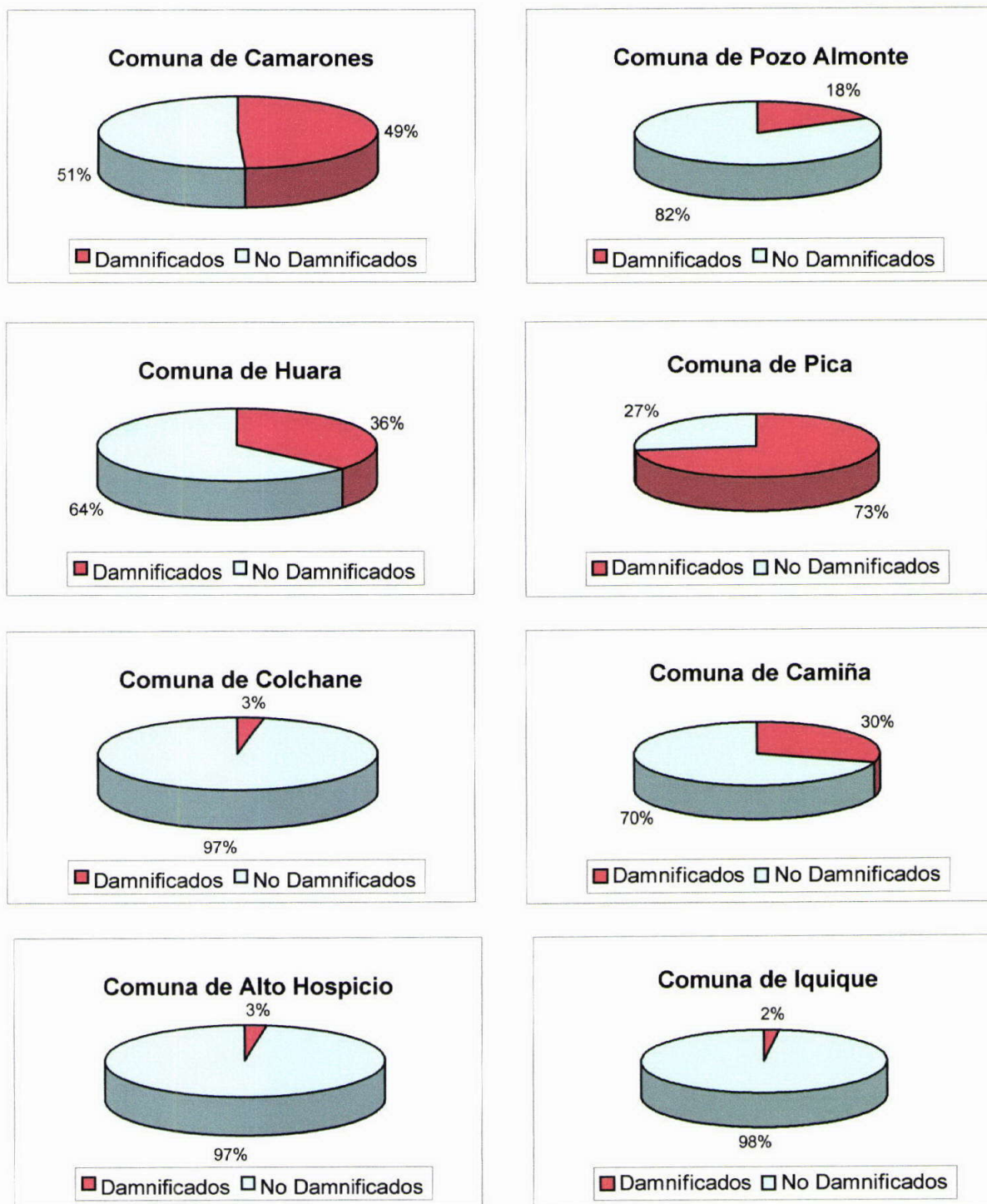
(Gráfico N°1)

Afectación Sismo 13 de Junio de 2005



(Gráfico Nº 2)

III.4.5. Porcentaje de damnificación comunal



(gráfico N° 3)

IV. RESUMEN DE INFORMES OFICIALES DE PRENSA ONEMI ANÁLISIS DE COBERTURA MEDIAL

IV.1. BREVE ANÁLISIS DE COBERTURA MEDIOS DE COMUNICACIÓN ESCRITOS

De acuerdo al material de prensa escrita entregado por la Agencia Prensa Cor, un total de 241 artículos de prensa consignaron informaciones referidas al terremoto de la Primera Región del País. De este total, 37 pertenecen a diarios de circulación Regional y 204 a periódicos de circulación nacional.

Críticas: Del total de artículos (241), 19 de ellos publican en sus titulares o editoriales aspectos críticos a la gestión de respuesta, correspondiendo a un 7.8 % del total.

Estos 19 artículos sumaron 1.864 centímetros columnas, de los cuales se arroja el siguiente análisis:

Los medios periodísticos que publicaron las mayores críticas son:

Diario La segunda	524 cm/col
Diario El Mercurio	407 cm/col
El Sur de Concepción	285 cm/col
La Cuarta	230 cm/col
Mercurio de Valparaíso	140 cm/col
Siete+Siete	90 cm/col
Austral Valdivia	64 cm/col
La Tercera	44 cm/col
Lun	44 cm/col
La Nación	36 cm/col

Dentro de este listado se encuentran las editoriales de los siguientes medios:

*Siete+Siete: 90 centímetros (15 de junio)

Austral de Valdivia : 64 centímetros (15 de junio)

Mercurio: 44 centímetros (19 de junio)

Tercera: 44 centímetros (15 de Junio)

Gestión: Del total de artículos (241), 68 de ellos mencionan o consignan la gestión de Estado frente a la emergencia, tanto en sus titulares o encabezados, alcanzando un 28.2% del total.

Estos trabajos periodísticos suman 5.171 centímetros columna.

DIARIOS DE CIRCULACIÓN NACIONAL

Mercurio Santiago	1.273	cm/col
La Tercera	823	cm/col
La Nación	449	cm/col
La Hora	340	cm/col
Siete + Siete	330	cm/col
Estrategia	305	cm/col
La Segunda	304	cm/col
MTG	206	cm/col
El Siglo	136	cm/col
La Cuarta	30	cm/col
El Diario	24	cm/col
Lun	11	cm/col

DIARIOS DE CIRCULACIÓN REGIONAL

La Estrella de Iquique	334	cm/col
El Día de la Serena	124	cm/col
Prensa de Tocopilla	104	cm/col
Estrella de Arica	100	cm/col
Mercurio de Valparaíso	96	cm/col
Austral Pta. Arenas	60	cm/col
La Estrella de Valparaíso	45	c,/col.

(Se incluye una muestra representativa de Gestión y Críticas publicadas durante el periodo).

**IV.2. MUESTRA REPRESENTATIVA DE NOTAS DE PRENSA PUBLICADAS
SOBRE GESTION FRENTE A LA EMERGENCIA**



Se multiplica ayuda para damnificados del terremoto

Poco a poco comienza a reactivarse la solidaridad de los chilenos con los damnificados por el terremoto en el norte. Ayer despegó un avión Hercules C-130 de la FACH con 15 toneladas de ropa y alimentos recolectados el sábado en diez mails de la capital. Más de cien integrantes de la FACH seleccionaron y embalsamaron los cadáveres.

Presidente en zona del sismo



Durante su recorrido por diversos puntos dañados por el terremoto del lunes, el Presidente Ricardo Lagos anunció que a los damnificados se les entregarán mediaguas y luego se reconstruirá con el aporte de subsidios. En la foto, el Mandatario en Quebrada de Tarapacá.

Terremoto en I Región:

Lagos anuncia subsidios para reconstrucción

Poblados del interior recibirán un tratamiento especial y el Mandatario decidirá hoy si decreta zona de catástrofe.

El Presidente Ricardo Lagos anunció anoche en Iquique subsidios especiales para quienes resultaron con sus viviendas gravemente dañadas e inhabitables. Esta es una de las medidas in-

sonas que nunca han recibido apoyo del Estado, que podrán optar a obtener hasta 280 UF (algo más de \$4 millones) en caso de que estén bajo la línea de la pobreza, o 150 UF (\$2,5 millones) en

LO ASEGURA EL MINISTRO DE HACIENDA

Gobierno cuenta con los recursos para ayudar a I Región

Liberación de los dineros sólo requerirá la autorización del ministerio correspondiente.

El Gobierno anunció que redestinará recursos de la Subsecretaría del Interior y de Desarrollo Regional así como también dineros del Tesoro Público, para ayudar a la I Región afectada por un terremoto.

Así lo confirmó ayer el ministro de Hacienda, Nicolás Eyzaguirre, quien -aunque no precisó el monto de los recursos que se consideran para enfrentar este desastre- dijo que se están cumpliendo las órdenes del Presidente Ricardo Lagos en el sentido "de que las necesidades que sean primordiales serán debidamente atendidas".

El ministro Eyzaguirre aseguró que ya se cuenta con los recursos que, según los requerimientos y experiencia en tragedias anteriores, "creemos que bastarán para acudir rápida y efectivamente en ayuda de la zona". Incluso los recursos que se pensaban gastar en los planes de emergencia ya están totalmente financiados, por lo que hoy podemos hacer uso de esos dineros para atender las consecuencias de este terremoto, explicó.

Manifestó que no es partidario de dar a conocer un monto, porque inmediatamente se reclama esa cifra. "Iremos liberando los recursos en la medida que veamos las necesidades", enfatizó.



Ministra Yasna Provoste:

"No se perderá ningún peso en la reconstrucción del norte"

Dijo que su rol es que las cosas se hagan y en corto plazo. A 1.094 llega la cifra de personas que permanecen aisladas.

RODRIGO CEREA

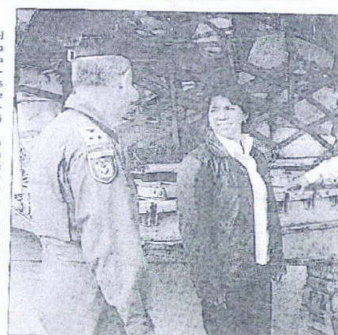
A pesar de que la orden del día que llegará hoy a Iquique para coordinar la operación de reconstrucción de las zonas afectadas por el terremoto, la ministra de Planificación y Cooperación (Mideplan), Yasna Provoste, viajó ayer muy temprano.

A las 10 de la mañana ya estaba en una reunión en la Intendencia con el Comité Operativo de Emergencia (COE), para conocer en detalle la situación de los pueblos afectados y de las personas damnificadas.

Como ministra que es (nació en Valparaíso), sabe que hoy más que nunca puede ayudar a su zona y por eso aseguró a "El Mercurio" que "ningún peso desperdiciado por el Gobierno para la reconstrucción se perderá o se malgastará en lo que no se debe".

Agregó que su rol en este caso es asegurar que todo lo que debe pasar para ayudar a los afectados efectivamente pase y en los tiempos mínimos necesarios.

Si bien no adelantó cuál es el total de los recursos asignados



TRABAJANDO POR SU ZONA.— La ministra de Mideplan, Yasna Provoste, recibió la recaudación en la campaña "Chile ayuda a Chile".

"Lo más inmediato es el restablecimiento de la zona".

Provoste destacó que otro

Ayuda a los damnificados

Trece toneladas de apoyo consistente en víveres y ropa de abrigo llegaron ayer en un avión Hercules de la FACH a la base aérea Los Córdobas, cerca de Iquique.

La coordinación estará a cargo de la Osmi, cuyo director, Alberto Maturana (en la foto), ya está en la zona. Maturana se encontrará fuera de Chile participando en un seminario sobre desastres cuando se produjo el sismo y una vez conocida la noticia viajó a Iquique.

La ayuda recibida fue recolectada por la campaña "Chile ayuda a Chile".

Pero lo fundamental en este ti-



No fue afectada producción de cobre chilena

Las mayores productoras mundiales de cobre, La Escondida (de capitales privados) y los yacimientos de Chuquibambilla y Radomiro Tomic de Codelco, no sufrieron mayores contratiempos tras el terremoto que sacudió a la zona norte. Los precios del metal rojo subieron ligeramente tras conocerse la noticia del terremoto en la Bolsa de Metales de Londres, pero las cotizaciones retrocedieron luego que Codelco informó que están operando normalmente.

Sólo la producción de Cerro Colorado (de la angloaustraliana BHP Billiton) sigue paralizada, informó Alejandro Wood, portavoz de esa minera.

Artículos de prensa Diarios El Mercurio, La Hora y MTG, consignando la gestión de Gobierno frente a la emergencia

**IV.3. MUESTRA REPRESENTATIVA DE NOTAS DE PRENSA PUBLICADAS
SOBRE CRITICAS A LA GESTION DE RESPUESTA**

La realidad que el terremoto hizo visible

Huara, Pica, Pozo Almonte, Chila. Son algunas de las pequeñas localidades que resultaron más afectadas por el terremoto del lunes en el norte del país, pero lo más probable es que la mayoría de los chilenos no haya escuchado hablar de ellas hasta hoy, cuando un desastre natural las ha transformado, por unos días al menos, en el centro de la atención. Como también es probable que no vuelvan a oírse mencionar una vez que pase la emergencia. Pero no se trata de indiferencia. Al contrario, como en otras ocasiones, de inmediato han surgido iniciativas públicas y privadas en apoyo a los damnificados de la región impactada por el sismo de 7,9 grados en la escala de Richter.

Sin embargo, junto con la atendible solidaridad se plantea una reflexión sobre una realidad que, normalmente, no es visible en la "imagen-país" que se ha construido en los últimos años. Esta mirada de Chile, que a veces peca de autocomplaciente, se basa en el alto e indudable grado de progreso material logrado gracias al modelo económico, una combinación de apertura comercial, libre competencia y aco- tado rol regulador del Estado que justifica -a pesar de los normales vaivenes del ciclo económico- las expectativas de alcanzar el desarrollo en un futuro no muy lejano.

Se trata, en suma, de constatar que los daños del sismo se concentraron en poblaciones que están ostensiblemente al margen del desarrollo que el crecimiento económico reciente ha permitido en otras zonas. Lo indican su relativo aislamiento, su escasa o inexistente infraestructura de servicios públicos (alcantarillado, electricidad, caminos, agua potable, etc.) y la mala calidad de sus viviendas, entre otras cosas. Todas características que el terremoto puso dramáticamente en evidencia: alto porcentaje de casas derrumbadas o con daños graves, imposibilidad de acceder a muchos lugares por medios convencionales, cortes de energía y fallas en el suministro de agua. Incluso, la posibilidad de crisis sanitaria por mal funcionamiento de los pozos sépticos.

Que todas las víctimas fatales y la mayoría de los heridos provengan de estas localidades del interior, tan distintas a los centros urbanos como Iquique o Arica -donde los daños fueron menores y no hubo muertes-, no es fruto de la casualidad. Y esto es corroborado por la experiencia reciente: en el terremoto que en 1997 afectó a la IV Región, también fueron lugares como Punitaqui y Pueblo Nuevo los que sufrieron los peores daños.

Esa realidad, ¿representa el fracaso del modelo en llevar sus beneficios a toda la población y a todo el territorio del país? ¿Echa por tierra el discurso de quienes creen que el desarrollo está *ad portas*? De ninguna manera. Es más, podría decirse que si llama la atención por el contraste con otra realidad igualmente vigente: la de un índice de pobreza que disminuyó de 38,6% en 1990 a cerca de 18% en 1997, de una economía que este año crece por sobre el 6% o la de una infraestructura con más de 80 mil kilómetros pavimentados por citar tres ejemplos.

Ninguna sociedad se desarrolla en una zona homogénea. Los temas sí avanzan a una velocidad que y lo mismo con el progreso de ciertas zonas gráficas. Pero poco cabe de lo que el mero hecho que las áreas rezago finalmente obtengan los beneficios del crecimiento y la modernización. Esto entendido como parte de la discusión ha instalado en el país respecto de la igualdad de oportunidades y, en esa dimensión, ocupar un espacio en el diseño de las políticas públicas. Estas también deben abordar el desarrollo centralismo, que es un vicio estructural de nuestro ordenamiento.

No se trata, por cierto, de asumir en asistencialistas o voluntaristas que desprecian las complejidades de cada caso, pero estudiar medidas que disminuyan el atolladero como las mencionadas. Por desgracia las características sísmicas de Chile será un tema que las circunstancias se elean de poner nuevamente sobre la mesa

Temen que zona sacudida por terremoto se convierta en un "gran campamento"

Senador por la I Región pide que el Estado asuma la responsabilidad de recuperar el patrimonio arquitectónico y cultural de la zona.

Exige que le pongan fecha al comienzo de la reconstrucción, que aún no parte.

El senador Jaime Orpis (UDI) planteó hoy su preocupación por los criterios que está aplicando el Gobierno para entregar subsidios y otras ayudas destinadas a la reconstrucción de las viviendas dañadas o destruidas por el sismo del 13 de junio en el norte del país.

"Un alto porcentaje de personas que tienen viviendas en los pequeños poblados devastados emigraron tiempo atrás a las ciudades, sin abandonar esas casas. El Estado no les da solución. No podrán obtener ayuda para reconstrucción",



que se necesitan 120 en Huara y 30 en Copiapo.

"La reconstrucción de las viviendas no ha empezado. Creo que a eso se le debe poner ya una fecha", afirmó.

El parlamentario detalló que la falta de maquinaria ha impedido retirar escombros en muchos poblados y demoler numerosos inmuebles que no resistieron el sismo.



El martes 12 de este mes La Segunda publicó un completo reportaje, a un mes del terremoto en el norte.

Senador Orpis: "Reconstrucción no ha empezado para nada"

"De restauración no se ha hablado y vamos a terminar con un altiplano transformado en campamento".

Para el senador por la I Región, Jaime Orpis (UDI), en la zona del terremoto aún no se supera la etapa de emergencia y "de restauración no se ha hablado nada. Eso es lo que a mí me preocupa, porque se formó una comisión, pero las políticas no son adecuadas y vamos a terminar con un altiplano, que tiene un patrimonio histórico y cultural, transformado en un campamento".

Para el parlamentario, se debe respetar el hecho de que hay personas que tienen una segunda vivienda en la zona amagada y aunque ellos no vivan permanentemente en el lugar, deben tener una ayuda para levantar de nuevo sus casas. En ese sentido, recalcó, la reconstrucción y los subsidios debieron ser pensados para poblados enteros y no para personas individuales. "El concepto de restauración debe ser recuperar los pueblos del interior, para evitar que quienes tienen una segunda vivienda terminen con una mediana".

Con respecto a los problemas que persisten en la zona, indica que todavía ni siquiera se terminan la fase de emergencia.



La iglesia de Usmagama está en el suelo.



Pobledores de Limaxiña se sientan desolados.

¿Qué más falta hacer en la zona del



El canal de Limaxiña está completamente tapado por piedras.

Diputada "Rosa de Arica" fustiga imprevisión por derrumbes en el Morro

Como una falta de previsión de las autoridades gubernamentales calificó la diputada UDI Rosa González el deterioro del Morro de Arica, acentuado por el terremoto de la semana pasada cuando cayeron varias toneladas de rocas y se investiga si éstas aplastaron a Liborio Segundo Ortega.

"Por qué no se previno esta situación cuando todos los estudios indicaban que esto ocurriría", manifestó la diputada González. "Los estudios que tengo demuestran que se necesitan 600 millones de pesos para reparar el Morro y proteger a las personas de eventuales caídas de rocas".

Artículos de prensa diarios El Mercurio, La Segunda y La Tercera, consignando críticas a la gestión de Gobierno frente a la emergencia

IV.4. GESTIÓN PERIODÍSTICA ONEMI

A partir del 13 de junio de 2005, y por un período de casi un mes, ONEMI publicó en su sitio web 17 servicios de prensa (en promedio un informe diario) referentes al sismo de mayor intensidad en la I Región, en donde -junto con informar de los efectos sobre las personas y sus bienes- se incluyó un pormenorizado reporte sobre la ayuda enviada por el Gobierno a la zona afectada, la gestión de las autoridades en terreno, la labor de los organismos técnicos y el consiguiente proceso de rehabilitación de las condiciones esenciales de vida de las comunidades de la I Región.

Una vez ocurrido el movimiento telúrico de las 18:44 horas, y en las siguientes siete horas, fueron ingresados al sitio Internet de ONEMI, tres servicios periodísticos, (reportes N° **255**, **256** y **257**). Los dos primeros indicaban –preliminarmente- las intensidades asignadas al evento, su epicentro y nivel de afectación en algunos poblados de la zona. También se consignó oficialmente por parte del SHOA, la imposibilidad de un efecto tsunámico en la zona. Posteriormente, y mientras el flujo de información normalizaba sus respectivos canales, un tercer informe en la madrugada del martes actualizaba contenidos e indicaba que el Gobierno establecía Alerta Roja para la I Región, medida que permitía movilizar los recursos necesarios en apoyo de la ciudadanía afectada. Asimismo, se dispuso la suspensión de clases para todos los establecimientos educacionales de la I Región. Por último, y cerrando la información de la jornada, se indicaba la ayuda que en las próximas horas era enviada al norte del país, y también el traslado de las autoridades de Gobierno para un exhaustivo trabajo en terreno.

En las primeras dos horas de ocurrido el terremoto, los problemas en la administración periodística se registraron por la fuerte demanda periodística y por una saturación del sistema por el alto número de visitantes al sitio web de ONEMI, lo que significó una congestión y una imposibilidad en el acceso al administrador

web y por ende, cierta demora en el ingreso del primer servicio informativo al sitio (informe número **255**). Esta situación de carácter técnica fue solucionada posteriormente.

Paralelamente, se ofrecieron desde la sala de prensa de ONEMI, una conferencia de prensa a cargo del Ministro (S) del Interior, y 25 entrevistas periodísticas.

El día 14 de junio, un cuarto reporte periodístico (N° **258**) consignaba la identificación de las personas fallecidas, (nueve al momento); la situación a nivel provincial y comunal, la constitución del Comité Regional de Operaciones de Emergencia y el despacho de 15 toneladas de elementos de ayuda para la habilitación de albergues. De igual manera a nivel sectorial, Vialidad-Obras Públicas indicaba el efecto del sismo en infraestructura, rutas y caminos interiores. Por otra parte, también se consignó el ámbito de los servicios básicos.

De igual manera, dos informes de prensa complementaron y actualizaron el servicio periodístico, emitido el día 14 de junio, (los reportes número **259** y **261**). En ellos se ampliaba la información sobre la afectación de las personas, la situación provincial de Iquique y Parinacota, el tema Vial, infraestructura, y el trabajo de autoridades y organismos técnicos en terreno, entre otras materias. En el informe **261** se identifican oficialmente 11 fallecidos: seis personas atrapadas por deslizamiento de terreno en la ruta que une Iquique – Alto Hospicio; tres en la comuna de Huara y dos en Pozo Almonte. Esa misma fecha, un nuevo informe (N° **264**), se refería a la afectación provocada por el movimiento telúrico en la II Región de Antofagasta, reportando 90 personas afectadas por daños menores en sus viviendas.

Para un manejo ordenado de la información periodística, y teniendo en cuenta el material consolidado canalizado por los directivos y profesionales de ONEMI asentados en la zona del terremoto desde el día 14 de junio, se decidió a partir del día 15 de junio, subir al sitio web un informe al día, con el resumen diario de la

gestión que realizaban los organismos técnicos en terreno, con información validada por el sistema. Paralelamente, desde la sala de prensa de ONEMI y haciéndose cargo de la vocería el respectivo jefe de turno, se otorgaron alrededor de 14 entrevistas periodísticas.

El resto de los servicios periodísticos incorporó las siguientes novedades:

15 de junio: Presidente de la República en su arribo a Iquique, da a conocer informe consolidado sobre la situación Regional. El reporte indica 6.018 damnificados, de los cuales 835 se encontraban en albergues. Onemi instala en la zona, 15 toneladas de elementos de socorro, (carpas, alimentos, colchonetas y frazadas).

16 de junio: Presidente de la República decretó Zona Afectada por Catástrofe a todas las comunas de la Provincia de Iquique y a la comuna de Camarones, provincia de Arica. El reporte indica 11.900 personas damnificadas. De éstas 595 están albergadas.

17 de junio: Se informa de volcamiento de camión procedente de Argentina que transportaba elementos de socorro a los damnificados de la I Región.

18 de junio: Las distintas localidades de la I Región recuperan los servicios básicos prácticamente en su totalidad. A las 36 toneladas iniciales de ayuda se agregan 20 toneladas, más 500 viviendas de emergencia despachadas por ONEMI.

20 de junio: El número de damnificados es de 12.385, de los cuales 629 están en albergues. Ministra de Mideplan se reúne con el Comité de Operaciones de Emergencia en la Intendencia de la I Región.

21 de junio: Se registra sismo en la I y II Regiones con intensidades que fluctuaron entre los II y V grados Mercalli (la mayor intensidad se registra en Pozo Almonte).

23 de junio: El Gobierno, a través de ONEMI, ha entregado 561 toneladas de elementos de ayuda, más otras 115 toneladas en traslado a la zona afectada. El número de damnificados es de 9.965, de los cuales 631 permanecen albergados. Servicios Básicos: luz eléctrica restablecida en toda la Región; agua potable, abastecida por la empresa sanitaria.

02 de junio: Rescatados menores aislados en la comuna de Camarones.

13 de julio: Consolidado: el 70% de los damnificados por el terremoto ha superado esta condición. Aún se mantienen en esta situación, 3.929 personas en las comunas de Huara, Iquique y Pica.

15 de julio: se suspende suministro eléctrico en un sector puntual de Iquique por reparación de un transformador dañado por el terremoto.

IV.5. COMUNICADOS DE PRENSA EN RELACIÓN AL TERREMOTO OCURRIDO EN LA PRIMERA REGIÓN EL 13 DE JUNIO DE 2005

FECHA:	Nº:	TÍTULO:
13 de junio	255	Sismo mayor intensidad I Región
13 de junio	256	Sismo Regiones I, II y III (Actualiza información)
13 de junio	257	Primera Región con Alerta Roja
14 de junio	258	Identificación definitiva de fallecidos sismo I Región
14 de junio	259	Sismo I Región (Actualiza información)
14 de junio	261	Sismo mayor intensidad I Región: Complementa información
14 de junio	264	Situación II Región sismo mayor intensidad
15 de junio	266	Informe consolidado sismo I Región / 02:30 horas
16 de junio	270	Informe sismo I Región (Actualiza información)
17 de junio	273	Accidente carretero en paso fronterizo Jama, II Región
18 de junio	281	Informe consolidado I Región / 21:00 horas
20 de junio	283	Informe de situación I Región

21 de junio	284	Sismo I y II Regiones (réplica)
23 de junio	293	Informe de situación I Región
2 de julio	325	Rescatados menores aislados en comuna de Camarones
13 de julio	344	70% de avance en atención a damnificados de la I Región
15 de julio	352	Suspensión suministro eléctrico en un sector de Iquique