



BOLETÍN ESTADÍSTICO DE EMERGENCIAS

Período del 01 al 28 de Febrero de 2015

División de Protección Civil

Marzo de 2015





BOLETÍN ESTADÍSTICO DE EMERGENCIAS

PERIODO DEL 01 AL 28 DE FEBRERO DE 2015

PRESENTACIÓN

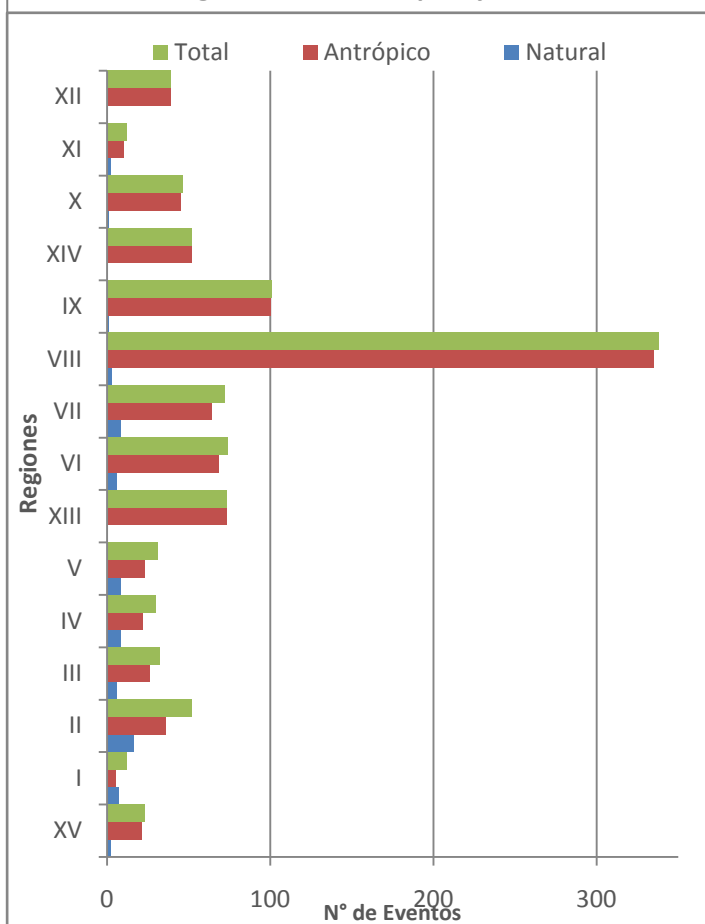
El presente documento contiene información estadística de carácter oficial, generada mediante la consolidación de los antecedentes de eventos, tanto de origen natural como antrópicos, reportados al Centro de Alerta Temprana (CAT) Regional. A continuación se presenta un resumen de los datos de ocurrencia de estos eventos, la afectación a personas, viviendas y otras estructuras, producidos durante el mes de Febrero de 2015.

EVENTOS POR REGIÓN

De un total de 987 eventos informados por los CAT Regionales, se observó que un 93,1% (N=915) de los eventos son de origen antrópico, en comparación a los eventos de origen natural que tuvieron una menor frecuencia en todas las regiones, siendo que en tres de éstas: Metropolitana, Los Ríos y Magallanes, no fueron informados eventos de origen natural.

En el Gráfico N° 1, se presenta la distribución de los eventos según origen natural, antrópico y total, por región.

Gráfico N° 1. Número de eventos por región según origen natural, antrópico y total.



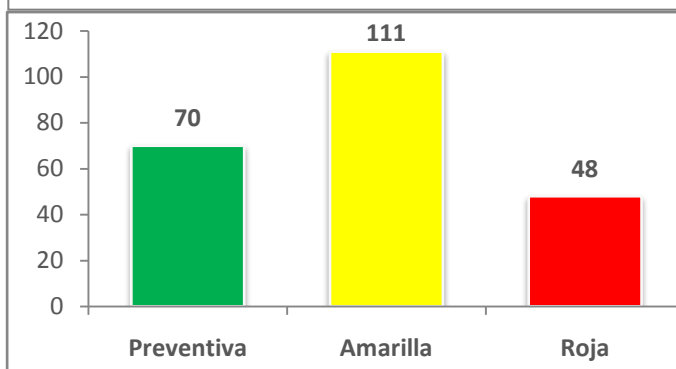
Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI.

ALERTAS DECLARADAS

Los integrantes y recursos del Sistema de Protección Civil, ante la presencia o la posible ocurrencia de una emergencia o desastre, se ponen en sobre aviso mediante una señal de alerta, la que determina una acción conjunta, bajo una coordinación superior orientada por los principios de ayuda mutua y empleo escalonado de los recursos. Estos tipos de alertas se clasifican en tres: Verde (Temprana Preventiva), Amarilla y Roja.

Respecto al número de alertas declaradas durante el mes de febrero fueron registradas un total de 229 alertas. El 30,6% de éstas corresponden a las Alertas Tempranas Preventivas, el 48,5% de Alertas Amarillas y un 21% fueron de Alertas Rojas declaradas (Gráfico N° 2).

Gráfico N°2. Total de alertas declaradas, febrero de 2015.

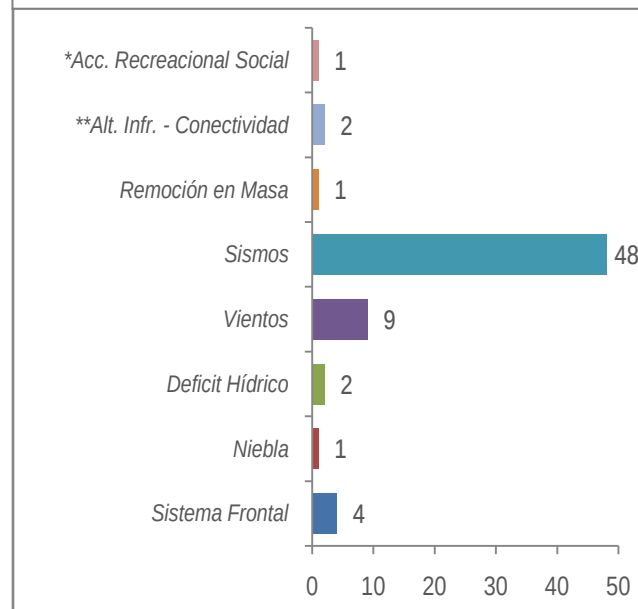


Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI

EVENTOS DE ORIGEN NATURAL

Los eventos de origen natural reportados e informados por los CAT Regionales durante el mes de febrero corresponden sólo a un 6,9% del total de eventos. Como se muestra en el Gráfico N° 3, los sismos corresponden al mayor número de eventos de origen natural.

Gráfico N°3. Total Nacional de eventos de origen natural mes de febrero de 2015.



Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI

*Accidente Recreacional Social: corresponde a un menor afectado por Fragata Portuguesa.

**Alteración de Infraestructura – Conectividad: producto de un evento no deseado de origen natural se produce la pérdida de la conexión entre dos lugares

AFECTACIÓN POR EVENTOS DE ORIGEN NATURAL

Referente a la afectación a personas producidas por eventos de origen natural, fueron informados un total de 8.525 personas afectadas durante el mes de febrero. No se registraron otro tipo de afectación a personas en este período.

En relación a la afectación a viviendas, se registraron 25 viviendas con daño menor producto de un Sistema Frontal en la Región de Antofagasta. Como medida preventiva se dispuso de un albergue para posibles damnificados.

EVENTOS DE ORIGEN ANTRÓPICO

Los eventos de origen antrópico corresponden al 93,1% (N=915) del total de eventos reportados durante el mes de febrero. Se destaca la Región de Biobío con el mayor número de eventos antrópicos con un 36,6% (N=335), seguido de la Región de Araucanía con 10,9% (N=100). Las Regiones con el menor número de eventos antrópicos son Tarapacá con 0,5% (N=5) y la Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo con 1,1% (N=10).

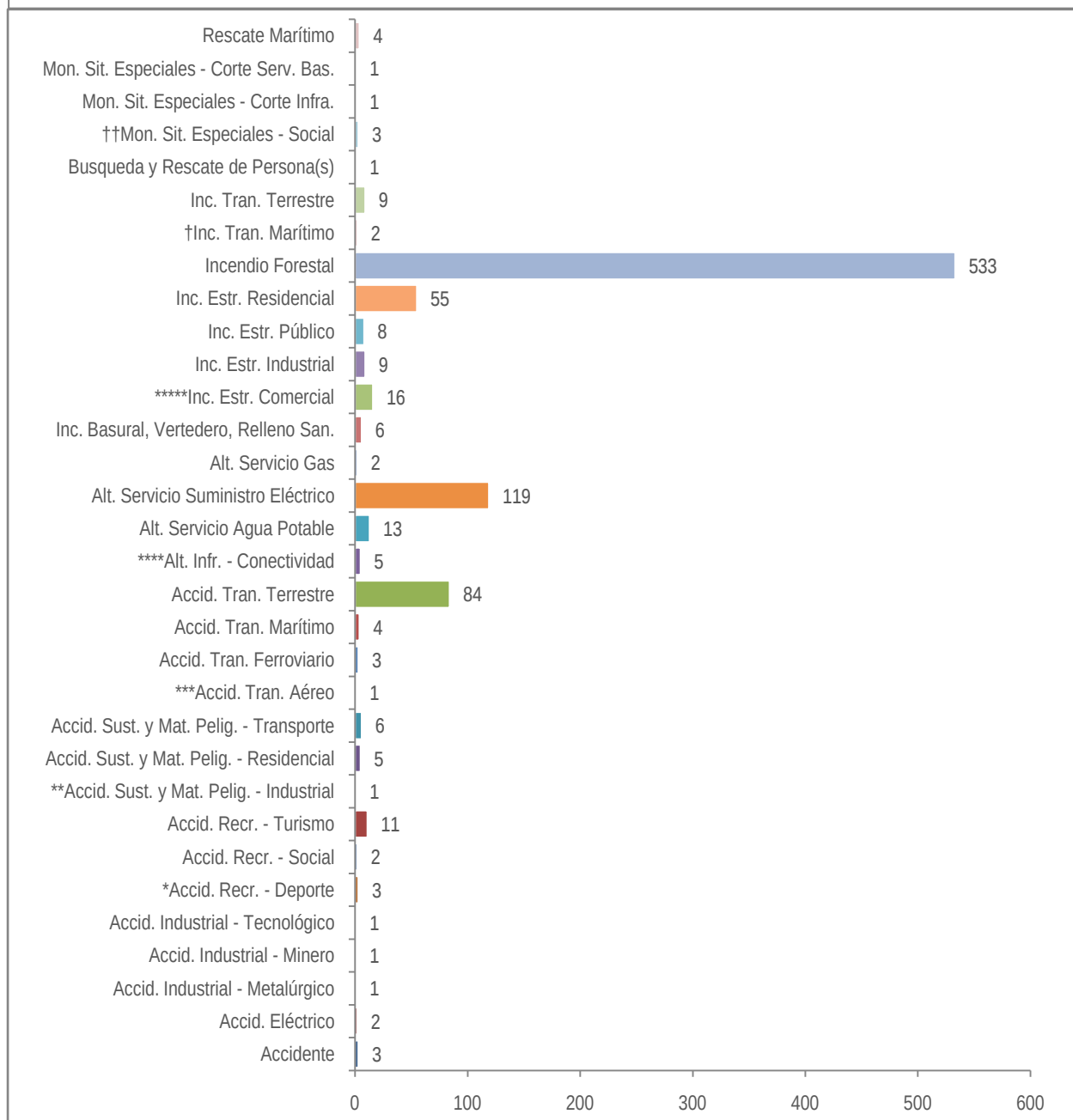
En el Gráfico N° 4, se puede observar que los incendios forestales son el evento de origen antrópico con el mayor número de ocurrencia (58,3%), seguido de las alteraciones del suministro eléctrico (13,0%), accidentes de transporte terrestre (9,2%) y los incendios estructurales residenciales (6,0%).

Las regiones que informaron el mayor número de Incendios Forestales son la Región de Biobío con 295, Región de Araucanía con 76, Región de O'Higgins con 50 y Región Metropolitana con 31.

Respecto a las alteraciones del suministro eléctrico las regiones que registraron el mayor número de estos eventos son la Región de Biobío con 31, la Región del Maule con 26 y la Región de Los Lagos con 17.

Los accidentes de transporte terrestre es el evento que tiene ocurrencia en todas las regiones, llegando a un total de 84 a nivel nacional. Las regiones con mayor número de eventos son la Región Antofagasta con 15, seguido de la Región de Atacama con 14 y la Región de Magallanes y Antártica Chilena con 12.

Gráfico N° 4. Total Nacional de eventos de origen antrópico mes de febrero de 2015.



Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONFMI

*Accidente Recreacional (Deporte, Social, Turismo)

**Accidente con Sustancias y Materiales Peligrosas (Industrial, Residencial, Transporte)

***Accidente Transporte (Aéreo, Ferroviario, Marítimo, Terrestre)

****Alteración Infraestructura (Conectividad)

*****Incendio Estructural (Comercial, Industrial, Público, Residencial)

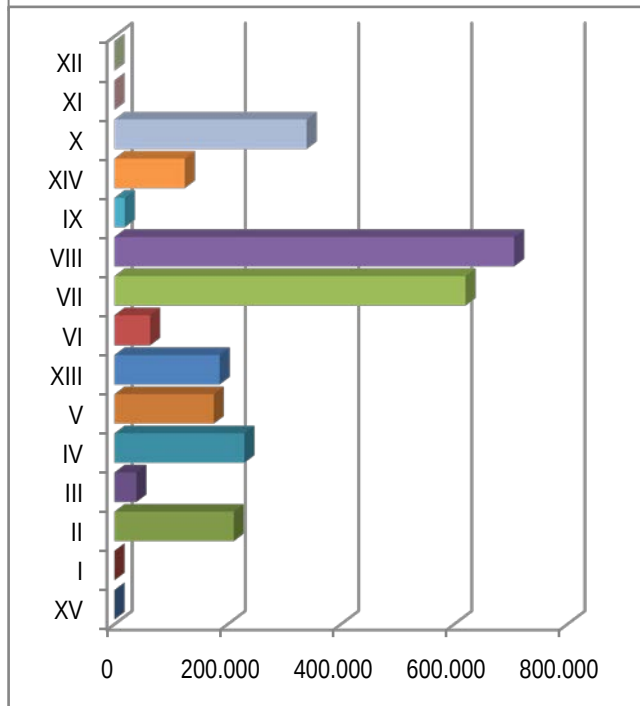
†Incendio Transporte (Marítimo, Terrestre)

††Monitoreo de Situaciones Especiales (Social, Corte de Servicios Básicos, Corte Infraestructura)

APECTACIÓN POR EVENTOS ANTRÓPICO

Los eventos de origen antrópico con mayor afectación a personas son las Alteraciones de Suministros Básicos, los que incluye Agua Potable, Electricidad, Gas, etc. En el Gráfico N° 5, se muestra el consolidado por región de las personas afectadas por Alteración de Suministros Básicos durante el mes de Febrero.

Gráfico N°5. Total de Afectados por Alt.de Sum. Básicos - Febrero de 2015.



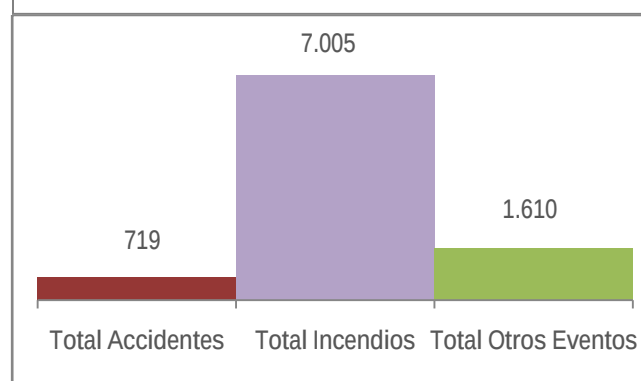
Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI

Eventos como accidentes, incendios, monitores de situaciones especiales, entre otros corresponden a un porcentaje menor de población afectada por eventos de origen antrópico. Para el presente Boletín se agruparon

los eventos y su afectación en tres áreas: Total de Accidentes, Total Incendios y Total Otros Eventos. En el Gráfico N° 6, se presenta el total nacional de personas afectadas en cada grupo de evento.

El grupo de Total Accidentes está compuesto por accidentes eléctricos, industriales, recreacionales, con sustancias y materiales peligros y de transporte. En el grupo de Total Incendios se incluye incendios en basurales o vertederos, en estructuras (comercial, industrial y pública), incendio forestales y de transportes (marítimo, y terrestre). Por último el grupo de Total Otros Eventos está formado por alteraciones de infraestructuras, búsqueda y rescate de personas, monitoreo de situaciones especiales y rescate marítimo.

Gráfico N°6. Total de Afectados - Febrero de 2015.



Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI

En la Tabla N° 1, se muestra la distribución de las personas heridas/lesionadas por eventos de origen antrópico según región. Además se presenta el porcentaje de la

población que resultó herida/lesionada de acuerdo a la proyección de población total al 2015 por región, realizada por el Instituto Nacional de Estadística (INE).

Tabla N° 1. Personas heridas/lesionadas por eventos de origen antrópico – Febrero 2015.

Región	Total Población 2015*	N° personas heridas/lesionadas	% de la Población herida/lesionada
XV	181.402	7	0,004
I	328.921	28	0,009
II	588.130	31	0,005
III	284.607	35	0,012
IV	739.153	13	0,002
V	1.793.594	18	0,001
XIII	7.007.640	21	0,0003
VI	900.093	27	0,003
VII	1.023.694	1	0,0001
VIII	2.061.544	7	0,0003
IX	986.397	15	0,002
XIV	379.910	19	0,005
X	856.971	20	0,002
XI	106.885	22	0,021
XII	159.666	23	0,014
Total	17.398.607	287	0,002

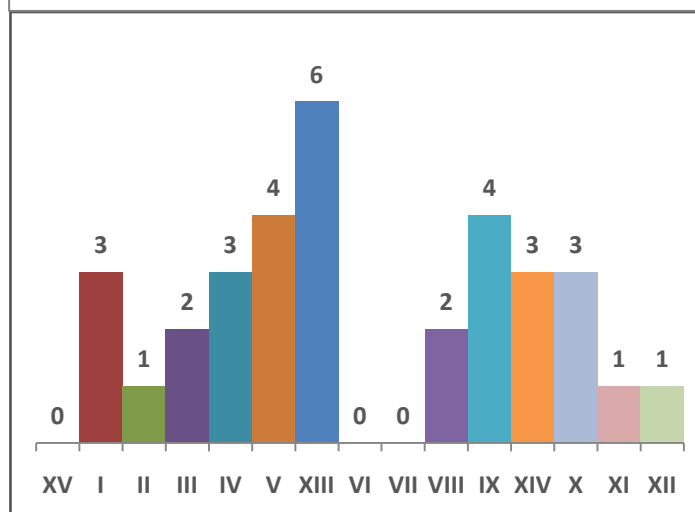
Fuente: Centros Regionales de Alerta Temprana de ONEMI.

*INE: "POBLACIÓN, PAÍS Y REGIONES: ACTUALIZACIÓN POBLACIÓN 2002-2012 Y PROYECCIONES 2013-2020"

En el Gráfico N° 7, se muestra el número de personas fallecidas informadas por los CAT Regionales correspondientes al mes de febrero.

Cabe destacar que el evento con mayor número de fallecidos es accidente de transporte terrestre, correspondiente a un total de 16 personas durante el mes de febrero.

Gráfico N°7 Total de Fallecidos por Región -Febrero de 2015.

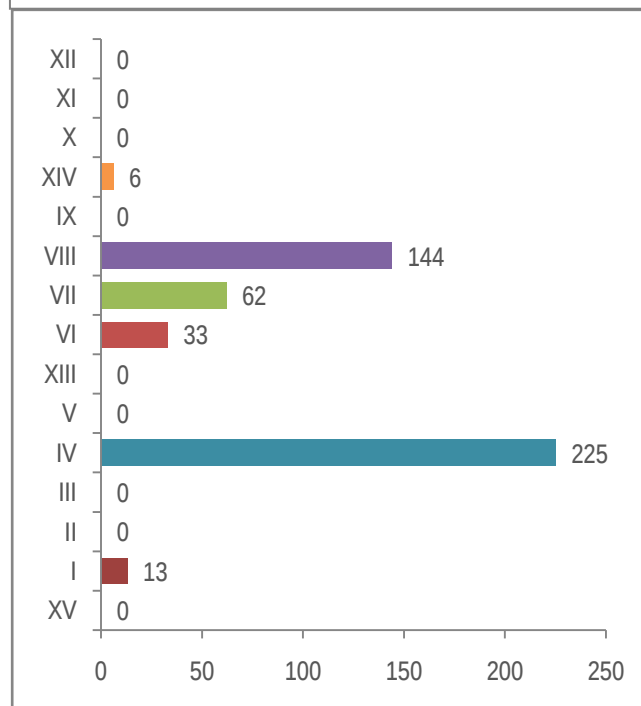


Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI

Otro tipo de afectación a personas por eventos de origen antrópico son los Damnificados Laborales, es decir, aquellas personas que hayan perdido su fuente laboral, ocupación o empleo, provocado directamente por una emergencia o desastre.

En el Gráfico N° 8 se muestra el total de personas damnificadas laboralmente por región

Gráfico N°8. Total de Damnificados Laborales por Región -Febrero de 2015.



Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI

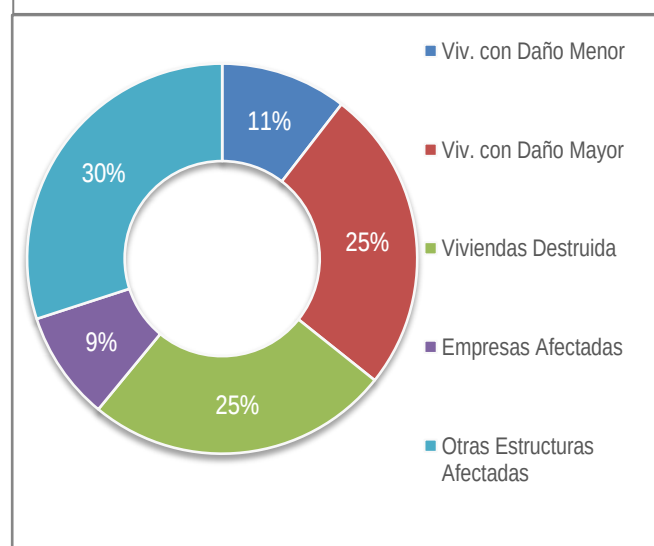
La afectación a viviendas, empresas y otras infraestructuras están representados en el Grafico N° 9. Se observa que el total de viviendas con daño menor por eventos de origen antrópicos es de 22, las viviendas con daño mayor (no habitables) son 53eigualmente las viviendas destruidas (irrecuperables)corresponden a 53.

Con respecto a empresas afectadas por eventos de origen antrópico se reportaron 19 en total. Las regiones que presentaron mayor número son la Región del Libertador General Bernardo O'Higgins con 8 y la Región de Biobío con 4.

En tanto fueron informadasotras 63 estructuras afectados por este tipo de eventos, las cuales incluyeronJardines

Infantiles, Escuelas, centros comerciales, entre otros.La distribución del número de otras estructuras afectadas por región fue: Maule 32, Coquimbo 23, Metropolitana 4 Tarapacá 2, Biobío 1 y Los Ríos 1.

Gráfico N° 9. Afectación en viviendas, empresas y otras estructuras por eventos de origen antrópico.



Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI.

De requerir más información o detalle sobre ésta publicación, rogamos solicitarla a la Unidad de Reducción del Riesgo de la División de Protección Civil.

www.onemi.cl
<http://repositoriodigitalonemi.cl>

Av. Beauchef 1671, Santiago
 Oficina de Información Ciudadana (56 2) 2252 43 66
 Centro de Documentación (56 2) 2252 43 91