



# BOLETÍN ESTADÍSTICO DE EMERGENCIAS

Período del 01 al 31 de Enero de 2015

División de Protección Civil

Febrero de 2015



# BOLETÍN ESTADÍSTICO DE EMERGENCIAS

PERIODO DEL 01 AL 31 DE ENERO DE 2015

## PRESENTACIÓN

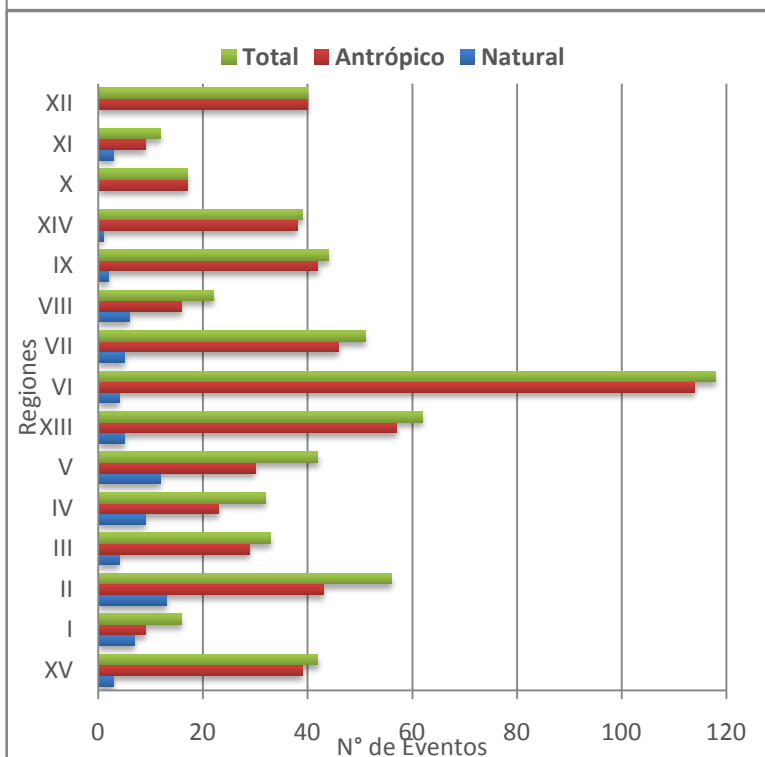
El presente documento contiene información estadística de carácter oficial, informada por cada Centro de Alerta Temprana (CAT) Regional, donde se presenta un resumen de los datos de ocurrencia de eventos tanto de origen natural como antrópicos, afectación a personas, viviendas y otras estructuras afectadas, producidos durante el mes de Enero de 2015.

## EVENTOS POR REGIÓN

De un total de 626 eventos informados por los CAT Regionales, se observó que un 88% (N=552) 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 dos de éstas (Los Lagos 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.**



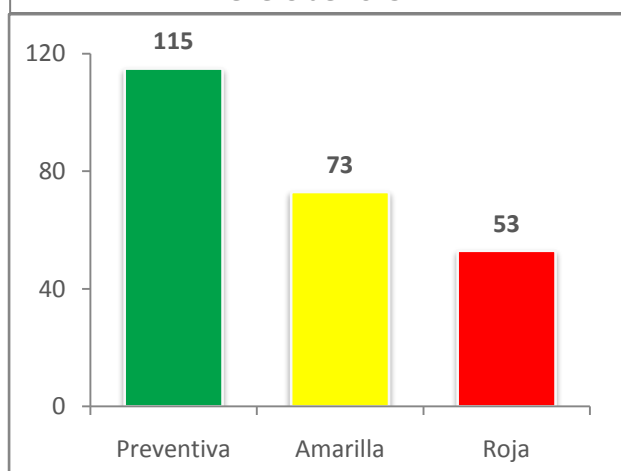
Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI.



## ALERTAS DECLARADAS

El número total de alertas declaradas durante el mes de enero fue de 241, donde el 48% de ellas corresponde al total de Alertas Tempranas Preventivas declaradas, el 30% de Alertas Amarillas y un 22% fueron de Alertas Rojas. (Gráfico N° 2).

**Gráfico N°2.Total de alertas declaradas mes de enero de 2015.**

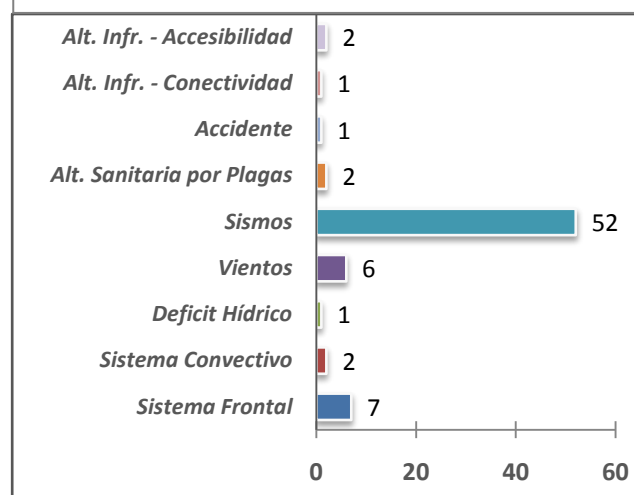


Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI

## EVENTOS DE ORIGEN NATURAL

Los eventos de origen natural corresponden sólo a un 12% del total de eventos informados por los CAT durante el mes de enero. 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 enero de 2015.**



Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI

Referente a la afectación a personas y viviendas producidas por eventos de origen natural, se observó que fueron 103.637 personas afectadas por eventos de este origen, de las cuales cinco resultaron heridas/lesionadas. No se registraron otro tipo de afectación a personas. En relación a las viviendas, el número de afectación es aún menor, registrándose sólo una vivienda con daño menor.

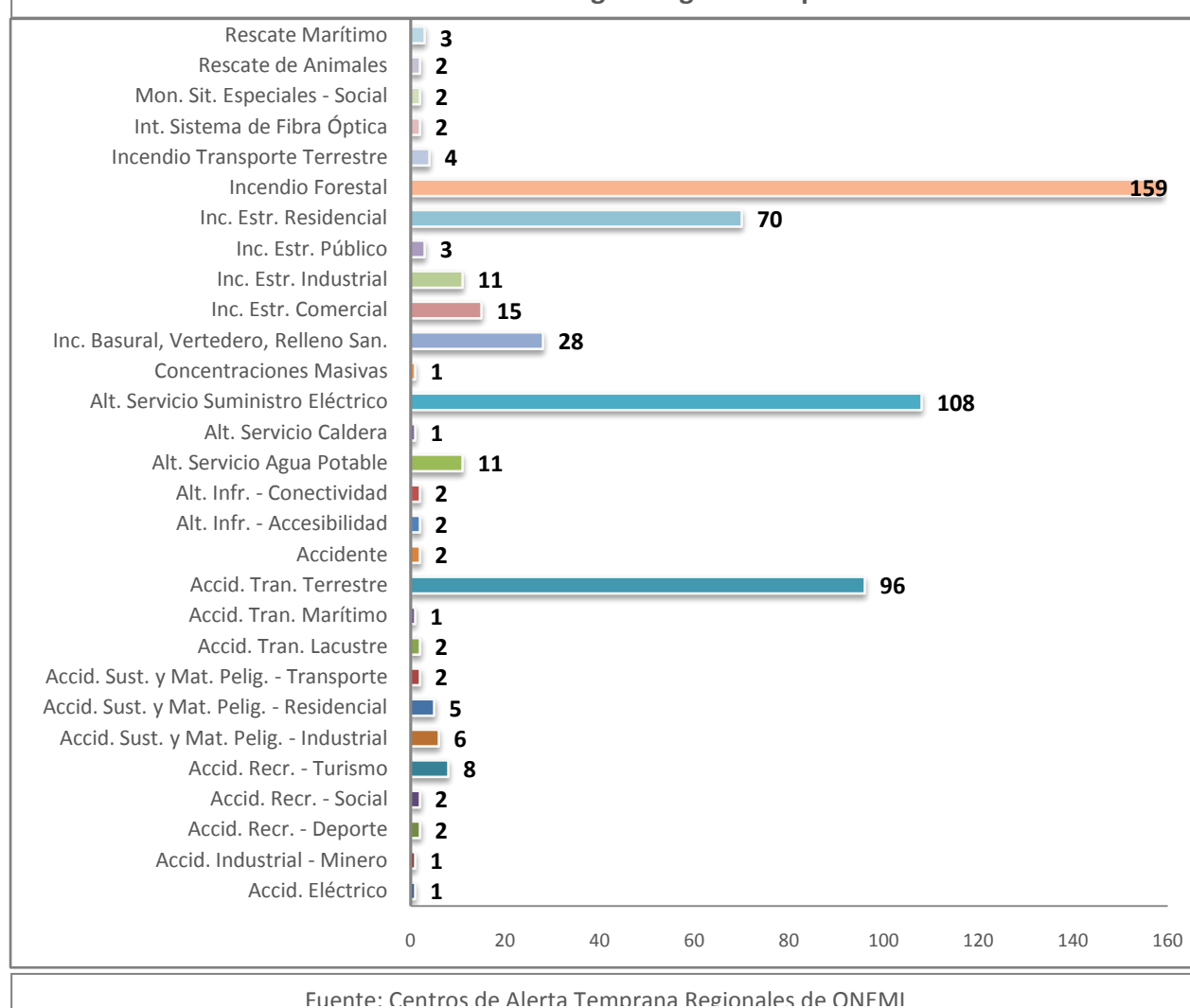
## EVENTOS DE ORIGEN ANTRÓPICO

Los eventos de origen antrópico corresponden al 88% (N=552) del total de eventos registrados durante el mes de enero.

En el Gráfico N° 4, se puede observar que los incendios forestales son el evento de

origen antrópico con mayor número (29%), seguido de las alteraciones del suministro eléctrico (20%), accidentes de transporte terrestre (17%) y los incendios estructurales residenciales (13%).

**Gráfico N° 4. Total Nacional de eventos según origen antrópico mes de enero de 2015.**

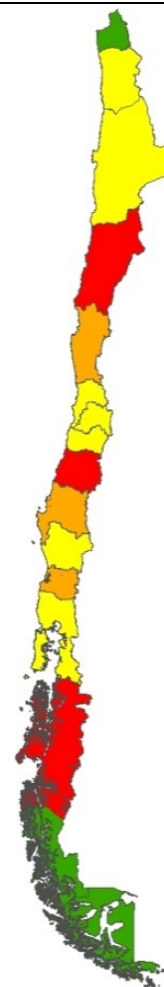


La afectación total a personas está representada en la Figura N° 1, donde se muestra el porcentaje de la población por región que fue afectada por eventos de origen antrópico. Se observa que las regiones del Maule, Aysén y Atacama presentan un exceso de 42,46%, 28,55 y

20,40%, respectivamente, de población afectada en relación a su población total, esto debido a que los habitantes de una misma localidad pueden ser afectados por uno o más eventos de este origen en el mismo período.

**Figura N° 1. Personas afectadas por eventos de origen antrópicos – Enero 2015.**

| Región | % de la Población | Rango                          |
|--------|-------------------|--------------------------------|
| VII    | 142,46            | ≥ 100% de la población         |
| XI     | 128,55            |                                |
| III    | 120,40            |                                |
| XIV    | 40,14             | ≥ 10% - < 100% de la población |
| VIII   | 26,67             |                                |
| IV     | 12,38             |                                |
| V      | 9,64              | ≥ 1% - < 10% de la población   |
| IX     | 9,01              |                                |
| VI     | 9,09              |                                |
| I      | 8,81              |                                |
| II     | 6,41              |                                |
| X      | 5,63              | < 1% de la población           |
| XIII   | 1,12              |                                |
| XII    | 0,41              |                                |
| XV     | 0,04              |                                |



Fuente: Centros Regionales de Alerta Temprana de ONEMI.

En la Tabla N° 1, se muestra la distribución de las personas heridas/lesionadas por eventos de origen antrópicos 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 – Enero 2015.**

| Región       | Total Población 2015* | N° personas heridas/lesionadas | % de la Población herida/lesionada |
|--------------|-----------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| XV           | 181.402               | 19                             | 0,010                              |
| I            | 328.921               | 19                             | 0,006                              |
| II           | 588.130               | 41                             | 0,007                              |
| III          | 284.607               | 30                             | 0,011                              |
| IV           | 739.153               | 25                             | 0,003                              |
| V            | 1.793.594             | 33                             | 0,002                              |
| XIII         | 7.007.640             | 5                              | 0,0001                             |
| VI           | 900.093               | 38                             | 0,004                              |
| VII          | 1.023.694             | 2                              | 0,0002                             |
| VIII         | 2.061.544             | 2                              | 0,0001                             |
| IX           | 986.397               | 33                             | 0,003                              |
| XIV          | 379.910               | 12                             | 0,003                              |
| X            | 856.971               | 1                              | 0,0001                             |
| XI           | 106.885               | 10                             | 0,009                              |
| XII          | 159.666               | 13                             | 0,008                              |
| <b>Total</b> | <b>17.398.607</b>     | <b>283</b>                     | <b>0,002</b>                       |

Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI.

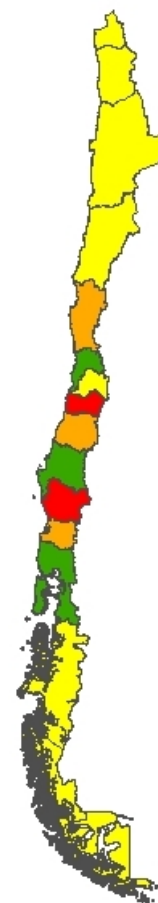
\*INE: "POBLACIÓN, PAÍS Y REGIONES: ACTUALIZACIÓN POBLACIÓN 2002-2012 Y PROYECCIONES 2013-2020"

En la Figura N° 2, se muestra el número de personas fallecidas por región, informadas por los CATR correspondiente al mes de enero.

Cabe destacar que el evento con mayor número de fallecidos es accidente de transporte terrestre, con un total de 43 personas durante el mes de enero.

**Figura N° 2. Personas fallecidas por eventos de origen antrópicos – Enero 2015.**

| Región | Total Regional | Rango                                                                               |                    |
|--------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| IX     | 12             |    | ≥ 10 personas      |
| VI     | 11             |                                                                                     |                    |
| IV     | 9              |                                                                                     |                    |
| XIV    | 6              |    | ≥ 5 -< 10 personas |
| VII    | 6              |                                                                                     |                    |
| II     | 3              |    | ≥ 1 -< 5 personas  |
| XIII   | 3              |                                                                                     |                    |
| XI     | 2              |                                                                                     |                    |
| I      | 1              |                                                                                     |                    |
| III    | 1              |                                                                                     |                    |
| XII    | 1              |                                                                                     |                    |
| XV     | 1              |  | <1 persona         |
| V      | 0              |                                                                                     |                    |
| VIII   | 0              |                                                                                     |                    |
| X      | 0              |                                                                                     |                    |

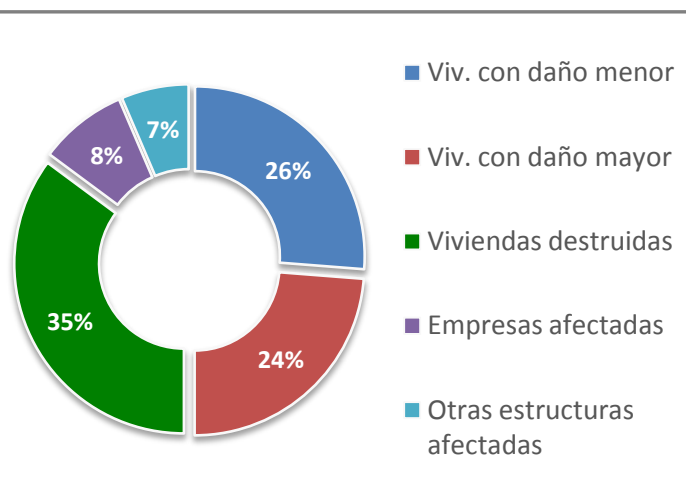


Fuente: Centros de Alerta Temprana Regionales de ONEMI.

La afectación a viviendas, empresas y otras infraestructuras están representados en el Grafico N° 5. Se observa que el total de viviendas con daño menor por eventos de origen antrópicos es de 53, las viviendas con daño mayor (no habitables) son 48 y por último las viviendas destruidas fueron 71.

Con respecto a empresas afectadas por eventos de origen antrópico se reportaron 17 en total, en tanto fueron informadas 13 estructuras afectados por este tipo de eventos, las cuales incluyeron escuelas, centros de atención de salud, centros comerciales, etc.

**Gráfico N° 5. 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.**

**Nota:** debido a la contingencia y al número de incendios forestales que afectaron las regiones de Biobío y Araucanía, aún no se cuenta con la información total respecto a estos eventos, incluyendo afectación a personas y viviendas.