



Compendio Estadístico de Prevención y Atención de Desastres 2005

V

SERIES CRONOLÓGICAS



5.1 Principales Emergencias Ocurridos en el Perú durante los últimos 10 años

AÑO	EMERGENCIAS
2005	<p>ASALTO A LA COMISARIA DE ANDAHUAYLAS, Dpto. de Apurímac, Prov. de Andahuaylas</p> <p>Siendo las 00:00 horas del día 01 de Enero del 2005, se produjo el asalto de la comisaría de Andahuaylas por un grupo de personas encabezadas por el Tte. Crl. EP "R" Antauro Humala.</p> <p>Daños personales: 100 familias en peligro, 03 personas heridas y 03 personas fallecidas.</p> <p>Acciones tomadas: Se procedió a trasladar materiales de apoyo logístico como carpas, colchas, frazadas, ollas, cocinas semi industriales, camas plegables, cucharas, cucharones, cuchillo, espumaderas. PRONAA instaló un comedor popular.</p>
2005	<p>SISMO EN EL DISTRITO DE CHUSCHI, Prov. Cangallo, Dpto. Ayacucho</p> <p>Se produjeron cuatro sismos en el distrito de Chuschi, el primero se produjo el 30 de Abril a las 16:02 horas, con magnitud 3,7 E.R. e intensidad III.</p> <p>El segundo fue, el 01 de Mayo a las 02:52 horas, con magnitud 3,8 e intensidad de III a IV.</p> <p>El tercero ocurrió el 01 de Mayo a las 07:23 horas, con magnitud 4,7 e intensidad de IV a V.</p> <p>El cuarto sismo sucedió el 02 de Mayo a las 02:25 horas, con magnitud 3,6 e intensidad III.</p> <p>Daños personales: 850 personas damnificadas, 1165 personas afectadas</p> <p>Daños materiales: 170 viviendas destruidas, 391 viviendas afectadas</p> <p>Acciones tomadas: La DRDC de Ayacucho proporcionó ayuda humanitaria consistente en raciones frías de alimentos, picos, palas, carretillas, hachas, y carpa multifamiliar, luego una segunda ayuda consistió en camas plegables de lona, carpas familiares, frazadas.</p> <p>Desde Lima hacia Ayacucho, un camión llevó ayuda consistente en baldes, calaminas, camas plegables, carpas familiares, cucharones, cuchillos, espumaderas, frazadas, gamelas de plástico, kits de higiene, ollas de aluminio, palas, picos, raciones frías de alimentos, fardos de ropa, etc.</p>
2005	<p>INCENDIO FORESTAL, Dpto. de Junín, Prov. De Satipo, Dist. De Río Negro</p> <p>El 16 de Julio a las 15:00 horas aproximadamente, pobladores de la Localidad de Chamiriani, detectaron un incendio forestal cuyo origen sería el uso de fuego por parte de los pobladores de ambas márgenes de los ríos Ene y Perené, para ampliación de la frontera.</p> <p>Daños personales: 5 334 personas en peligro por amenaza de intoxicación por inhalación de humo (problemas respiratorios, enfermedades dérmicas, diarreicas y conjuntivitis)</p> <p>Daños materiales: 11 825 has. aproximadamente de plantaciones destruidas</p> <p>Acciones tomadas: El Comité Provincial de Defensa Civil de Satipo recibió material logístico siguiente: machetes, borceguíes, motofumigadoras, hachas, costales de ropa usada, camioneta (calidad de préstamo), botes, ambulancias, etc.</p>

AÑO	EMERGENCIAS
2005	<p>DESGLIZAMIENTO DE TIERRAS POR ROTURA DE CANAL DE RIEGO, Dpto. Apurimac, Prov. Abancay</p> <p>El día 29 de Julio a las 10:30 horas aproximadamente se produjo un deslizamiento de tierra, como consecuencia de la rotura de la tubería de un canal principal de riego en la localidad de Atumpata Bajo.</p> <p>Daños personales : 06 personas fallecidas, 01 persona desaparecida, 01 persona herida, 06 familias damnificadas, 05 familias afectadas</p> <p>Daños materiales : 06 viviendas colapsadas, 05 viviendas afectadas, 110 metros de canal principal de riego colapsado</p> <p>Acciones tomadas: Equipos de primera respuesta (Bomberos y Policía Nacional de Abancay) efectuaron el rescate y traslado a los Servicios de Salud de dos personas. El Comité Regional de Apurimac instaló 11 carpas en el estadio de Atumpata Bajo, reubicando a 11 familias y proporcionándoles apoyo logístico; igualmente envió herramientas para remoción de escombros.</p>
2005	<p>SISMO EN LA REGION NOR ORIENTAL, Dpto. San Martin, Prov. Moyobamba</p> <p>El día 25 de Setiembre, a las 20:55 horas, la región norte del Perú, fue sacudida por un sismo de magnitud 7,0 E.R. e intensidad V.</p> <p>Cuyo epicentro fue localizado a 90 KM. al NE de la localidad de Moyobamba. El sismo ocurrió a una profundidad de 115 Km.</p> <p>Daños personales: En Amazonas: 08 heridos, en Cajamarca: 06 heridos, en La Libertad: 01 fallecido y 30 heridos, en San Martín: 04 fallecidos y 22 heridos. En Amazonas: 100 familias afectadas y 125 fam. damnificadas, en Ancash: 01 fam. Afectada, en Cajamarca: 78 fam. Damnificadas, en La Libertad: 129 fam. afectadas y 12 fam. damnificadas, en Loreto: 82 fam. afectadas y 07 fam. damnificadas, en San Martín, 635 fam. afectadas y 436 fam. damnificada.</p> <p>Daños materiales: En Amazonas: 100 viviendas afectadas y 125 viv. destruidas, en Ancash: 01 vivi. afectada, en Cajamarca: 78 viv. destruidas, en La Libertad: 133 viv. afectadas y 14 viv. destruidas, en Loreto: 82 viv. afectadas y 7 viv. destruidas, en San Martín: 635 viv. afectadas y 436 viv. destruidas.</p>
2005	<p>SISMO OCURRIDO EN MOQUEGUA, Prov. Gral. Sanchez Cerro, Dist. Omate</p> <p>El día 01 de octubre, se produjo un movimiento sísmico, a las 12:19 horas con una profundidad de 14 Km, de magnitud 5,4 mb, de intensidad IV en Omate, Cuchumbaya y San Calacoa; III en Moquegua, II en Arequipa.</p> <p>Daños Personales: en el Distrito de San Cristobal: 469 familias damnificadas y 311 familias afectadas, en Cuchumbaya: 02 familias damnificadas y 68 familias afectadas</p> <p>Daños materiales: En total hubieron 471 viviendas destruidas y 379 viviendas afectadas.</p> <p>Acciones tomadas: Se envió para Calacoa: carpas familiares, colchones, ropa, reservorio y frazadas.</p>
2004	<p>LLUVIAS, INUNDACIONES Y EMBALSE DEL LAGO TITICACA, Dpto. Puno</p> <p>Desde el 01 de Enero de 2004 se inicia un proceso de intensas precipitaciones y cambios climáticos en la zona del Altiplano los mismos que se prolongaron por mas de 3 meses, causando alarma en toda la población del departamento de Puno, originando desbordes de ríos, inundaciones, así como el incremento del nivel dinámico del Lago Titicaca.</p> <p>Daños personales: 7 333 personas damnificadas, 5 916 personas afectadas</p> <p>Daños materiales: 1 350 viviendas afectadas, 3 376 hectareas de cultivo perdidos y 25 458 hectareas de cultivo afectados.</p> <p>Acciones tomadas: El INDECI brindó 99 42 tn de ayuda humanitaria ascendente a S/. 494 227 76 nuevos soles.</p>



AÑO	EMERGENCIAS
2004	<p>HELADAS EN EL SUR DEL PAIS, Dptos. Tacna, Moquegua, Huancavelica, Arequipa, Apurímac, Cusco, Ayacucho y Puno.</p> <p>Desde la última semana del mes de junio se registraron por bajas temperaturas, heladas y nevadas.</p> <p>Daños personales: 6 024 personas afectadas en Tacna; 14 006 personas afectadas en Moquegua; 24 751 personas afectadas en Huancavelica; 36 475 personas afectadas en Arequipa; 27 322 personas afectadas en Apurímac; 50 687 personas afectadas en el Cusco, 19 081 personas afectadas en Ayacucho; 169 130 personas afectadas en Puno.</p> <p>Daños materiales: 76 860 auquénidos afectados y 122 auquénidos muertos en Tacna; 73 cc. ee. afectados, 19 has. afectadas y 52 has. perdidas en Moquegua; 20 000 has. de cultivo perdidos, 292 has. de cultivo afectados en Huancavelica; 1 207 viviendas afectadas, 09 viviendas destruidas, 283 has. cultivo afectados; 379 viviendas afectadas, 42 CCEE afectados en Apurímac; 1 452 has. cultivo afectadas, 1 650 has. cultivo perdidas en el Cusco; 2 954 viviendas afectadas, 02 centros educativos en Ayacucho; 3 470 vacunos, 72 713 ovinos y 78 202 auquénidos afectados, 544 vacunos, 19 041 ovinos y 14 569 auquénidos muertos en Puno.</p>
2003	<p>EXPLOSION DE POLVORIN EN CUARTEL EN TUMBES, Dpto. Tumbes, Prov. Tumbes, Dist. Tumbes</p> <p>A las 09:50 horas del 23 de Enero de 2003, se registró una explosión en uno de los almacenes del Batallón de Ingeniería N° 1 de la Novena División Blindada del Ejército Peruano, donde se guardaba gran cantidad de pólvora.</p> <p>Daños personales: 07 militares muertos, 15 militares heridos, 53 civiles heridos, 4 250 personas afectadas.</p> <p>Daños materiales: 710 viviendas resultaron afectadas en sus estructuras, roturas de vidrios, marcos de ventanas, puertas y otros; 27 centros educativos afectados, 01 centro de salud afectado.</p>
2003	<p>COLAPSO DE VIVIENDAS EN EL AGUSTINO, Dpto. de Lima, Prov. Lima, Dist. El Agustino</p> <p>Por causas que se desconocen, viviendas que se ubicaban en el Asentamiento humano 9 de octubre, ubicadas en la falda de un cerro, en el Distrito de El Agustino, colapsaron. El colapso originó un enorme hueco de aproximadamente 8 metros de profundidad por 10 metros de diámetro. Este hecho ocurrió el día 23 de Junio del 2003.</p> <p>Daños personales: se ha reportado un total de 358 personas damnificadas.</p> <p>Daños materiales: 05 viviendas destruidas, 06 viviendas afectadas y 38 viviendas en riesgo de colapso.</p>
2003	<p>SISMO EN MOQUEGUA, Dpto. Moquegua, Prov. Moquegua, Dist. Moquegua</p> <p>Con fecha 26 de Agosto, a horas 16:11, en la ciudad de Moquegua se registró un movimiento sísmico, con las siguientes características:</p> <p>Magnitud : 5,8 grados en la escala de Richter</p> <p>Epicentro : Localizado a 32 Kilómetros al sur oeste de la ciudad de Moquegua</p> <p>Intensidad : VI en la ciudad de Moquegua IV - V en arequipa IV en Torata y Cuajone II - III en la ciudad de Tacna</p> <p>Profundidad: 33 Kilómetros</p> <p>Daños personales: En total (Arequipa, Moquegua y Tacna) :104 personas damnificadas, 67 personas afectadas, 11 personas heridas.</p> <p>Daños materiales: En total (Arequipa, Moquegua y Tacna) : 02 viviendas afectadas y 02 viviendas destruidas.</p>

AÑO	EMERGENCIAS
2003	<p>INCENDIO EN LOMO DE CORVINA, Dpto. Lima, Prov. Lima, Dist. Villa El Salvador</p> <p>El día jueves 11 de Diciembre a las 17:00 horas, se registró un incendio de grandes proporciones en los Asentamientos Humanos Collasuyo, Mirador de Villa, La Encantada y Paz y Justicia en el Sector La encantada o lomo de Corvina.</p> <p>El área afectada por el incendio abarca aproximadamente 10 manzanas, equivalente a 10 Has.</p> <p>Daños personales: 1 250 personas damnificadas (70 niños lactantes y 25 madres gestantes), 02 personas heridas.</p> <p>Daños materiales: 334 viviendas destruidas de material rústico (esteras y maderas).</p>
2003	<p>EXPLOSION DE FABRICA EXSA, Dpto. Lima, Prov. Lima, Dist. Lurín</p> <p>El día miércoles 17 de Setiembre , horas 09:58 se registró una explosión en la fábrica de explosivos EXSA, por causas que se desconocen, lo que produjo la destrucción parcial de la planta de fabricación de gelatina explosiva. Dicha fábrica se ubica en la antigua carretera Panamericana Sur, kilómetro 38,500, distrito de Lurín.</p> <p>Daños personales: 04 personas fallecidas, 11 personas heridas.</p> <p>Daños materiales: Destrucción parcial de la Planta donde se elaboraba la gelatina explosiva, rotura de techos (material noble, calaminas y canalones), puertas y ventanas. Vidrios y ventanas por efecto de la onda expansiva y esquirlas. Daños en los depósitos.</p>
2003	<p>SISMO EN CAPACCMARCA, Dpto. Cusco, Prov. Chumbivilcas, Dist. Capacmarca</p> <p>El día 08 de Agosto a horas 09:56, se produce un movimiento sísmico con las siguientes características:</p> <p>Magnitud : 4.6 en la Escala de Richter</p> <p>Epicentro : Localizado a 3 Kilómetros al nor-Oeste de Capacmarca.</p> <p>Intensidad : IV Grados en la Localidad de Capacmarca</p> <p>III - IV Grados en Mara</p> <p>III Grados en Urcos</p> <p>II - III Grados en Cusco</p> <p>Profundidad : 10 Kilómetros</p> <p>Daños personales: En el Cusco: 855 damnificados y 4 148 afectados. En Apurímac : 55 personas damnificadas, 295 afectados</p> <p>Daños materiales: En el Cusco: 198 viviendas destruidas, 834 viviendas afectadas, 6 centros educativos destruidos, 4 viviendas afectadas, 01 centro de salud destruido, 02 centros de salud afectados. En Apurímac: 11 viviendas destruidos, 268 viviendas afectados, 01 centro educativo destruido, 02 centros educativos afectados.</p>
2002	<p>INCENDIO EN DISCOTECA UTOPIA ubicado en el Centro comercial Joje Plaza - Dpto. Lima, Prov. Lima, Dist. Surco</p> <p>Hora 03:15 del día 20 de Julio del 2002</p> <p>Daños personales : 29 fallecidos, 44 personas heridas</p> <p>Daños materiales : 01 local afectado</p> <p>Acciones tomadas : Personal de servicio de la segunda Dirección Regional de Defensa Civil de Lima se trasladó al lugar, pero no pudieron ingresar al interior de la discoteca. Los Bomberos y la PNP se encargaron de las labores de rescate, apagando el fuego a las 5:30 horas. El personal de la segunda Dirección Regional de DC conjuntamente con los inspectores del Comité Distrital de Defensa Civil de Surco realizaron la evaluación. También participaron la Fiscalía Provincial de Lima, los Bomberos, Seguridad del Estado, Defensa Civil de la Municipalidad de Lima, personal de criminalística y DININCRI.</p>



AÑO	EMERGENCIAS
2002	<p>FRIAJE EN EL SUR DEL PAIS, durante la primera semana del mes de Julio del 2002, la sierra central y sur</p> <p>y la selva sur y central del territorio nacional, fueron afectadas por los efectos de una perturbación atmosférica de origen antártico, intensificada con intensas nevadas y granizo. El área afectada por las bajas temperaturas comprende a los departamentos de Apurímac, Arequipa, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Junín, Moquegua, Puno y Tacna.</p> <p>Daños personales : Apurímac : 32 315 personas afectadas, 6 457 personas heridas, 03 personas fallecidas. Arequipa : 20 157 personas afectadas, 06 personas fallecidas. Ayacucho : 4 403 personas afectadas, 01 persona fallecida. Cusco : 31 184 personas afectadas, 11 fallecidos. Huancavelica : 27 075 personas afectadas. Junín : 17 personas fallecidas. Moquegua : 15 628 personas afectadas, 1 074 personas damnificadas, 01 persona fallecida. Puno : 35 802 personas afectadas, 38 personas fallecidas. Tacna : 22 203 personas afectadas, 03 personas fallecidas.</p> <p>Daños materiales : Apurímac : 1 514 viviendas afectadas, 259 viviendas destruidas, 12 134 hectareas de cultivo destruidos. Arequipa : 6 765 viviendas afectadas, 17 viviendas destruidas, 38 centros educativos educativos. Ayacucho : 188 viviendas afectadas, 02 viviendas destruidas, 96 hectareas de cultivo destruidos. Cusco : 167 viviendas afectadas, 9 625 hectareas de cultivo destruidos. Huancavelica : 2 122 viviendas afectadas, 5 248 hectareas de cultivo destruidos. Moquegua : 5 376 viviendas afectadas, 104 viviendas destruidas, 115 hectáreas de cultivo destruidos. Puno : 1 281 viviendas afectadas Tacna : 7 401 viviendas afectadas, 402 hectareas de cultivo destruidos</p> <p>Acciones tomadas : El Gobierno declaró el Estado de Emergencia durante 30 días mediante D.S. Nº 069-2002. El INDECI proporcionó apoyo logístico a los damnificados. PRONAA abasteció toneladas de alimentos. El Ministerio de Salud realizó acciones para disminuir el incremento de enfermedades. El Ministerio de Transportes y Comunicaciones desplazó maquinarias pesadas a las zonas afectadas e ininterrumpidas por la nieve. El Ministerio de Agricultura evaluó los daños a fin de prestar ayuda a los agricultores y pequeños de prestar ayuda a los agricultores y pequeños ganaderos afectados.</p>
2002	<p>ATENTADO EN EL POLO, Dpto. Lima, Prov. Lima, Dist. Surco.</p> <p>El día 20 de Marzo del 2002, a las 20:50 horas, en la Av. La Encalada y Jr. Santiago Olmedo, se produjo una explosión de coche bomba.</p> <p>Daños personales : 09 muertos, 25 heridos</p> <p>Daños materiales : 25 locales afectados, 13 vehículos siniestrados.</p> <p>Acciones tomadas : Personal de servicio de la segunda Dirección Regional de Defensa Civil se apersonó al lugar de los hechos, evaluó los daños, coordinó con el CTAR Lima, Serenazgo de Surco, CGBVP, PNP, Oficina de Defensa Civil de la Municipalidad de Lima para atender la emergencia.</p> <p>Apoyo logístico : 100 sacos terreros.</p>

AÑO	EMERGENCIAS
2001	<p>INUNDACIÓN EN SAN DIEGO, Dpto. Lima, Prov. Lima, Dist. San Martín de Porres</p> <p>Siendo las 24:25 horas del día Jueves 15 de Marzo del 2001, sorpresivamente el río Chillón se desbordó en forma violenta en el punto de quiebre ubicado a la altura de las Manzanas M y G de la Urbanización San Diego, causando cuantiosos daños materiales.</p> <p>Daños personales : 1940 personas damnificadas</p> <p>Daños materiales : 388 viviendas inundadas con lodo, agua y desperdicios diversos. El Centro Educativo N° 2 028 quedó inundado. Se produjo pérdida y deterioro total de muebles, artefactos y enseres del hogar.</p> <p>Los muros y columnas de las viviendas fueron afectadas por el ingreso violento de las aguas con lodo, piedras, palas y piedras que acarreaba en las aguas.</p> <p>Acciones tomadas : Se instaló el Centro de Operaciones de Emergencias bajo el comando del Alcalde de Lima y autoridades comprometidas como la Policía Nacional del Perú, Cuerpo General de Bomberos, Municipalidad de San Martín, Cruz Roja, PREDES, Ministerio de Salud, ESSALUD, personal de la segunda Región de Defensa Civil - Lima y del Instituto Nacional de Defensa Civil - INDECI, quienes se encargaron de organizar los equipos y comisiones para la evaluación de los daños, apoyo logístico, reubicación de la población, atención de heridos, entre otros aspectos, a fin de dar tranquilidad a la población damnificada.</p>
2001	<p>TERREMOTO EN EL SUR DEL PAIS, Dpto. Arequipa, Prov. Camaná, Dist. Ocoña.</p> <p>Siendo las 15:33 horas, del día 23 de Junio, la región sur del País fue sacudida por un violento movimiento sísmico que causó daños en cuatro (04) departamentos. El sismo tuvo las siguientes características:</p> <p>Magnitud : 6,9 Escala de Richter , 8,4 Escala Mw</p> <p>Intensidad : VII Escala Modificada de Mercalli en Arequipa. VI Escala Modificada de Mercalli en Moquegua. V Escala Modificada de Mercalli en Tacna. III Escala modificada de Mercalli en Puno. IV ó V Escala Modificada de Mercalli en Ayacucho. II Escala Modificada de Mercalli en Lima</p> <p>Epicentro : ubicado a 82 km. al Noroeste de la Localidad de Ocoña.</p> <p>Profundidad : 33 kms.</p> <p>Daños personales: 219 420 personas damnificadas, 83 personas fallecidas, 2 812 personas heridas.</p> <p>Daños materiales : 37 576 viviendas afectadas y 22 052 viviendas destruidas.</p> <p>Costo de daños en Sectores : S/. 1 088 640 041,50, equivalente a \$ 311 000 000,00</p> <p>Acciones tomadas : Conocido el hecho, el Gobierno Central, el Instituto Nacional de Defensa Civil y el Sistema Nacional de Defensa Civil adoptaron una serie de medidas con la finalidad de socorrer a la población afectada.</p> <p>El INDECI recibe donaciones para los damnificados :</p> <p>En efectivo : S/. 6 587 225,59, En especies : S/. 14 601 375,66.</p>
2001	<p>INCENDIO EN MESA REDONDA, Dpto. Lima, Prov. Lima, Dist. Cercado de Lima</p> <p>El día sábado 29 de Diciembre del 2001 a las 19:10 horas se produjo un gigantesco incendio, en el sector comercial denominado Mesa Redonda ubicado entre las avenidas Cuzco y Andahuaylas, producto de la quema de juegos pirotécnicos.</p> <p>Daños personales : 280 personas fallecidas, 187 personas heridas con quemaduras, 180 desaparecidos</p> <p>Daños materiales : 15 locales comerciales destruidos, 01 vivienda destruida, 15 autos quemados.</p>



AÑO	EMERGENCIAS
	<p>Acciones tomadas : Las actividades realizadas por la segunda Dirección Regional durante la emergencia fueron las siguientes: Evacuación de víctimas visibles. Búsqueda por equipos de cadáveres en los siete puntos de la emergencia. Recuperación de cadáveres y restos de cuerpos con la participación de Bomberos, Fiscalía y DININCRI. Apuntalamiento de inmuebles con riesgo de colapso para seguridad e ingreso. Se ejecutaron forados en muros y techos para la extracción de heridos y cadáveres. Se apoyó en las tareas de remoción de escombros y apertura de locales con personal del Escuadrón de Rescate de la segunda Región de Defensa Civil.</p>
2000	<p>HELADAS EN AREQUIPA, Provs. Arequipa, Caylloma, Castilla, Islay, Dist. Chachas, San Antonio de Chuca, Chilcaymarca, Yanque, Pocsi, Chiguata, S. J. de Tarucani, S.J. de Sigwas</p> <p>En los meses de Mayo, Junio y Julio, se presentaron heladas causando daños. Daños personales : Se registraron 10 864 personas damnificadas Acciones tomadas : La Tercera Región de Defensa Civil realizó la evaluación de daños en las zonas para el apoyo logístico correspondiente.</p>
2000	<p>INUNDACIONES EN LORETO, Provs. Maynas, Mariscal R. Castilla, Alto Amazonas, Requena, Loreto, Dists. Punchana, Yaquerana, Iquitos, Pebas, Barranca, Maquia, Tapiche, Soplin, Morona, Urarinas, Punahua, Pastaza, Trompeteros, Emilio San Martin, Manseriche, Fernando Lores.</p> <p>A lo largo de los meses de Febrero a Agosto se produjeron inundaciones como consecuencia de las lluvias y crecidas de los ríos ubicados en las zonas en mención. Daños personales : 14 943 personas damnificadas Daños materiales : 29 505 viviendas afectadas. Acciones tomadas : Los Comités Provinciales de Defensa Civil realizaron las evaluaciones de daños correspondientes y proporcionaron el apoyo logístico.</p>
1999	<p>TERREMOTO EN CHUSCHI, Dpto. Ayacucho, Prov. Cangallo, Dist. Chuschi.</p> <p>Con fecha 31 de octubre de 1999 se produjo un violento movimiento sísmico en el distrito de Chuschi, con las siguientes características: Hora : 08,27 horas Magnitud : IV Escala de Richter Epicentro : 44 Km. Al Nor Oeste de Huancavelica Profundidad : 14 Km. Intensidad : II en Cangallo. Daños personales : 26 heridos, 2 130 personas damnificadas, 1 608 personas afectadas Daños materiales : 355 viviendas destruidas, 536 viviendas afectadas, 03 centros educativos afectados. Acciones tomadas : La segunda Región de Defensa Civil envió apoyo logístico consistente en: carpas, calaminas, herramientas, frazadas, ropa, cocinas y camas plegables.</p>
1999	<p>DESLIZAMIENTO EN LA PUCARA, Dpto. Cajamarca, Prov. Chota, Dist. Tacabamba</p> <p>Con fecha 07 de Noviembre, a las 13:30 horas se produjo un deslizamiento catastrófico que causó pérdidas humanas y materiales en los Caseríos de Unión Púcara, Lanchecucho, El verde, Sta. Rosa, Palma, Nuevo Oriente. Daños personales : 34 personas fallecidas, 234 personas damnificadas.</p>

AÑO EMERGENCIAS

Daños materiales : 34 viviendas destruidas, 141,75 hectáreas de cultivo perdidos.

Acciones tomadas : Se realizó la evaluación de daños y se proporcionó apoyo logístico. Participaron instituciones como ESSALUD, MINSA, PRONAA, POLCAR, CTAR - CAJAMARCA, PNP y entre otros.

1997 - 1998 FENÓMENO EL NIÑO, ocurrido en el Perú sobrepasando los pronósticos conocidos, pues sus efectos alcanzaron una mayor área geográfica, comprendiendo departamentos del norte, centro y sur del país.

Las emergencias producidas en el año 1998 se debieron mayormente a la presencia del Fenómeno El niño que se inició en el mes de Noviembre de 1997 y culminó en el mes de Junio de 1998.

Daños personales : 502 461 personas damnificadas, 1 040 personas heridas, 366 personas fallecidas, 163 personas desaparecidas.

Daños materiales : 740 centros educativos afectados, 216 centros educativos destruidos, 69 centros de salud destruidos, 511 centros de salud afectados, 47 409 viviendas destruidas, 93 691 viviendas afectadas, 74 151 has. de cultivo destruidos, 131 000 has. de cultivo afectadas, aprox. 10540 cabezas de ganado perdidos, 344 puentes destruidos, 944 km.de carreteras destruidos. Costo estimado de pérdida: \$ 1,800'000,000.00

Acciones tomadas : El INDECI, Direcciones Regionales, Comités Provinciales y Distritales , realizaron uno de los mas grandes operativos de apoyo a la población damnificada consistente en apoyo logístico, apoyo técnico, puentes aéreos, reubicación de la población en zonas seguras, construcción de 10 000 módulos, realización de obras de emergencia, asignación de personal médico, Defensa Civil, participación del Ejército, participación de la Policía Nacional del Perú, participación de personal del Ministerio de Salud, participación del Gobierno Central, participación del Cuerpo General de Bomberos Voluntarios del Perú. Así mismo, es necesario mencionar y agradecer la participación de algunas instituciones que con su personal apoyaron y desplegaron recursos logísticos trabajando indemasyablemente en la atención de las diversas emergencias tales como ADRA - OFASA, Club de Leones, Club de Madres, de Madres, Vaso de Leche, entre otras.

1996 TERREMOTO EN NAZCA, Dpto.Ica, Prov. Nazca, Dist. Nazca

El día 12 de Noviembre a las 11:59 horas se produjo un violento terremoto en el sur del país con las siguientes características.

Magnitud : 6.4 en la Escala de Richter
Epicentro : 135 km. Al Sur Oeste de Nazca.
Intensidad : VIII Grados en Nazca y Palpa
V Grados en Ica
IV Grados en Camaná
III - IV Grados en Moquegua
III Grados en Tacna
II Grados en la ciudad de Lima

Profundidad : 46 Kms.

Daños personales : 17 personas fallecidas, 1 591 personas heridas, 94 047 personas damnificadas

Daños materiales : 5 346 viviendas destruidas, 12 700 viviendas afectadas, 448 centros educativos (entre afectados y destruidos), 44 centros de salud (entre afectados y destruidos), 29 locales públicos afectados

Acciones tomadas : Se instaló el Centro de Operaciones de Emergencia en la misma zona de emergencia en donden se administró y concentró el apoyo técnico y logístico a las diversas localidades afectadas.



AÑO	EMERGENCIAS
1995	<p>TERREMOTO EN PILLPINTO, Dpto. Cusco, Prov. Paruro, Dist. Pillpinto</p> <p>El 01 de Octubre se produce un violento movimiento sísmico con características de terremoto Daños personales : 1 625 damnificados, 01 persona herida por quemaduras Daños materiales : 120 viviendas destruidas, 205 viviendas afectadas, puente de ingreso a la Ciudad deteriorado carretera interrumpida Acos - Pillpinto (06 kms. Aprox.) Algunas calles del Distrito están bloqueadas por derrumbe de viviendas.</p> <p>Energía eléctrica cortada Servicio de agua potable interrumpido. Acciones tomadas : El INDECI y la Región de Defensa Civil brindó apoyo técnico y logístico. El Director de la Cuarta Región de defensa Civil dirigió personalmente la evaluación de los daños y proporcionó apoyo logístico a los damnificados.</p>
1995	<p>ATENTADO EN EL HOTEL MARIA ANGOLA, Dpto. Lima, Prov. Lima, Dist. Miraflores</p> <p>Siendo las 04:20 horas del día 24 de Mayo, se produjo un estallido de un coche bomba en el frontis del edificio del hotel "María Angola", ubicado en la cuadra 6 de la Av. La Paz en el Distrito de Miraflores Daños personales : 16 personas damnificadas, 12 personas heridas, 04 personas fallecidas Daños materiales : 84 viviendas afectadas, interrupción y deterioro de los servicios básicos (agua, desagüe y luz).</p>
1994	<p>DESBORDE DEL RIO RIMAC, Dpto. Lima, Prov. Constitucional del Callao, Dist. Callao</p> <p>El día 04 de Marzo se produjo un desborde del río Rímac que inundó a los AA.HH. Nestor Gambetta y Ramon Castilla Daños personales : 10 754 damnificados. Daños materiales : 427 viviendas destruidas, 1 098 viendas afectadas.</p>
1994	<p>DESBORDE DEL RÍO CAÑETE, Dpto. Lima, Prov. Cañete, Dist. San Vicente de Cañete</p> <p>El día 22 de Febrero se produjo un desborde del río Cañete, afectando diversos asentamientos humanos de la Ciudad de Cañete. Daños personales : 01 fallecido, 2 515 damnificados. Daños materiales : 125 viviendas destruidas, 378 viviendas afectadas, 500 has. de terreno de cultivo afectadas</p>
1994	<p>DESBORDE DEL RÍO UCAYALI, Dpto. Ucayali, Prov. Coronel Portillo, Dist. Calleria</p> <p>El 21 de Febrero se produjo el desborde del río Ucayali inundando varias localidades del Departamento de Ucayali. Daños personales : 57 915 personas damnificadas. Daños materiales : 11 583 viviendas afectadas, 18 219 has. de cultivo afectadas.</p>

Fuente : Direcciones Regionales de Defensa Civil, Dirección Nacional de Operaciones del INDECI
 Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI

5.2 Serie Cronológica de emergencias y daños, a nivel nacional 1995 - 2005

Durante el periodo 1995 al 2005, han ocurrido un total de 18 122 emergencias dejando un total de 4 166 945 personas entre damnificadas y afectadas, así como 594 739 viviendas fueron destruidas o afectadas, entre otros daños registrados. Como se puede apreciar, a partir del año 2003 el registro de las emergencias superan los tres mil, esto se debe principalmente a que el Instituto Nacional de Defensa Civil puso en funcionamiento, vía Web, el Sistema de Información Nacional de Prevención y Atención de Desastres – SINPAD, que permite que los Comités de Defensa Civil (regional, provincial y distrital), registren las emergencias de su jurisdicción.

Otro de los aspectos que elevó notablemente el registro de emergencias, es el gran impulso que ha tenido la defensa civil durante los últimos tiempos en el cual se compromete la participación activa de las autoridades locales.

En esta serie también se aprecia que los departamentos con mayor frecuencia de emergencias son Loreto, con un total acumulado de 1 645 eventos, seguido de Lima, con un total acumulado de 1 521 eventos y luego le siguen Puno, Cajamarca y San Martín, con un total acumulado de 1 281, 1 233 y 1 222 eventos respectivamente.

Los departamentos que registran menores frecuencias de emergencias son: Tumbes, Ica, Lambayeque, Pasco, Callao y Tacna, presentando menos de 300 eventos en promedio acumulado.

Igualmente, se puede apreciar, que en los últimos 10 años, los incendios urbanos es el fenómeno que presenta la mayor frecuencia, con 5 743 eventos, le sigue los vientos fuertes, con 2 664 eventos, luego las inundaciones y lluvias intensas, con 2 378 y 1 759 respectivamente.

También se observa, que durante el primer trimestre del año ocurren la mayor frecuencia emergencias en comparación al resto del año, ello debido principalmente a las lluvias registradas en la cordillera andina.



SERIE CRONOLÓGICA DE OCURRENCIA DE EMERGENCIAS Y DAÑOS A NIVEL NACIONAL 1995 - 2005

AÑOS	TOTAL EMERGENCIAS	TOTAL PERSONAS FALLECIDAS	TOTAL PERSONAS HERIDAS	TOTAL DE PERSONAS DESAPARECIDAS	TOTAL DE PERSONAS DAMNIFICADAS (1)	TOTAL DE PERSONAS AFECTADAS (2)	VIVIENDAS		HECTÁREAS CULTIVOS PERDIDOS
							AFECTADAS	DESTRUIDAS	
TOTAL	18 122	3 199	17 252	558	2 124 292	2 042 653	454 810	139 929	562 974
2005	4 773	122	370	17	75 658	876 599	30 198	9 090	14 804
2004	4 038	144	284	28	45 947	919 895	31 980	6 108	90 265
2003	3 316	213	373	30	62 347	246 159	34 679	8 525	13 615
2002	1 376	198	6 705	39	266 904	a	38 938	2 801	38 822
2001	1 110	474	4 109	277	448 813	a	82 534	27 030	42 873
2000	1 116	210	159	25	239 903	a	42 489	2 643	13 381
1999	522	229	152	12	232 614	a	53 753	4 332	59 977
1998	687	305	649	122	261 712	a	76 157	62 693	121 718
1997	480	254	437	8	255 813	a	36 191	6 676	113 658
1996	311	832	3 354	np	180 074	a	20 537	7 070	32 589
1995	393	218	660	np	54 507	a	7 354	2 961	21 272

(1) : Incluye información de Personas Damnificadas y Personas Afectadas desde 1995 al 2002.

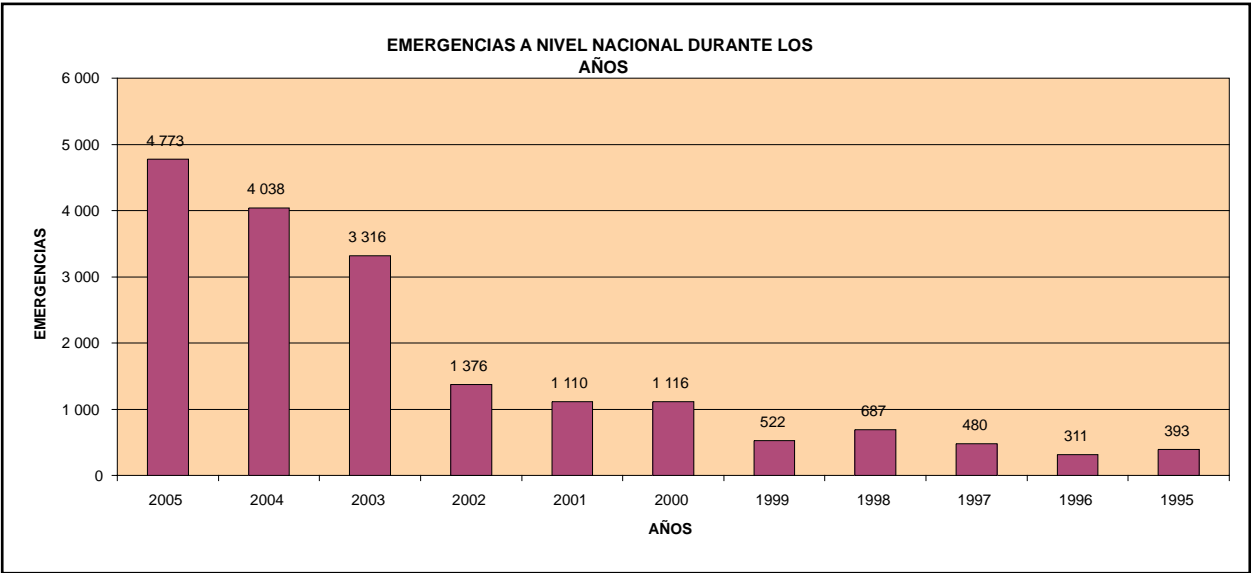
(2) : Información procesada en el SINPAD a partir del 2003.

a : La información se encuentra incluida en la columna (1)

np : No procesada

Fuente: Direcciones Regionales de Defensa Civil y Dirección Nacional de Operaciones del INDECI

Elaboración: Oficina de Estadística y Telemática del INDECI

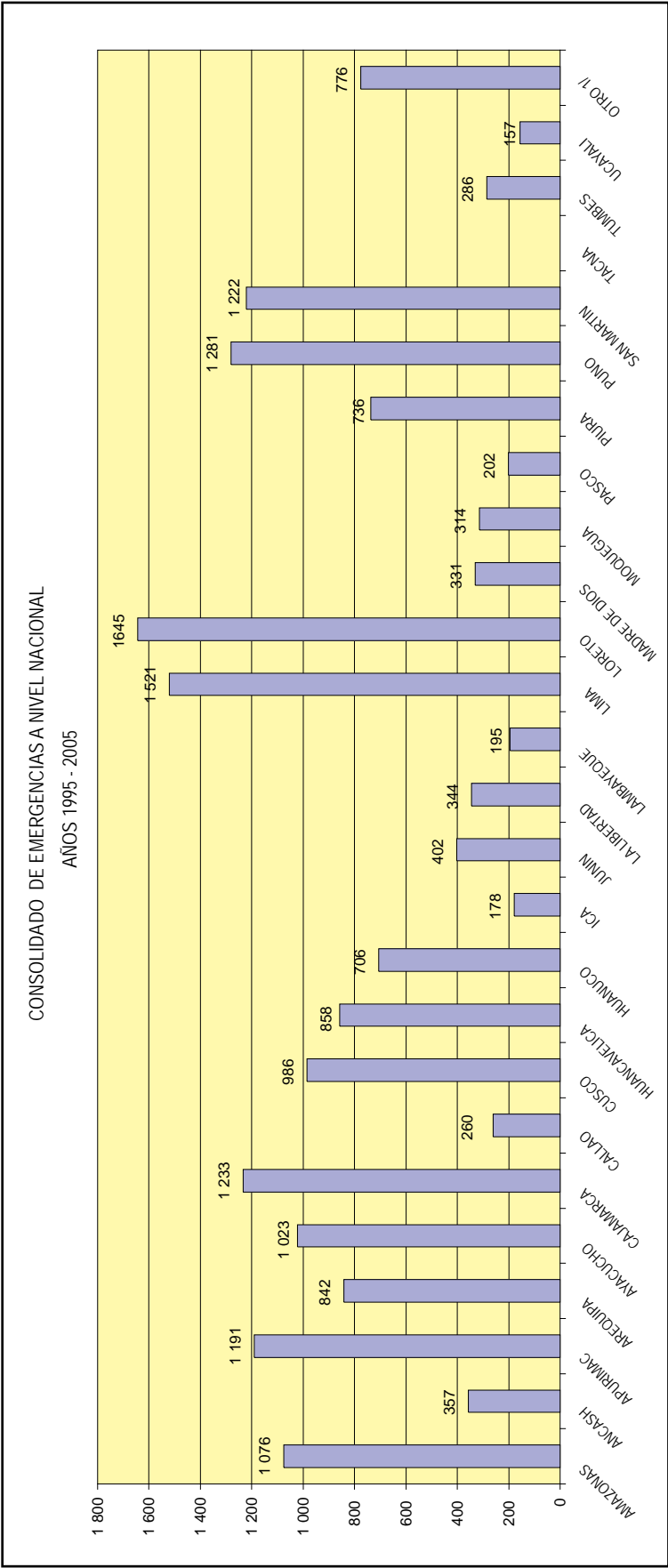


SERIE CRONOLÓGICA DE OCURRENCIA DE EMERGENCIAS A NIVEL NACIONAL SEGÚN DEPARTAMENTO 1995 - 2005

DEPARTAMENTO	AÑOS											
	TOTAL	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
TOTAL	18 122	4 773	4 038	3 316	1 376	1 110	1 116	522	687	480	311	393
AMAZONAS	1 076	294	282	202	68	36	86	16	44	20	16	12
ANCASH	357	60	58	23	16	15	25	29	50	36	20	25
APURIMAC	1 191	562	236	253	54	41	8	13	9	5	6	4
AREQUIPA	842	110	114	88	73	193	61	65	24	59	15	40
AYACUCHO	1 023	448	256	162	39	46	15	14	7	8	8	20
CAJAMARCA	1 233	395	259	198	141	59	74	39	31	19	14	4
CALLAO	260	57	54	30	25	26	31	7	2	7	10	11
CUSCO	986	215	212	226	63	74	28	20	45	51	27	25
HUANCAVELICA	858	268	265	149	45	19	66	9	19	6	2	10
HUANUCO	706	301	146	100	14	17	54	14	21	14	9	16
ICA	178	49	31	23	2	2	10	19	14	4	6	18
JUNIN	402	76	101	72	27	16	42	13	14	15	16	10
LA LIBERTAD	344	69	43	31	18	16	19	49	72	12	9	6
LAMBAYEQUE	195	17	51	7	8	13	11	14	64	5	2	3
LIMA	1 521	269	279	243	115	105	182	58	49	36	83	102
LORETO	1 645	303	369	285	144	102	279	47	56	41	6	13
MADRE DE DIOS	331	85	38	166	8	6	3	4	1	12	5	3
MOQUEGUA	314	86	53	49	52	28	13	7	2	11	2	11
PASCO	202	9	96	42	12	7	8	1	7	10	4	6
PIURA	736	191	212	138	46	26	10	18	66	15	7	7
PUNO	1 281	256	432	315	112	50	30	14	19	26	17	10
SAN MARTIN	1 222	278	215	276	192	105	40	16	35	26	16	23
TACNA	286	48	48	27	39	71	13	2	17	15	4	2
TUMBES	157	46	29	21	11	6	5	4	11	15	3	6
UCAYALI	776	281	159	190	52	31	3	30	8	12	4	6

Fuente: Direcciones Regionales de Defensa Civil y Dirección Nacional de Operaciones del INDECI

Elaboración: Oficina de Estadística y Telemática del INDECI



SERIE CRONOLÓGICA DE OCURRENCIA DE EMERGENCIAS A NIVEL NACIONAL SEGÚN TIPO DE FENÓMENO 1995 - 2005

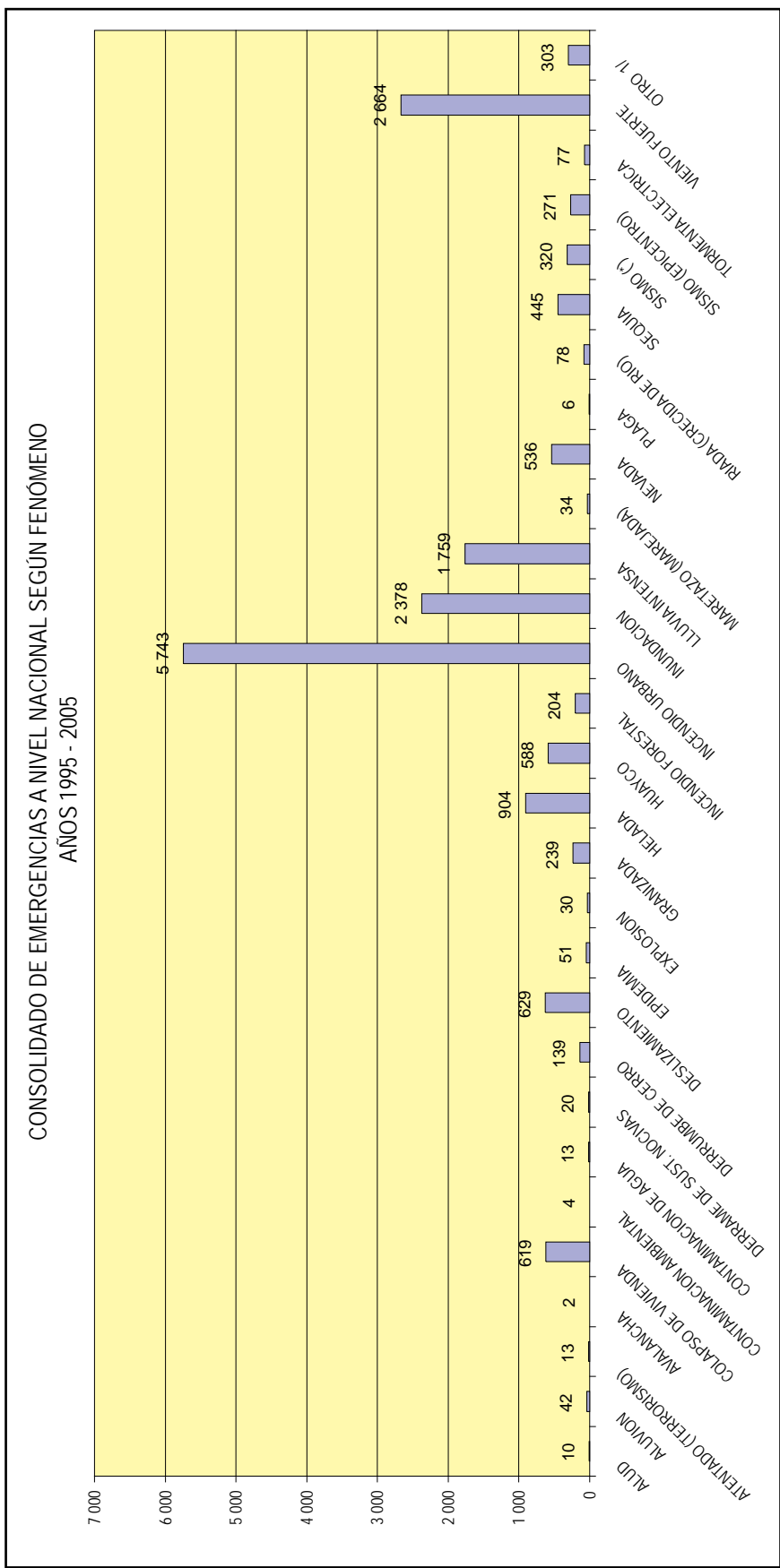
FENÓMENO	AÑOS											
	TOTAL	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
TOTAL	18 122	4 773	4 038	3 316	1 376	1 110	1 116	522	687	480	311	393
ACTIVIDAD VOLCANICA	1		1									
ALUD	10		1	3				1	2	1		2
ALUVION	42	15	6	2	1		1	3	8	1	2	3
ATENTADO (TERRORISMO)	13	1		1	1					3	3	4
AVALANCHA	2	1	1									
COLAPSO DE VIVIENDA	619	137	153	116	50	22	45	8	7	10	30	41
CONTAMINACION AMBIENTAL	4			2						2		
CONTAMINACION DE AGUA	13	4	5		1		3					
DERRAME DE SUST. NOCIVAS	20	4	5	6	1					1		3
DERRUMBE DE CERRO	139	61	18	53	3	2	1	1				
DESGLIZAMIENTO	629	99	100	138	32	75	74	27	38	18	19	9
EPIDEMIA	51	7	19	2		3	1			5	4	10
EXPLOSION	30	4	7	8	3	1	3			1	3	
GRANIZADA	239	73	41	50	11	15	3	9	15	5	15	2
HELADA	904	296	438	73	12	4	29	6	5	21	16	4
HUAYCO	588	48	50	69	28	39	55	57	134	54	17	37
INCENDIO FORESTAL	204	65	6	26	6	5	21	16	22	3	9	25
INCENDIO URBANO	5 743	1 962	1 484	1 137	395	226	296	33	28	48	61	73
INUNDACION	2 378	134	234	470	136	239	208	292	358	224	53	30
LLUVIA INTENSA	1 759	391	426	388	122	146	159	25	38	22	16	26
MARETAZO (MAREJADA)	34	2	2	6	1	1	4	2		2	14	
NEVADA	536	162	95	16	251	2	3			6		1
PLAGA	6	1	1				4					
RIADA (CRECIDA DE RIO)	78	37	20	20	1							
SEQUIA	445	224	215	5	1							
SISMO (*)	320	113	6	21	3	169		3		2	3	
SISMO (EPICENTRO)	271	148	5	14	6	5		3	1	3	3	83
TORMENTA ELECTRICA	77	15	14	11	7	11	2	8	3	5	1	
VIENTO FUERTE	2 664	704	595	615	291	128	177	28	23	40	28	35
OTRO 1/	303	65	90	64	13	17	27		5	3	14	5

1/: Incluye erosión ribereña, naufragio, desprendimiento de talud, colapso de puente, colapso de techo, incidente aéreo, etc.

(*): Incluye sismos sentidos en otros distritos colindantes con los epicentros de los sismos principales.

Fuente: Direcciones Regionales de Defensa Civi y Dirección Nacional de Operaciones del INDECI

Elaboración: Oficina de Estadística y Telemática del INDECI

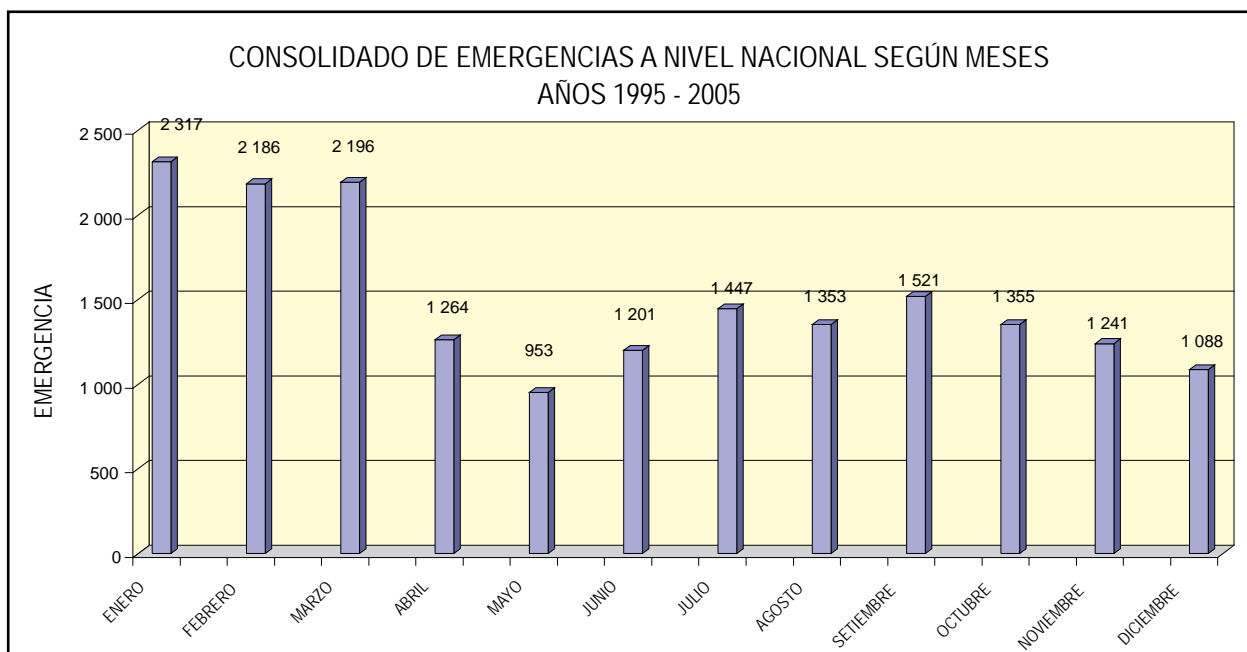


SERIE CRONOLOGICA DE OCURRENCIA DE EMERGENCIAS A NIVEL NACIONAL SEGÚN MESES 1995 - 2005

MES	AÑOS											
	TOTAL	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995
TOTAL	18 122	4 773	4 038	3 316	1 376	1 110	1 116	522	687	480	311	393
ENERO	2 317	552	797	324	113	116	87	45	158	32	37	56
FEBRERO	2 186	428	426	333	125	175	157	211	176	80	45	30
MARZO	2 196	369	297	442	112	204	235	137	157	136	42	65
ABRIL	1 264	339	239	252	142	60	81	24	64	33	16	14
MAYO	953	263	196	188	44	33	115	24	22	18	34	16
JUNIO	1 201	352	256	160	50	213	83	11	8	13	19	36
JULIO	1 447	264	430	269	320	27	53	10	16	9	24	25
AGOSTO	1 353	429	295	306	87	49	56	10	18	34	30	39
SEPTIEMBRE	1 521	710	261	264	78	46	61	12	24	15	11	39
OCTUBRE	1 355	379	299	292	126	55	84	14	20	26	18	42
NOVIEMBRE	1 241	387	274	250	108	59	68	18	12	22	23	20
DICIEMBRE	1 088	301	268	236	71	73	36	6	12	62	12	11

Fuente: Direcciones Regionales de Defensa Civi y Dirección Nacional de Operaciones del INDECI

Elaboración: Oficina de Estadística y Telemática del INDECI





5.3 Serie Cronológica acumulada de daños personales y materiales 1995 - 2005

En esta serie observamos que el departamento de Loreto registra el mayor número de emergencias con un total de 1 645 eventos, igualmente tiene el mayor número de personas damnificadas, viviendas afectadas y hectáreas de cultivo perdidos, esto es debido mayormente a los incendios urbanos e inundaciones, que anualmente ocurren en este departamento.

Le sigue, el departamento de Lima, con 1 521 eventos donde también los incendios urbanos sobresalen con mayor frecuencia de ocurrencia y los colapsos de viviendas.

En el departamento de Puno, se registraron 1 281 eventos también los incendios urbanos, las inundaciones, las heladas y las lluvias intensas sobresalen en mayor número de ocurrencia .

Cajamarca, registra en este periodo, vientos fuertes, incendios urbanos, lluvias intensas e inundaciones con mayor frecuencia.

San Martín, registra a incendios urbanos, vientos fuertes e inundaciones como los fenómenos que ocurren con mayor frecuencia.

Apurímac, también registra a incendios urbanos, lluvias intensas, vientos fuertes, heladas y sequía, como los fenómenos que ocurren con mayor frecuencia.

Por último, Amazonas, registra a vientos fuertes, incendios urbanos y lluvias intensas como los fenómenos que han ocurrido con mayor frecuencia.

Por otro lado, se observa, en este periodo que, las emergencias que ocurren con mayor frecuencia son los incendios urbanos, inundaciones, vientos fuertes, lluvias intensas, heladas, colapsos de viviendas, sismos, huaycos y nevadas.

Los eventos que han causado el mayor número de damnificados son las inundaciones, al igual registran la mayor cantidad de viviendas afectadas así como una alta frecuencia de hectáreas de cultivo perdidos.

Los sismos, también registran un elevado mayor número de damnificados, siguiendo en ese orden las nevadas y las lluvias intensas.

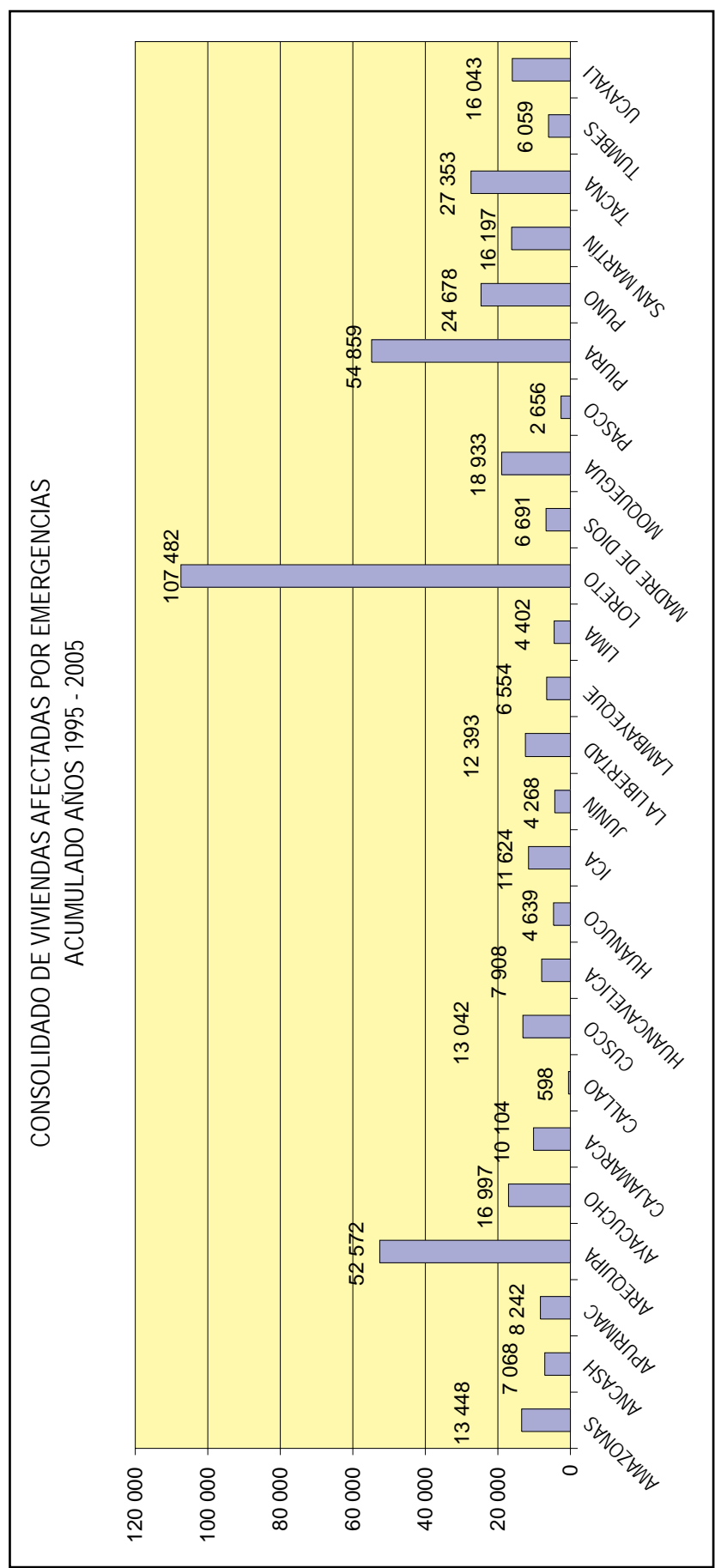
Los meses, donde se registran el mayor número de daños ocasionados tanto personales como materiales (viviendas y hectáreas de cultivo perdidos) se ubican en Enero, Febrero y Marzo.

**SERIE CRONOLOGICA ACUMULADA DE DAÑOS PERSONALES Y MATERIALES A NIVEL NACIONAL POR EMERGENCIAS SEGÚN DEPARTAMENTO 1995 - 2005**

DEPARTAMENTO	EMERGENCIA	DAÑOS PERSONALES				VIVIENDAS		HAS. CULTIVOS PERDIDOS
		DAMNIFICADOS	DESAPARECIDOS	HERIDOS	FALLECIDOS	AFECTADAS	DESTRUIDAS	
TOTAL	18 122	2 124 292	558	17 252	3 199	454 810	139 929	562 974
AMAZONAS	1 076	48 664	7	1 226	125	13 448	3 023	22 601
ANCASH	357	35 478	17	76	109	7 068	3 424	13 310
APURIMAC	1 191	55 143	16	6 528	113	8 242	2 141	21 527
AREQUIPA	842	242 112	95	2 310	346	52 572	12 753	13 804
AYACUCHO	1 023	55 825	11	273	30	16 997	3 804	10 950
CAJAMARCA	1 233	45 183	25	98	91	10 104	3 645	29 480
CALLAO	260	5 127		43	26	598	969	
CUSCO	986	78 389	46	139	164	13 042	4 023	29 569
HUANCAVELICA	858	50 244	4	119	78	7 908	1 312	11 936
HUANUCO	706	27 992	11	101	80	4 639	2 417	12 604
ICA	178	115 865	6	1 558	71	11 624	9 064	3 994
JUNIN	402	17 969	28	154	149	4 268	1 473	4 513
LA LIBERTAD	344	95 929	3	132	160	12 393	13 038	6 730
LAMBAYEQUE	195	68 149	9	660	84	6 554	13 152	24 376
LIMA	1 521	28 438	192	975	667	4 402	3 258	1 857
LORETO	1 645	461 322	47	220	71	107 482	9 171	99 108
MADRE DE DIOS	331	20 488	2	43	20	6 691	1 955	11 983
MOQUEGUA	314	93 901		389	53	18 933	6 205	2 083
PASCO	202	12 000	6	108	91	2 656	566	5 504
PIURA	736	83 605		121	80	54 859	19 521	88 150
PUNO	1,281	169 198		1 381	439	24 678	7 606	59 994
SAN MARTIN	1 222	79 239	11	86	52	16 197	6 509	32 095
TACNA	286	113 947	20	405	67	27 353	8 173	10 877
TUMBES	157	31 378	1	81	12	6 059	1 057	6 012
UCAYALI	776	88 707	1	26	21	16 043	1 670	39 917

Fuente : Direcciones Regionales de Defensa Civil y Dirección Nacional de Operaciones del INDECI

Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI



SERIE CRONOLOGICA ACUMULADA DE DAÑOS PERSONALES Y MATERIALES A NIVEL NACIONAL, POR EMERGENCIAS SEGÚN TIPO DE FENÓMENO 1995 - 2005

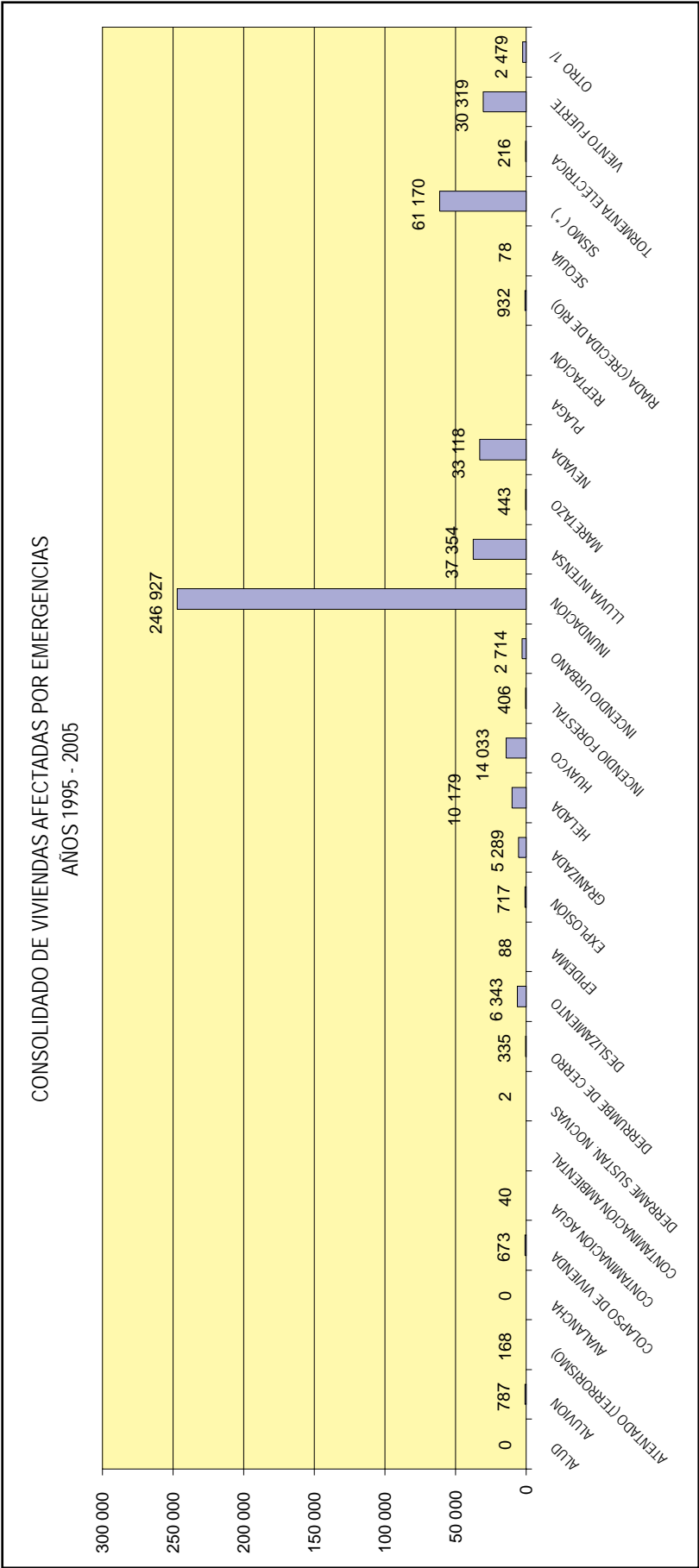
DEPARTAMENTO	EMERGENCIA	DAÑOS PERSONALES				VIVIENDAS		HAS. CULTIVOS PERDIDOS
		DAMNIFICADOS	DESAPARECIDOS	HERIDOS	FALLECIDOS	AFECTADAS	DESTRUIDAS	
TOTAL	18 122	2 124 292	558	17 252	3 199	454 810	139 929	562 974
ACTIVIDAD VOLCANICA	1							
ALUD	10	128	9	0	19	0	45	117
ALUVION	42	4,633	45	5	42	787	755	673
ATENTADO (TERRORISMO)	13	1,520		94	21	168	191	
AVALANCHA	2			0	0	0	0	
COLAPSO DE VIVIENDA	619	5 444		215	58	673	796	
CONTAMINACION AGUA	13	324		0	3	40	1	
CONTAMINACION AMBIENTAL	4			12	1			
DERRAME SUSTAN. NOCIVAS	20	224		33	7	2		
DERRUMBE DE CERRO	139	1 251		29	31	335	162	40
DESGLIZAMIENTO	629	35 389	40	109	284	6 343	3 247	6 496
EPIDEMIA	51	6 914		1 041	37	88		
EXPLOSION	30	107		205	57	717	4	
GRANIZADA	239	24 085	1	3	9	5 289	519	12 945
HELADA	904	36 970		1 217	471	10 179	95	38 974
HUAYCO	588	79 801	100	379	274	14 033	9 054	16 031
INCENDIO FORESTAL	204	4 517		64	14	406	313	98 275
INCENDIO URBANO	5 743	49 582	181	975	597	2 714	8 334	35
INUNDACION	2 378	1 068 232	50	739	314	246 927	70 651	287 935
LLUVIA INTENSA	1 759	122 126	3	180	96	37 354	7 563	9 276
MARETAZO	34	2 570	6	61	16	443	51	105
NEVADA	536	198 928		6 457	85	33 118	537	27 624
PLAGA	6				9			373
REPTACION		9					2	
RIADA (CRECIDA DE RIO)	78	3 844	4	2		932	652	410
SEQUIA	445	40 354				78		52 931
SISMO (*)	591	345 034	66	4 566	110	61 170	32 130	1 800
TORMENTA ELECTRICA	77	2,115		50	43	216	55	586
VIENTO FUERTE	2 664	84 039	9	150	27	30 319	4 315	8 176
OTRO 1/	303	6 152	44	666	574	2 479	457	172

1/ : Incluye erosión ribereña, naufragio, desprendimiento de talud, colapso de puente, incidente aéreo, etc.

(*) : Incluye sismos sentidos en otros distritos colindantes con los epicentros de los sismos principales.

Fuente: Direcciones Regionales de Defensa Civil y Dirección Nacional de Operaciones del INDEC

Elaboración: Oficina de Estadística y Telemática del INDEC

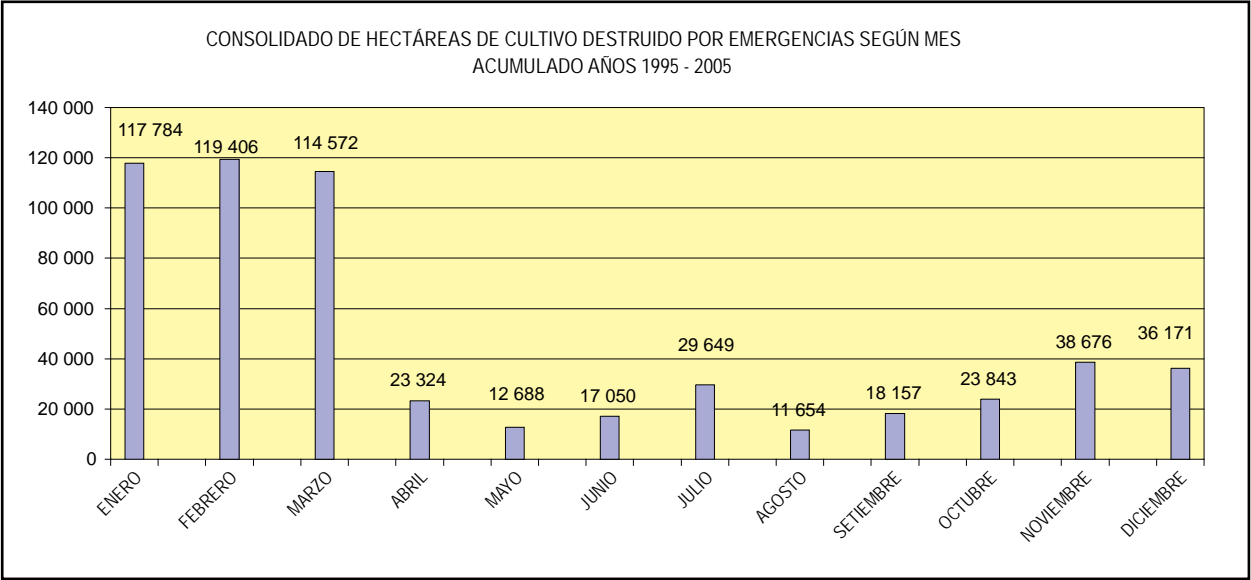




SERIE CRONOLÓGICA ACUMULADA DE DAÑOS PERSONALES Y MATERIALES A NIVEL NACIONAL POR EMERGENCIAS SEGÚN MES 1995 - 2005

MES	EMERGENCIA	PERSONAS				VIVIENDAS		HAS. CULTIVOS PERDIDOS
		DAMNIFICADAS	DESAPARECIDAS	HERIDOS	FALLECIDAS	AFECTADAS	DESTRUIDAS	
TOTAL	18 122	2 124 292	558	17 252	3 199	454 810	139 929	562 974
ENERO	2 317	181 878	90	481	331	35 083	17 744	117 784
FEBRERO	2 186	440 965	36	774	449	101 126	42 514	119 406
MARZO	2 196	375 691	59	1 536	432	87 085	24 569	114 572
ABRIL	1 264	94 925	27	185	138	20 553	5 884	23 324
MAYO	953	184 446	3	1 335	306	36 207	1 898	12 688
JUNIO	1 201	308 524	82	3 141	263	60 297	23 712	17 050
JULIO	1 447	217 644	11	6 617	284	38 081	1 677	29 649
AGOSTO	1 353	37 888	3	330	169	14 478	2 443	11 654
SETIEMBRE	1 521	46 582	10	246	59	15 899	5 366	18 157
OCTUBRE	1 355	43 436	13	346	184	9 610	3 508	23 843
NOVIEMBRE	1 241	122 179	31	1 864	187	20 282	7 626	38 676
DICIEMBRE	1 088	70 134	193	397	397	16 109	2 988	36 171

Fuente : Direcciones Regionales de Defensa Civil y Direc. Nacional de Operaciones del INDECI
Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI



Serie Cronológica acumulada de daños personales y materiales 1995 - 2005

FENÓMENO / DEPARTAMENTO	TOTAL	AMAZONAS	ANCASH	APURIMAC	AREQUIPA	AYACUCHO	CAJAMARCA	CALLAO	CUSCO	HUANCAVE	HUANUCO	ICA	JUNIN	LALIBER	LAMBAYEQ	LIMA	LORETO	M. DE DIOS	MOQUEGUA	PASCO	PIURA	PUNO	SAN MARTIN	TACNA	TUMBES	UCAYALI
TOTAL NACIONAL	18 122	1 076	357	1 191	842	1 023	1 233	260	986	858	706	178	402	344	195	1 521	1 645	331	314	202	736	1 281	1 222	286	157	776
ACCIDENTE ACUATICO	4	1														1	2									
ACCIDENTE AEREO	6	1			2							1	1			1										
ACCIDENTE TERRESTRE	14	1	1		2					1	1		3			3				1				1		
ACTIVIDAD VOLCANICA	1						1																			
ALUD	10		6			3			1																	
ALUVION	42	2	5		5	1	4		15	1			5							2			1	1		
ATENTADO (TERRORISMO)	13			1		2							1			9										
COLAPSO DE VIVIENDA	619	28	1	27	2	60	16	19	48	26	42	2	13	9	2	266	4		3	13	29	4	2	1	1	1
CONTAMINACION DE AGUA	13	2		2		1				1	1						6									
CONTAMINACION AMBIENTAL	4						1	1								2										
DERRAME SUSTANC. NOC.	20	1	1	1		1	1	1	1					2		7	3		2			1		1		
DERRUMBE DE CERRO	139	2	1	4	3	23	12		6	8	2	3	5	1		34	1	1	3	5	10	4	3			8
DESIZAMIENTO	629	74	39	35	17	33	70	1	83	42	22	3	25	18	3	30	32	3	6	22	15	28	17	5	1	5
EPIDEMIA	51	18			4		1		2		1		1	1	7	6	2	1		1	2	2	2			
EXPLOSION	30		1		3	1		2	1					1		12	3			1	1	2	1		1	
GRANIZADA	239	1	6	24	9	31	14		28	20	28		12	5					10	4		47				
HELADA	904	38	16	139	80	60	61		41	119	38	1	11	9	7				35	19	14	179		37		
HUAYCO	588	32	51	32	39	20	41		50	46	31	14	32	43	3	71	11	1	7	22	3	11	9	16		3
INCENDIO FORESTAL	204	6	5	12	6	1	12		71				5	5	7	4	3	4	7		18	11	6		4	17
INCENDIO URBANO	5 743	243	64	281	82	226	278	222	243	151	276	54	56	57	33	900	737	102	42	49	305	338	541	34	32	397
INUNDACION	2 378	78	66	45	121	79	107	5	201	47	65	40	81	98	72	106	246	184	20	20	102	206	189	43	39	118
LLUVIA INTENSA	1 759	219	35	204	143	64	239		36	138	80	8	62	54	14	12	17	13	64	21	18	153	89	41	16	14
MARETAZO (MAREJADA)	34		7		4			4				5		4	1	5			1		2				1	
NEVADA	536		1	65	73	124			72	55	5		1						37	1		75		27		
PLAGA	6						4				2															
RIADA (CRECIDA DE RIO)	78	4		3		2	6		12	2	1		4	1					2							
SEQUIA	445	4	8	100	8	158			5	50	1	5	1		23	1		4			38			26	13	
SISMO (*)	591	63	13	27	159	19	28	1	13	9	2	21	9	9	4	20	8		48	1	7	10	62	42	9	7
TORRENTA ELECTRICA	77	1	4	4	14	4	1		3	7	7		1	2			2	1			1	16	2		7	
VIENTO FUERTE	2 664	252	24	183	65	104	330		48	134	94	5	70	21	16	3	459	14	25	19	168	148	290	8	37	147
OTRO 1/	281	5	2	2	1	6	6	4	6	1	7	16	3	4	3	28	112	3	2	1	3		10	1	3	52

(*) : Incluye sismos sentidos en otros distritos colindantes con los epicentros de los sismos principales.
1/ : Incluye erosión hídrica, rotura tubería de agua, naufragio, desprendimiento de talud, colapso de puente, incidente aéreo, etc.
Fuente : Direcciones Regionales de Defensa Civil - Direc. Nacional de Operaciones del INDECI
Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI