

1.5.2 PERSONAS DAMNIFICADAS

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

En los últimos 13 años (2003-2015), las inundaciones son las causas de los mayores registros de personas damnificadas sobrepasando los departamentos de Loreto y Puno; le siguen los sismos, sobrepasando los departamentos de Ica y Lima, esto por el sismo ocurrido en el sur del país en el año 2007. También se tiene como una de las causas a las lluvias intensas, donde sobresale el departamento de Piura y Ayacucho; y por último, a las bajas temperaturas sobrepasando Huancavelica y Puno con las mayores cifras de personas damnificadas.

IV. SERIES CRONOLÓGICAS DE EMERGENCIAS Y DAÑOS A NIVEL NACIONAL

4.5 ACUMULADO DE EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN FENÓMENO, PERÍODO 2003-2015
4.5.4 VIVIENDAS DESTRUIDAS

DPTO	FENOMENO	T	A	M	Z	O	N	A	P	R	E	Q	U	C	A	M	J	A	H	U	A	H	L	L	L	L	M	M	P	P	S	U																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																																	A	A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C

(*) : Incluye sismos sentidos en otros distritos coincidentes con los epicentros de los sismos principales.
Fuente: SINPAU-COEN-INDECI
Elaboración: Sub-Dirección de Aplicaciones Estadísticas - DIPPE - INDECI

En cuanto a viviendas destruidas durante el período de años 2003-2015 se tiene que, uno de los fenómenos que causó este tipo de daño fue el sismo de Pisco. [ca en el año 2007 (91,343 viviendas), le sigue las lluvias intensas observándose a los departamentos de Piura, Ayacucho, Lambayeque, Cajamarca, Cusco y Puno con registros de más de 2 mil viviendas destruidas. Las inundaciones también aparecen como una de las causas que produjeron viviendas destruidas, encontrándose registros de más de 2 mil viviendas en los departamentos de Loreto, Ucayali, Puno, Cusco, Junín, y San Martín. Los incendios urbanos e industriales es la cuarta causa que provoca destrucción en viviendas, siendo los departamentos de Loreto, Lima, San Martín, Puno y Piura los que registran más de 2 mil viviendas en ese período.

IV. SERIES CRONOLOGICAS DE EMERGENCIAS Y DAÑOS A NIVEL NACIONAL
4.5 ACUMULADO DE EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGUN FENOMENO, PERIODO 2003-2015
4.5.5 VIVIENDAS AFECTADAS

DPTO	FENOMENO	T	A	M	Z	O	A	N	C	I	U	A	S	H	C	A	R	E	Q	U	A	L	O	C	A	M	D	E	O	M	P	I	U	R	A	T	S	A	N	T	U	A	Y	A	C	B	E	I	G	S	U	C	R	N	E	L	A	I	U	C	A	S	T	O	A	M	L	A	M	B	A	L	O	R	E	I	E	E	I	M	T	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A	O	A
------	----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

Fuente: SINPAD-COEN-INDECI

Elaboración: Sub-Dirección de Aplicaciones Estadísticas - DIPPE - INDECI

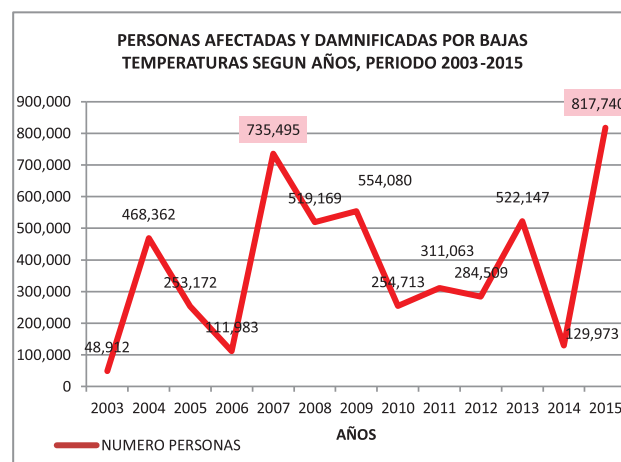
Durante el periodo 2003 al 2015 se observa que los fenómenos como las lluvias intensas, inundaciones, bajas temperaturas y sismos son las causas que originan daños en viviendas, observándose que los departamentos de Piura, Arequipa, Ica, Tumbes, Puno, Ayacucho, Huancavelica, y Cajamarca tienen registros de más de 10 mil viviendas afectadas por lluvias intensas. Por inundaciones tenemos a los departamentos de Loreto, San Martín, Puno y Ucayali, que también presentan registros acumulados de más de 10 mil viviendas afectadas. Por último, se tiene a los departamentos de Puno, Huancavelica y Arequipa los que registran más de 10 mil viviendas afectadas por bajas temperaturas.

IV. SERIES CRONOLÓGICAS DE EMERGENCIAS Y DAÑOS A NIVEL NACIONAL

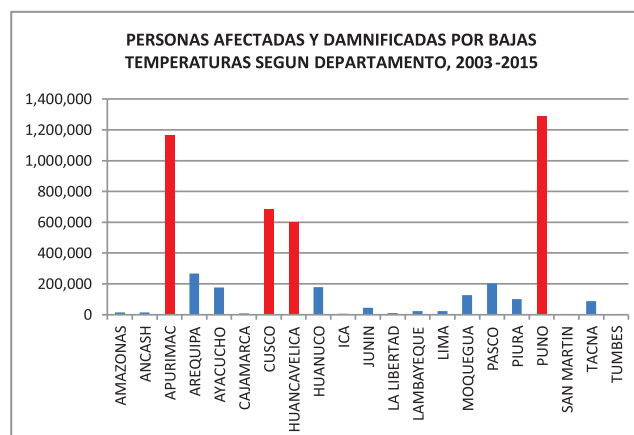
4.6 FENÓMENOS Y DAÑOS MAS RESALTANTES OCURRIDOS DURANTE EL PERIODO 2003-2015

4.6.1 BAJAS TEMPERATURAS

AÑOS	TOTAL BAJAS TEMPERATURAS	PERSONAS AFECT Y DAMNIF	VIVIENDAS AFECT Y DESTRUID	HAS CULTIVO AFECT Y PERDIDAS
TOTAL	7,088	5,011,318	83,370	547,314
2003	124	48,912	3,113	2,166
2004	573	468,362	5,305	141,090
2005	414	253,172	7,378	12,939
2006	239	111,983	982	5,181
2007	866	735,495	4,171	30,761
2008	493	519,169	1,277	79,338
2009	468	554,080	2,931	1,152
2010	548	254,713	1,651	7,149
2011	493	311,063	3,157	16,183
2012	582	284,509	13,805	38,588
2013	867	522,147	17,657	18,624
2014	510	129,973	2,021	34,207
2015	911	817,740	19,822	159,936



DPTO	TOTAL BAJAS TEMPERATURAS	PERSONAS AFECT Y DAMNIF	VIVIENDAS AFECT Y DESTRUID	HAS CULTIVO AFECT Y PERDIDAS
TOTAL	7,088	5,011,318	83,370	547,314
AMAZONAS	74	13,949	432	1,901
ANCASH	75	14,355	237	2,355
APURIMAC	1,181	1,163,432	5,627	25,377
AREQUIPA	507	266,601	12,967	125,351
AYACUCHO	333	176,862	3,325	12,156
CAJAMARCA	97	8,754	790	29,531
CUSCO	1,097	681,098	3,466	51,255
HUANCAVELICA	1,222	599,347	16,062	2,790
HUANUCO	308	178,156	170	13,945
ICA	19	6,325	590	165
JUNIN	170	44,847	3,260	11,434
LA LIBERTAD	42	9,609	783	7,322
LAMBAYEQUE	32	22,363	1,897	4,572
LIMA	109	23,475	754	40
MOQUEGUA	219	127,137	2,491	44,673
PASCO	357	201,209	134	40,889
PIURA	57	99,839	4,385	21,828
PUNO	1,015	1,286,557	25,289	145,256
SAN MARTIN	1	145	29	0
TACNA	169	86,596	660	6,474
TUMBES	4	662	22	0



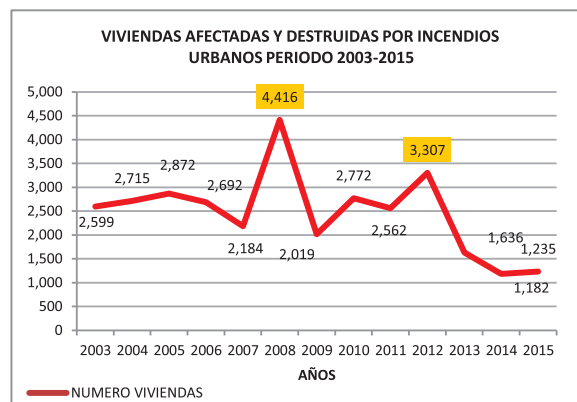
Fuente: SINPAD - INDECI
Elaboración: SD Aplicaciones Estadísticas/DIPPE/INDECI

IV. SERIES CRONOLÓGICAS DE EMERGENCIAS Y DAÑOS A NIVEL NACIONAL

4.6 FENÓMENOS Y DAÑOS MAS RESALTANTES OCURRIDOS DURANTE EL PERIODO 2003-2015

4.6.2 INCENDIOS URBANOS E INDUSTRIALES

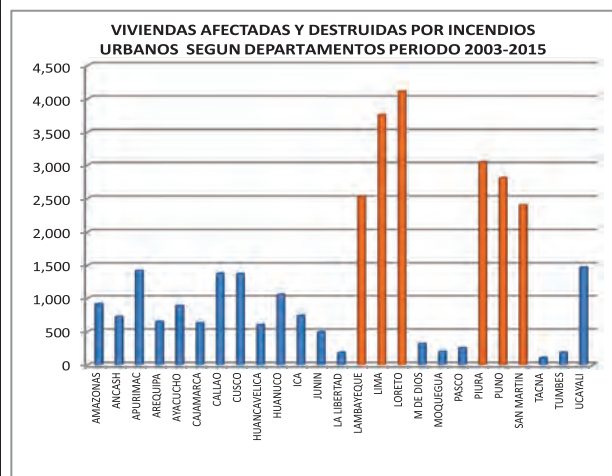
AÑOS	TOTAL INCENDIOS URBANOS	FALLEC	LESIONAD	PERSONAS AFECT Y DAMNIF	VIVIENDAS AFECT Y DESTRUID
TOTAL	17,903	395	1,053	174,554	32,191
2003	1,182	55	76	12,921	2,599
2004	1,559	53	145	14,502	2,715
2005	1,996	46	125	15,516	2,872
2006	1,776	27	116	14,790	2,692
2007	1,425	14	68	11,760	2,184
2008	1,549	32	42	21,517	4,416
2009	1,314	10	75	9,826	2,019
2010	1,475	16	72	13,719	2,772
2011	1,450	39	108	14,499	2,562
2012	1,361	29	87	17,570	3,307
2013	1,054	31	64	10,551	1,636
2014	916	22	48	7,724	1,182
2015	846	21	27	9,659	1,235



DPTO	TOTAL INCENDIOS URBANOS	FALLEC	LESIONAD	PERSONAS AFECT Y DAMNIF	VIVIENDAS AFECT Y DESTRUID
TOTAL	17,903	395	1,053	174,554	32,191
AMAZONAS	632	9	15	5,100	913
ANCASH	237	19	31	3,834	721
APURIMAC	1,206	10	33	10,615	1,418
AREQUIPA	191	1	35	5,065	649
AYACUCHO	698	11	34	4,814	888
CAJAMARCA	591	8	28	3,676	626
CALLAO	604	19	44	6,230	1,375
CUSCO	871	5	9	9,538	1,371
HUANCANELICA	528	3	9	4,103	602
HUANUCO	988	8	43	6,317	1,054
ICA	291	16	21	3,079	738
JUNIN	425	7	7	2,937	493
LA LIBERTAD	163	9	11	937	182
LAMBAYEQUE	215	16	10	12,173	2,530
LIMA	2,723	163	294	17,904	3,756
LORETO	2,051	8	195	22,641	4,108
M DE DIOS	185	5	7	1,639	315
MOQUEGUA	156	5	2	778	198
PASCO	213	5	5	1,378	250
PIURA	1,175	22	65	13,385	3,045
PUNO	870	7	42	15,771	2,807
SAN MARTIN	1,530	20	64	12,451	2,397
TACNA	87	4	7	771	106
TUMBES	156	4	14	1,350	184
UCAYALI	1,117	11	28	8,068	1,465

Fuente: SINPAD - INDECI

Elaboración: SD Aplicaciones Estadísticas/DIPPE/INDECI



4.6 FENOMENOS Y DAÑOS MAS RESALTANTES OCURRIDOS DURANTE EL PERIODO 2003-2015

4.6.3 INUNDACIONES

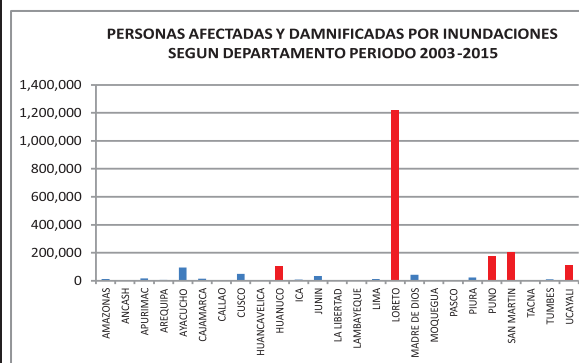
AÑOS	TOTAL INUNDAC	FALLEC	LESIONAD	PERSONAS AFECT Y DAMNIF	VIVIENDAS AFECT Y DESTRUID	HAS CULTIVO AFECT Y PERDIDAS
TOTAL	4,484	148	304	2,156,057	375,696	285,426
2003	543	32	36	155,329	22,507	40,311
2004	264	7	4	65,335	11,137	13,445
2005	317	3	1	58,239	7,674	3,954
2006	432	11	1	140,443	14,157	26,879
2007	457	12	158	77,379	10,503	3,271
2008	412	2	11	120,343	21,518	12,904
2009	343	18	6	215,466	41,329	4,639
2010	270	7	8	93,601	15,883	20,239
2011	319	4	19	341,812	59,897	60,937
2012	478	42	40	510,257	88,700	41,417
2013	224	6	6	61,533	13,181	14,847
2014	157	2	1	60,288	13,546	13,692
2015	268	2	19	256,032	55,664	28,891



DPTO	TOTAL INUNDAC	FALLEC	LESIONAD	PERSONAS AFECT Y DAMNIF	VIVIENDAS AFECT Y DESTRUID	HAS CULTIVO AFECT Y PERDIDAS
TOTAL	4,484	148	304	2,156,057	375,696	285,426
AMAZONAS	151	1	0	11,901	1,715	3,549
ANCASH	20	0	0	5,121	1,106	12
APURIMAC	257	9	3	17,750	1,461	377
AREQUIPA	99	1	1	7,274	1,104	2,228
AYACUCHO	378	2	12	95,635	6,593	7,645
CAJAMARCA	229	3	22	15,834	2,564	2,300
CALLAO	23	1	1	283	98	0
CUSCO	354	17	8	48,590	7,882	15,776
HUANCANELICA	140	5	2	4,468	955	314
HUANUCO	347	5	128	102,703	9,680	16,640
ICA	38	0	3	7,540	1,782	44
JUNIN	194	14	25	33,738	6,377	2,494
LA LIBERTAD	36	0	0	2,273	301	192
LAMBAYEQUE	6	0	0	614	110	0
LIMA	186	7	10	12,151	1,980	438
LORETO	345	22	6	1,214,855	220,006	80,386
MADRE DE DIOS	205	14	43	43,962	7,685	4,559
MOQUEGUA	18	1	2	805	246	229
PASCO	84	2	2	3,482	530	20
PIURA	109	1	1	22,435	9,574	2,309
PUNO	449	17	5	174,677	27,218	110,115
SAN MARTIN	490	26	22	203,115	41,540	17,534
TACNA	18	0	0	3,883	9	11
TUMBES	55	0	1	11,477	1,711	8,646
UCAYALI	253	0	7	111,491	23,469	9,608

Fuente: SINPAD - INDECI

Elaboración: SD Aplicaciones Estadísticas/DIPPE/INDECI

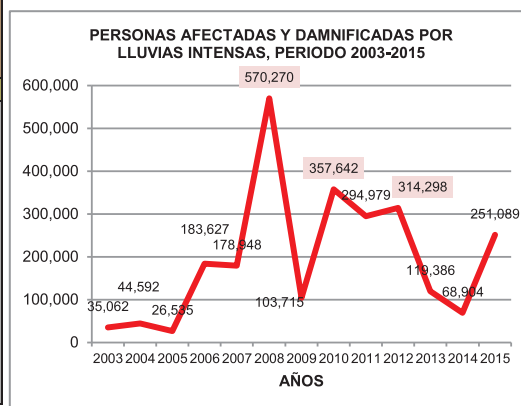


IV. SERIES CRONOLOGICAS DE EMERGENCIAS Y DAÑOS A NIVEL NACIONAL

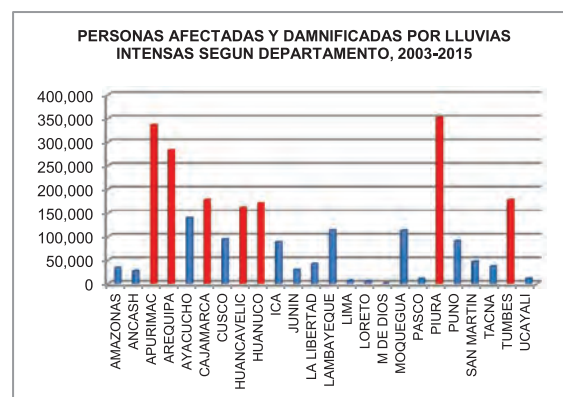
4.6 FENOMENOS Y DAÑOS MAS RESALTANTES OCURRIDOS DURANTE EL PERIODO 2003-2015

4.6.4 LLUVIAS INTENSAS

AÑOS	TOTAL LLUVIAS INTENSAS	FALLEC	LESIONAD	PERSONAS AFECT Y DAMNIF	VIVIENDAS AFECT Y DESTRUID	HAS CULTIVO AFECT Y PERDIDAS
TOTAL	11,786	196	397	2,549,047	440,385	113,332
2003	330	12	31	35,062	4,324	4,963
2004	429	3	11	44,592	6,823	13,243
2005	405	4	5	26,535	3,811	883
2006	746	19	2	183,627	34,425	16,584
2007	525	1	1	178,948	7,269	102
2008	900	46	145	570,270	134,238	17,501
2009	827	24	24	103,715	16,729	438
2010	1,138	28	25	357,642	25,242	8,568
2011	1,464	11	8	294,979	46,234	14,858
2012	1,676	9	18	314,298	64,139	10,004
2013	1,229	11	41	119,386	23,070	11,750
2014	1,002	11	9	68,904	11,365	3,165
2015	1,115	18	77	251,089	62,716	11,273



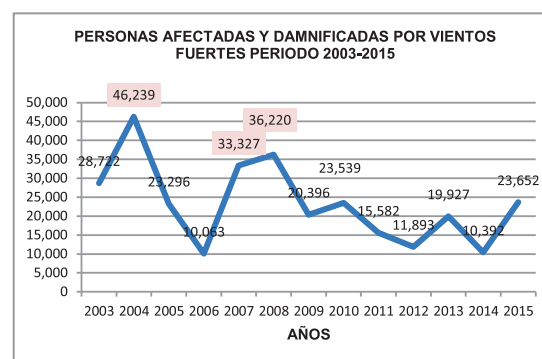
DPTO	TOTAL LLUVIAS INTENSAS	FALLEC	LESIONAD	PERSONAS AFECT Y DAMNIF	VIVIENDAS AFECT Y DESTRUID	HAS CULTIVO AFECT Y PERDIDAS
TOTAL	11,786	196	397	2,549,047	440,385	113,332
AMAZONAS	847	28	21	34,063	4,702	1,030
ANCASH	446	4	27	26,893	3,188	207
APURIMAC	1,810	10	6	335,981	11,030	1,796
AREQUIPA	777	9	17	283,286	69,510	3,759
AYACUCHO	873	26	27	139,801	18,581	9,151
CAJAMARCA	1,222	34	193	178,120	13,458	3,198
CUSCO	749	12	23	94,165	11,713	13,693
HUANCAVELIC	1,486	2	17	161,271	13,201	6,189
HUANUCO	559	5	7	170,934	1,524	7,947
ICA	92	0	0	88,496	61,961	37
JUNIN	315	4	11	29,203	6,379	506
LA LIBERTAD	173	9	4	42,724	5,949	356
LAMBAYEQUE	196	3	1	113,737	21,085	8,162
LIMA	62	0	0	6,186	897	19
LORETO	23	0	0	5,074	554	0
M DE DIOS	20	0	0	936	80	40
MOQUEGUA	246	2	4	113,065	25,506	3,695
PASCO	427	7	2	10,394	1,399	298
PIURA	519	9	22	351,726	81,753	6,463
PUNO	307	20	5	90,711	17,105	23,489
SAN MARTIN	225	4	8	47,005	9,289	38
TACNA	65	0	0	36,464	8,128	54
TUMBES	294	7	2	178,119	52,301	19,084
UCAYALI	53	1	0	10,693	1,092	4,121



Fuente: SINPAD - INDECI
Elaboración: SD Aplicaciones Estadísticas/DIPPE/INDECI

4.6.5 VIENTOS FUERTES

AÑOS	TOTAL VIENTOS FUERTES	FALLEC	LESIONAD	PERSONAS AFECT Y DAMNIF	VIVIENDAS AFECT Y DESTRUID	HAS CULTIVO AFECT Y PERDIDAS
TOTAL	7,731	30	171	303,248	54,723	10,387
2003	589	3	18	28,722	5,553	1,128
2004	597	14	29	46,239	9,305	7,954
2005	705	4	21	23,296	4,527	103
2006	544			10,063	4,319	200
2007	620		13	33,327	3,242	1
2008	733	1	8	36,220	3,817	108
2009	692		20	20,396	3,041	10
2010	639	1	4	23,539	6,126	17
2011	596	2	3	15,582	2,824	91
2012	490	2	12	11,893	1,967	102
2013	557	1	12	19,927	3,099	50
2014	489	1	14	10,392	2,498	20
2015	480	1	17	23,652	4,405	603



DPTO	TOTAL VIENTOS FUERTES	FALLEC	LESIONAD	PERSONAS AFECT Y DAMNIF	VIVIENDAS AFECT Y DESTRUID	HAS CULTIVO AFECT Y PERDIDAS
TOTAL	7,731	30	171	303,248	54,723	10,387
AMAZONAS	428	0	0	14,561	2,224	276
ANCASH	59	0	0	1,201	236	0
APURIMAC	1,093	0	0	25,965	3,209	204
AREQUIPA	119	0	3	12,356	2,759	10
AYACUCHO	539	2	12	28,806	4,672	29
CAJAMARCA	621	1	3	13,425	2,419	0
CUSCO	265	1	7	17,131	2,310	163
HUANCARELICA	475	0	22	16,242	2,285	117
HUANUCO	361	1	11	24,664	1,489	122
ICA	10	0	0	2,415	597	0
JUNIN	268	2	30	9,027	1,815	81
LA LIBERTAD	50	0	0	3,152	471	74
LAMBAYEQUE	88	0	0	9,281	4,275	129
LIMA	15	0	0	2,610	290	0
LORETO	788	5	29	23,400	3,767	2,589
MADRE DE DIOS	26	0	6	1,102	222	0
MOQUEGUA	103	0	0	3,150	660	122
PASCO	202	0	5	3,454	665	0
PIURA	424	0	2	45,061	9,991	4,495
PUNO	386	11	8	12,501	2,393	0
SAN MARTIN	774	5	23	19,155	5,168	430
TACNA	13	0	0	678	133	35
TUMBES	224	0	0	3,648	788	105
UCAYALI	400	2	10	10,263	1,885	1,406

Fuente: SINPAD - INDECI

Elaboración: SD Aplicaciones Estadísticas/DIPPE/INDECI

**PERSONAS AFECTADAS Y DAMNIFICADAS POR
VIENTOS FUERTES POR DEPARTAMENTO, 2003-2015**

