



4.1 Emergencias según departamento, fenómeno, mes de ocurrencia y daños ocasionados

Sistema Nacional de Información para la Prevención y Atención de Desastres – SINPAD

El Instituto Nacional de Defensa Civil – INDECI, ha puesto en servicio desde el mes de Enero del año 2002, mediante la Resolución Jefatural N° 345-2002-INDECI del 30 de Diciembre del 2002, un software bajo la plataforma web diseñado por la Oficina de Estadística y Telemática – OET del INDECI, que permite el registro, monitoreo y estadísticas, en línea a nivel nacional, de los peligros y emergencias que acontecen en todo el Perú, así como de las diversas acciones ejecutadas por las autoridades del Sistema Nacional de Defensa Civil – SINADECI, para la atención de la población afectada por emergencias o desastres.

Descripción

EL SINPAD.- Sistema Nacional de Información para la Prevención y Atención de Desastres, es una aplicación computarizada, que permite el seguimiento y control de dos importantes etapas de la defensa Civil: la Prevención y Atención de Emergencias y Desastres.

Dicha aplicación permite una mayor coordinación y operatividad entre las distintas entidades que conforman el Sistema Nacional de Defensa Civil, así como brindar información estadística a las autoridades, investigadores, estudiantes y público en general sobre los peligros, emergencias o desastres que ocurren a nivel nacional a través de la INTERNET.

Bondades del SINPAD

1. Permite ubicar geográficamente en línea el lugar de ocurrencia de las emergencias a nivel nacional (latitud y longitud).
2. Permite el registro en línea de la Evaluación de Daños efectuada por las autoridades del sistema a nivel nacional.
3. Permite el registro en línea de la evaluación de daños, ayuda humanitaria y otras acciones que realizan las autoridades del sistema a nivel nacional.
4. Permite contar con un monitoreo en línea de los peligros, emergencias y desastres registrados a nivel nacional.
5. Permite un control de los niveles de stock de los Almacenes Adelantados que posee el INDECI.
6. Permite contar con información sistematizada del código de ubicación geográfica – ubigeo y centros poblados, basada en la codificación oficial del Instituto Nacional de Estadística – INEI.

Alcance

1. Para uso de los Comités Regionales, Provinciales y Distritales de Defensa Civil – SINADECI.
2. Para uso de las autoridades del INDECI, cuando el caso lo amerite.
3. Para uso de los Directores Regionales de defensa Civil, cuando el caso lo requiera.
4. Para uso de los Sectores (Agricultura, Salud, Transportes y Comunicaciones, Educación, Energía y Minas, Producción, Pesquería, entre otros).
5. Para uso de los Consejos Consultivos Científicos y Tecnológicos del país.
6. Para uso de las autoridades del sistema, investigadores, estudiantes y público en general.
7. Permite a los usuarios el acceso, mediante la página Web del INDECI, la información estadística de emergencias y monitoreo de peligros, en tiempo real.

Responsabilidades

De acuerdo a la Directiva N° 023-2002-INDECI/OET, los Gobiernos Regionales son responsables de velar por el adecuado empleo e ingreso de información al SINPAD, así como coordinar con INDECI la capacitación constante del aplicativo en los comités provinciales y distritales de Defensa Civil. Son responsables de coordinar y atender el requerimiento tecnológico para el uso del SINPAD en su jurisdicción.

Los Comités de Defensa Civil (Regional, Provincial y Distrital) son los responsables de la operación y empleo del SINPAD.

Tecnología Empleada

El Sistema Informático está basado bajo la plataforma y tecnología de INTERNET, utilización del Microsoft SQL Server 2000 como motor de la administración de la Base de Datos, y utilización de la geomática sobre tecnología web, para la creación y mantenimiento de los mapas electrónicos.

Acceso al SINPAD

El ingreso al SINPAD, se realiza a través de la página Web del INDECI, cuya dirección electrónica es :

www.indeci.gob.pe

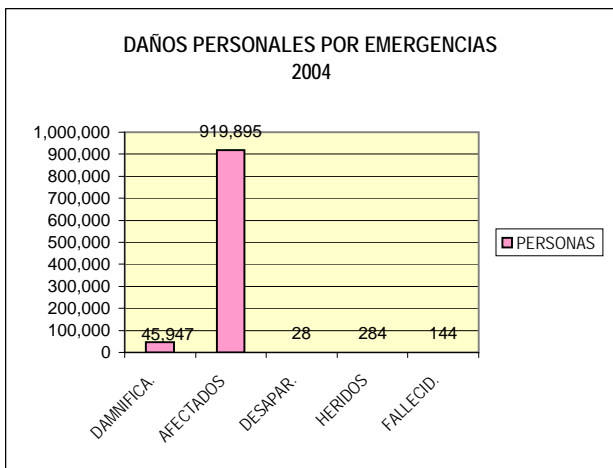


EMERGENCIAS Y DAÑOS PERSONALES Y MATERIALES
A NIVEL NACIONAL SEGUN DEPARTAMENTO
AÑO 2004

DEPARTAMENTO	EMERGENCIA	DAÑOS PERSONALES					DAÑOS MATERIALES		HAS. CULTIVOS	
		DAMNIFICA.	AFECTADOS	DESAPAR.	HERIDOS	FALLECID.	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	AFECTADOS	PERDIDOS
TOTAL	4,038	45,947	919,895	28	284	144	31,980	6,108	253,058	90,265
AMAZONAS	282	1,849	16,035	3		8	1,837	346	3,096	2,021
ANCASH	58	493	551		31	13	67	98	1,955	319
APURIMAC	236	1,061	85,977		5	7	897	279	10,491	3,868
AREQUIPA	114	860	58,855		23		2,719	103	942	5,201
AYACUCHO	256	445	69,261	1	31	4	4,646	88	8,357	4,530
CAJAMARCA	259	1,285	3,459	1	4	2	671	225	16,484	12,761
CALLAO	54	295	337		4	12	70	68		
CUSCO	212	1,338	65,068	8	3	12	671	256	393	10
HUANCAVELICA	265	1,443	40,717	1	3	1	1,562	230	6,572	2,114
HUANUCO	146	977	16,613		9	4	793	176	4,987	4,101
ICA	31	54	457			1	43	12		
JUNIN	101	1,102	7,963	10	6	12	770	227	13,891	1,091
LA LIBERTAD	43	100	444			1	82	19	4,605	1,571
LAMBAYEQUE	51	12	37,685				403	3	2,481	3495
LIMA	279	932	594		51	26	144	198	2	
LORETO	369	3,313	42,789	1	44	10	7,372	591	3,304	6,552
MADRE DE DIOS	38	208	1,048		4	1	166	45		
MOQUEGUA	53	61	20,245		8	6	261	13	39,981	142
PASCO	96	433	22,987				73	81	3,809	1,501
PIURA	212	1,291	123,285		1	1	5,810	178	88,314	27,153
PUNO	432	9,607	182,518		34	13	1,778	2,050	32,568	8,478
SAN MARTIN	215	2,314	1,850	3	1	5	462	456	365	355
TACNA	48	33	23,285		2	2	3	6	7,811	4434
TUMBES	29	14,012	93,864		7		303	4	2,195	6
UCAYALI	159	2,429	4,008		13	3	377	356	455	562

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

Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI





EMERGENCIAS Y DAÑOS PERSONALES
A NIVEL NACIONAL SEGUN FENOMENO
AÑO 2004

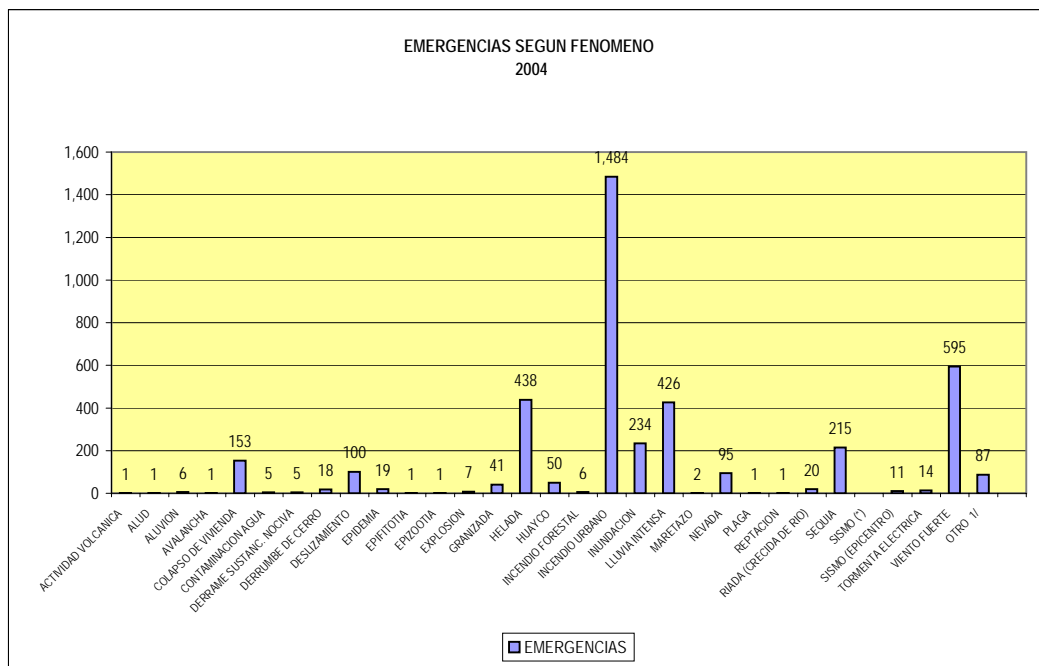
FENOMENO	EMERGENCIA	DAÑOS PERSONALES				
		DAMNIFICADOS	AFECTADOS	DESAPARECIDOS	HERIDOS	FALLECIDOS
TOTAL	4,038	45,947	919,895	28	284	144
ACTIVIDAD VOLCANICA	1					
ALUD	1					
ALUVION	6	216	941	11	4	5
AVALANCHA	1			3	1	1
COLAPSO DE VIVIENDA	153	843	715		20	3
CONTAMINACION AGUA	5		50			3
DERRAME SUSTANC. NOCIVA	5		61		23	6
DERRUMBE DE CERRO	18	128	231			1
DESPLAZAMIENTO	100	1,495	5,312		5	
EPIDEMIA	19		729			
EPIFITOTIA	1		440			
EPIZOOTIA	1		1,183			6
EXPLOSION	7	12	2		18	9
GRANIZADA	41	547	7,218			
HELADA	438	161	356,804			7
HUAYCO	50	268	1,538	4	4	10
INCENDIO FORESTAL	6				2	6
INCENDIO URBANO	1,484	9,295	4,577		126	52
INUNDACION	234	8,041	53,370	7	4	7
LLUVIA INTENSA	426	3,507	41,003	1	11	3
MARETAZO	2		220			
NEVADA	95	225	104,267			1
PLAGA	1		11,305			9
REPTACION	1	9				
RIADA (CRECIDA DE RIO)	20	1,822	1,083	1		
SEQUIA	215	13,995	281,556			
SISMO (*)						
SISMO (EPICENTRO)	11	288	126		3	
TORMENTA ELECTRICA	14	67	145			1
VIENTO FUERTE	595	4,207	42,025		1	14
OTRO <u>1/</u>	87	821	4,994	1	62	

1/ : Incluye erosión ribereña, naufragio, derrame de petróleo, desalojo, inhalación gases tóxicos, aniego, 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 INDECI

Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI





EMERGENCIAS Y DAÑOS MATERIALES
A NIVEL NACIONAL SEGUN FENOMENO
AÑO 2004

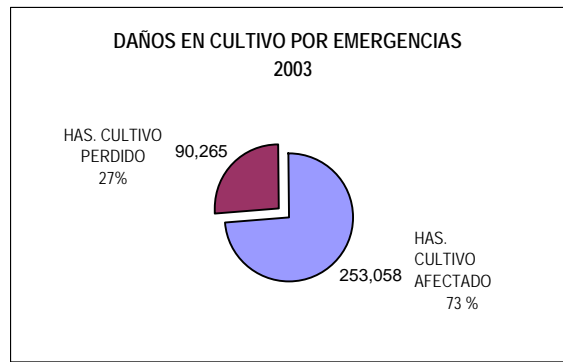
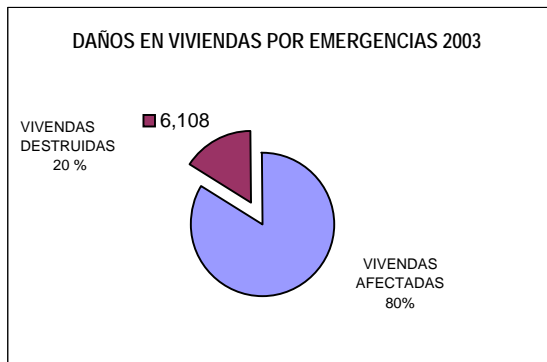
FENOMENO	EMERGENCIA	DAÑOS MATERIALES					
		VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	CCEE AFECTADOS	CCEE DESTRUIDOS	HAS. CULTIVO AFECTADOS	HAS.CULTIVO PERDIDOS
TOTAL	4,038	31,980	6,108	446	16	253,058	90,265
ACTIVIDAD VOLCANICA	1						
ALUD	1						
ALUVION	6	203	50	1		359	80
AVALANCHA	1						
COLAPSO DE VIVIENDA	153	176	156	1			
CONTAMINACION AGUA	5						
DERRAME SUSTANC. NOCIVA	5						
DERRUMBE DE CERRO	18	17	29			6	
DESlizAMIENTO	100	1,000	378	7		568	10
EPIDEMIA	19	38					
EPIFITOTIA	1					380	
EPIZOOTIA	1						
EXPLOSION	7	2	2				
GRANIZADA	41	620	106	8		341	130
HELADA	438	3,939	22	53		70,247	30,881
HUAYCO	50	134	52	3		72	126
INCENDIO FORESTAL	6		1				25
INCENDIO URBANO	1,484	884	1,692	11	1	505	
INUNDACION	234	8,847	1,560	160	1	9,621	7,421
LLUVIA INTENSA	426	6,213	597	54		9,830	3,118
MARETAZO (MAREJADA)	2	46					
NEVADA	95	583	42	74		40,260	265
PLAGA	1						
REPTACION	1		2				
RIADA (CRECIDA DE RIO)	20	216	477	6		1,778	310
SEQUIA	215					114,655	46,662
SISMO (*)	6	40	41				
SISMO (EPICENTRO)	5	14	18				
TORMENTA ELECTRICA	14	21	9	3			
VIENTO FUERTE	595	8,602	702	59	13	4,378	1,225
OTRO 1/	87	385	172	6	1	58	12

1/ : Incluye erosión ribereña, naufragio, derrame de petróleo, desalojo, inhalación gases tóxicos, aniego, etc..

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

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

Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI

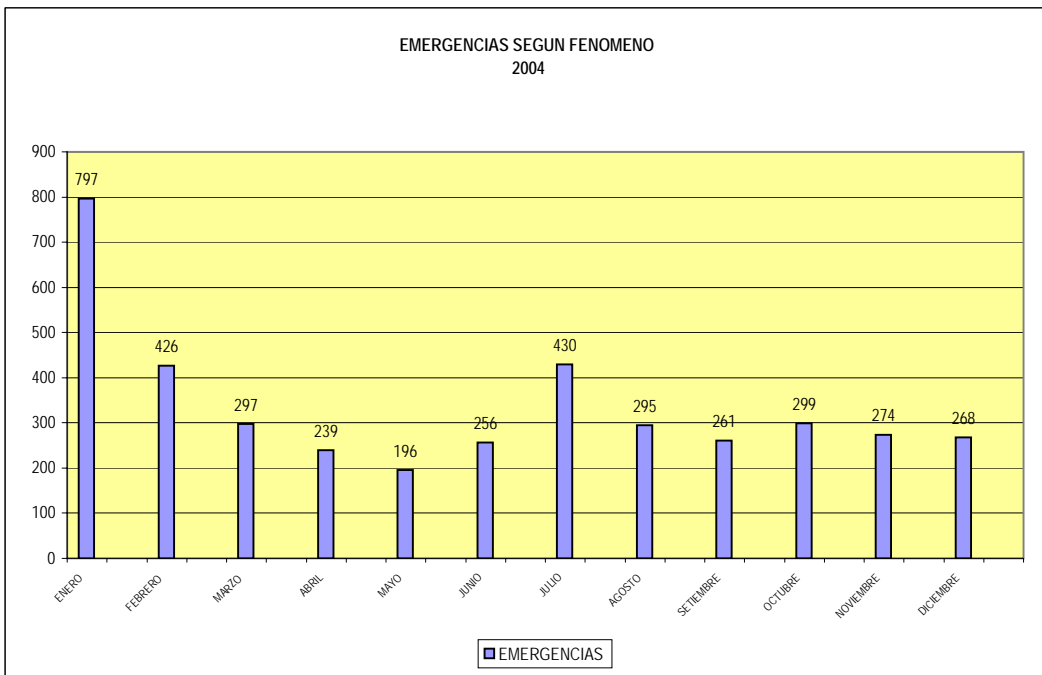




EMERGENCIAS Y DAÑOS PERSONALES
A NIVEL NACIONAL SEGUN MES
AÑO 2004

MES	EMERGENCIA	DAÑOS PERSONALES				
		DAMNIFICADOS	AFECTADOS	DESAPARECIDOS	HERIDOS	FALLECIDOS
TOTAL	4,038	45,947	919,895	28	284	144
ENERO	797	20,960	352,570	1	22	17
FEBRERO	426	7,304	14,899	10	5	7
MARZO	297	2,144	19,443	1	36	12
ABRIL	239	1,241	8,359	7	6	11
MAYO	196	1,217	14,300		14	14
JUNIO	256	1,214	193,396		7	3
JULIO	430	1,113	243,972		39	12
AGOSTO	295	1,717	29,973	1	48	11
SEPTIEMBRE	261	3,215	6,960		26	10
OCTUBRE	299	2,242	8,172		40	17
NOVIEMBRE	274	1,769	9,736	6	22	13
DICIEMBRE	268	1,811	18,115	2	19	17

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



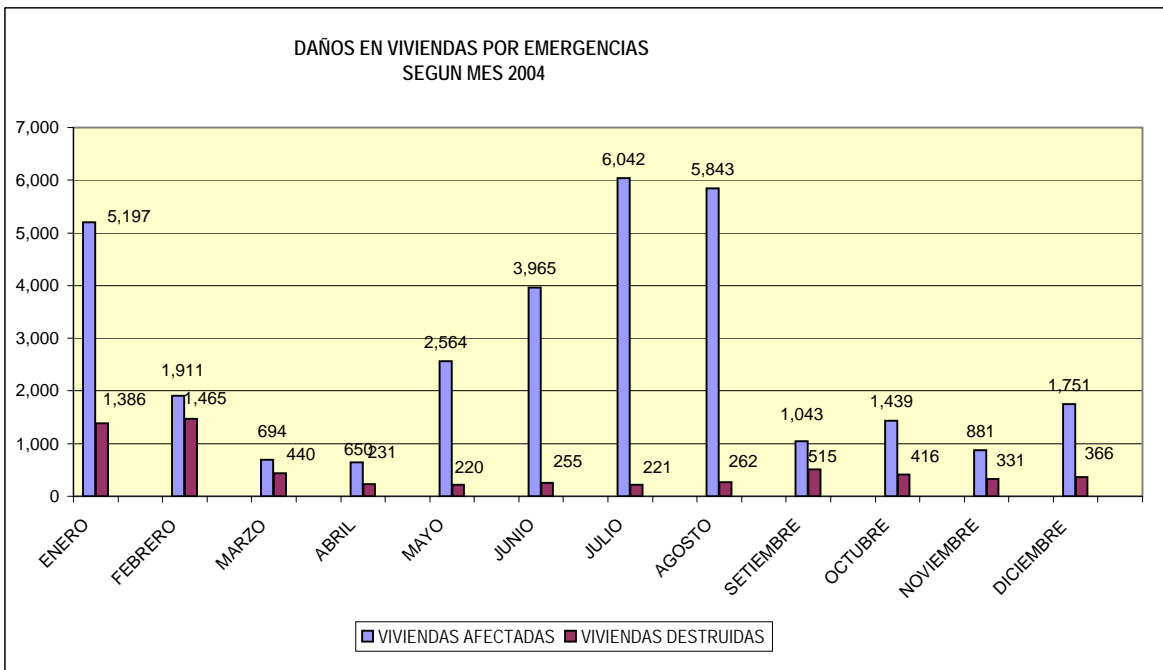


EMERGENCIAS Y DAÑOS MATERIALES
A NIVEL NACIONAL SEGUN FENOMENO
AÑO 2004

MES	EMERGENCIA	DAÑOS MATERIALES					
		VIVIENDAS		CENTROS EDUCATIVOS		HAS. CULTIVO	
		AFECTADAS	DESTRUIDAS	AFECTADOS	DESTRUIDOS	AFECTADOS	PERDIDOS
TOTAL	4,038	31,980	6,108	446	16	253,058	90,265
ENERO	797	5,197	1,386	72		171,693	72,348
FEBRERO	426	1,911	1,465	45		23,362	6,143
MARZO	297	694	440	6	12	382	251
ABRIL	239	650	231	15	1	75	21
MAYO	196	2,564	220	58		1,260	2,773
JUNIO	256	3,965	255	51		1,828	3,068
JULIO	430	6,042	221	117		40,552	56
AGOSTO	295	5,843	262	47	1	4,424	280
SETIEMBRE	261	1,043	515	13	2	101	383
OCTUBRE	299	1,439	416	6		592	563
NOVIEMBRE	274	881	331	7		430	204
DICIEMBRE	268	1,751	366	9		8,359	4,175

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

Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI





EMERGENCIAS A NIVEL NACIONAL POR DEPARTAMENTO
Y SEGÚN TIPO DE FENOMENO OCURRIDO
AÑO 2004

DEPARTAMENTO \ FENOMENO	TOTAL	AMAZONAS	ANCAHUELA	APURIMAC	AREQUIPA	AYACUCHO	CAJAMA	CALLAO	CUSCO	HUANUCO	HUANCAVELICA	ICA	JUNIN	LAMBAYEQUE	LIMA	MORONA BASHASH	MUCHOS NEZOS	PAUCARPATA	PUNO	SAN MARTIN	TACNA	TUMBES	UCAYALI				
TOTAL NACIONAL	4038	282	58	236	115	256	259	54	212	265	146	31	101	43	51	279	369	38	53	96	212	432	215	48	29	159	
ACTIVIDAD VOLCANICA	1						1																				
ALUD	1					1																					
ALUVION	6					1	1		1	1			2														
AVALANCHA	1																							1			
COLAPSO DE VIVIENDA	153	14	1	8	1	13	10	4	13	12	7	1	6	1	1	46			1	3	10					1	
CONTAMINACION AGUA	5	1				1				1	1						1										
DERRAME SUSTANC. NOC.	5		1				1									1			1								
DERRUMBE DE CERRO	18	1		1		3			1	3			1			4			2	1	1						
DESLIZAMIENTO	100	19	5	8	3	4	7		16	6	1	1	6			4			1	5		10	4				
EPIDEMIA	19	13							1						5												
EPIFITOTIA	1				1																						
EPIZOOTIA	1	1																									
EXPLOSION	7		1													2	2			1		1					
GRANIZADA	41	1	4	1	5	1	7		2	4	1		6						1								
HELADA	438	28	15	68	25	44	58		5	35	11	1	5	7	2				4	17	8	87			18		
HUAYCO	50	4	1	1		4			6	7	6	2	3	3		4			7			1			1		
INCENDIO FORESTAL	6								3										3								
INCENDIO URBANO	1484	62	14	53	18	55	64	46	75	48	69	20	19	17	10	196	202	16	12	31	86	132	127	6	8	98	
INUNDACION	234	7	2	4	2	7	6		29	10	11	1	20	1		11	26	12	2	1	5	44	20	2		11	
LLUVIA INTENSA	426	75	4	48	23	10	38		6	39	17		16	7		2	3	7	9	18	1	83	14		4	2	
MARETAZO (MAREJADA)	2							2																			
NEVADA	95			6	15				43	11									13			4		3			
PLAGA	1										1																
RIADA (CRECIDA DE RIO)	20	1				2			1													16					
SEQUIA	215	3		5	4	91				42	1		1		22						21			13	12		
SISMO(*)	6			1	1				1										2			1					
SISMO (EPICENTRO)	5				2								1		1									1			
TORMENTA ELECTRICA	14		1	2	4				1	3											1	2					
VIENTO FUERTE	595	49	9	28	10	17	65		8	43	20		15	7	8	1	94	2	3	10	79	41	48	3	3	32	
OTRO _1/	88	3		2	1	2	1	2				5			2	8	41	1	1	1			1	1	2	15	

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

1/ : Incluye erosión ribereña, naufragio, derrame de petróleo, desalojo, inhalación gases tóxicos, aniego, reptación.

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

Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI



EMERGENCIAS A NIVEL NACIONAL POR DEPARTAMENTO
Y SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

DPTO MES	T O T A L	A	A	A	A	A	C		H			L	L			M				S						
		M A Z O N A S	A N C A S	P U R I M A	A R E Q U I P A O	A Y A C U C H O	C A J A M A R C A O	A L C A O	C U S C O	H U A N C A V E L O	H U A N C A V E L O	I C A N	J U N I T	L I B E R T U E	L A M B A Y E L I M A O	L O R E I T O	D E I O S	M O Q U E P A S O	P A I P U N O	P A I P U N O	P A I P U N O	S A N M A R T I N	T A C N A	T U M B E S	U C A Y A L I	
TOTAL NACIONAL	4038	282	58	236	114	256	259	54	212	265	146	31	101	43	51	279	369	38	53	96	212	432	215	48	29	159
ENERO	797	46	17	40	13	112	73	4	27	62	38	8	16	7	28	24	35	7	2	26	50	99	29	3	13	18
FEBRERO	426	30	2	18	10	12	17	4	32	29	8	1	17	2	3	27	40	1	7	10	16	79	28	13	2	18
MARZO	297	38	2	12	4	14	10	5	19	25	11	2	13	1	5	25	34	1		7	23	21	10		1	14
ABRIL	239	21		2	4	7	17	4	12	13	5	5	7	3	1	22	31	6	5	10	19	11	17		4	13
MAYO	196	16	5	4	3	4	16	2	11	10	9		3	2	1	28	41		2	4	8	11	8		1	7
JUNIO	256	18	1	13	12	2	6	5	18	6	8	3	4	2	4	17	22	1	1	7	10	67	8	6		15
JULIO	430	17	1	82	41	53	10	2	49	46	5	3	3	2	1	18	17	1	14	3	8	23	14	6		11
AGOSTO	295	12	7	9	5	20	38	9	11	8	12	1	6	1	4	26	36	2	3	3	28	27	16			11
SETIEMBRE	261	17	8	3	3	10	16	4	7	11	16	4	4	1	1	16	42	7	9	8	13	19	21	1	1	19
OCTUBRE	299	20	9	14	6	8	22	9	7	13	6	1	18	11	1	26	30	3	4	7	14	26	27	5	1	11
NOVIEMBRE	274	33	3	18	6	6	19	1	5	22	14	2	4	8	2	27	19	4	1	6	21	15	20	1	4	13
DICIEMBRE	268	14	3	21	7	8	15	5	14	20	14	1	6	3		23	22	5	5	5	2	34	17	13	2	9

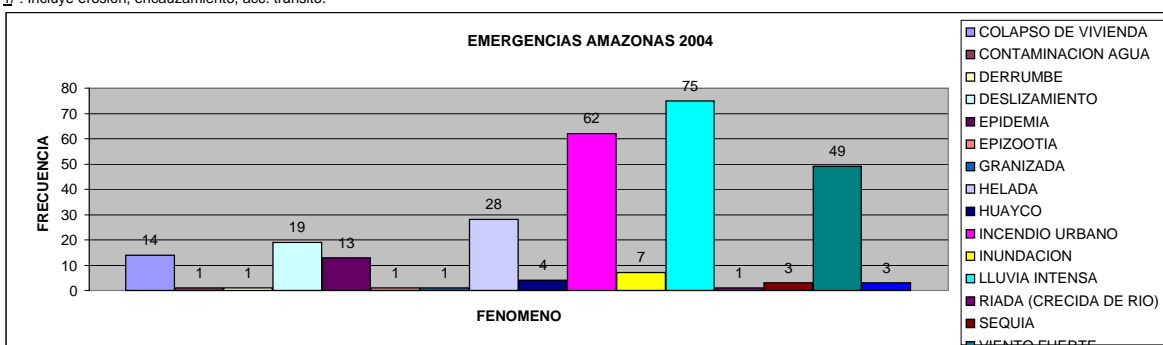
Fuente : Direcciones Regionales de Defensa Civil y Dirección Nacional de Operaciones del INDECI
Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI



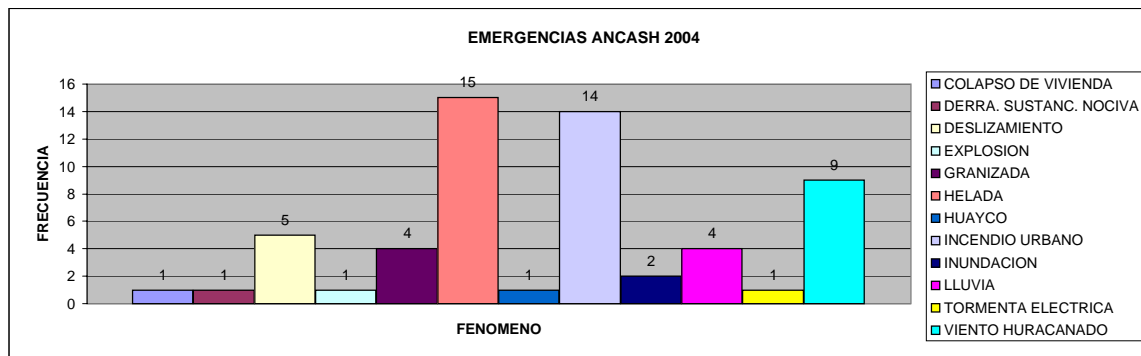
EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

FENOMENO	AMAZONAS								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	282	8	0	3	1849	16035	1837	346	3096
COLAPSO DE VIVIENDA	14				99	6	3	17	
CONTAMINACION AGUA	1								
DERRUMBE	1				6			1	
DESPLAZAMIENTO	19				345	3184	627	72	48
EPIDEMIA	13					374			
EPIZOOTIA	1	6				1183			
GRANIZADA	1								
HELADA	28					2622			1104
HUAYCO	4	2		3		118	27		5
INCENDIO URBANO	62				504	171	49	88	
INUNDACION	7				408	1549	309	82	377
LLUVIA INTENSA	75				432	3423	487	77	136
RIADA (CRECIDA DE RIO)	1				8			1	
SEQUIA	3								1154
VIENTO FUERTE	49				42	3323	318	6	272
OTRO 1/	3				5	82	17	2	

1/ : Incluye erosión, encauzamiento, acc. tránsito.



FENOMENO	ANCASH								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	58	13	31	0	493	551	67	98	1955
COLAPSO DE VIVIENDA	1					4	1		
DERRA. SUSTANC. NOCIVA	1	6	23						
DESPLAZAMIENTO	5				95	46	9	23	10
EXPLOSION	1	6	7						
GRANIZADA	4					9	2		114
HELADA	15				9			3	1831
HUAYCO	1					100	15		
INCENDIO URBANO	14		1		345	75	14	62	
INUNDACION	2					188	1		
LLUVIA	4	1			20	75	15	5	
TORMENTA ELECTRICA	1				7		1		
VIENTO HURACANADO	9				17	54	9	5	

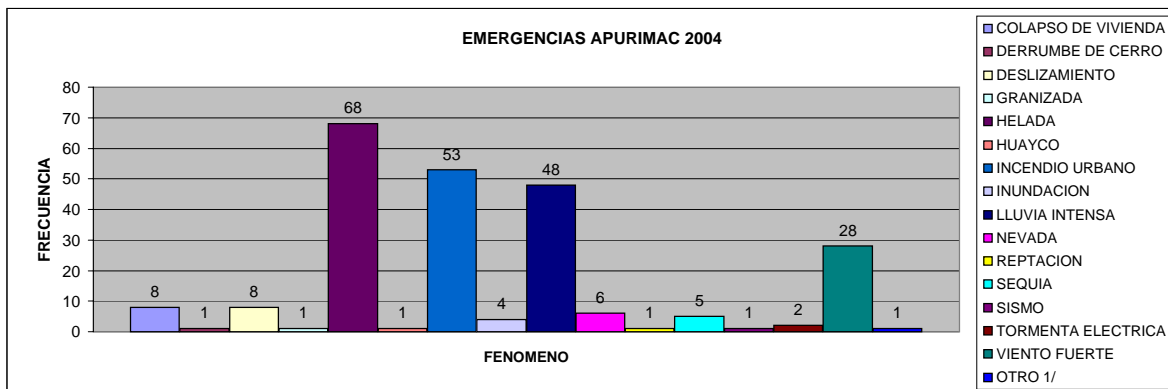




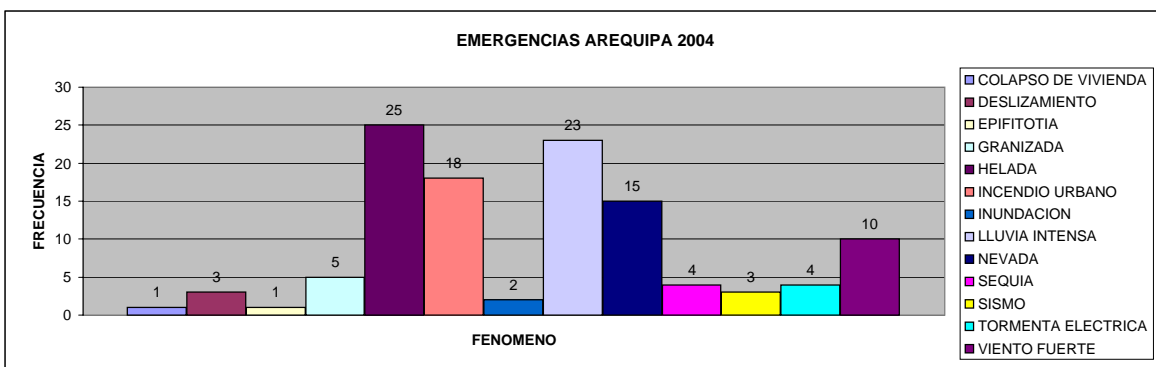
EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

FENOMENO	APURIMAC								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	236	7	5	0	1061	85977	897	279	10491
COLAPSO DE VIVIENDA	8				71	9	2	8	
DERRUMBE DE CERRO	1	1				50	10		
DESLIZAMIENTO	8				332	230	10	137	
GRANIZADA	1					32	9		
HELADA	68	2				38076	379		
HUAYCO	1								
INCENDIO URBANO	53	2			276	91	13	49	
INUNDACION	4				35	100		8	15
LLUVIA INTENSA	48	1	5		227	977	203	49	50
NEVADA	6					7767			
REPTACION	1				9			2	
SEQUIA	5					37447			10426
SISMO	1				39	50	40	10	
TORMENTA ELECTRICA	2	1			2	9	2	1	
VIENTO FUERTE	28				70	1139	229	15	
OTRO 1/	1								

1/ : Incluye represamiento de agua.



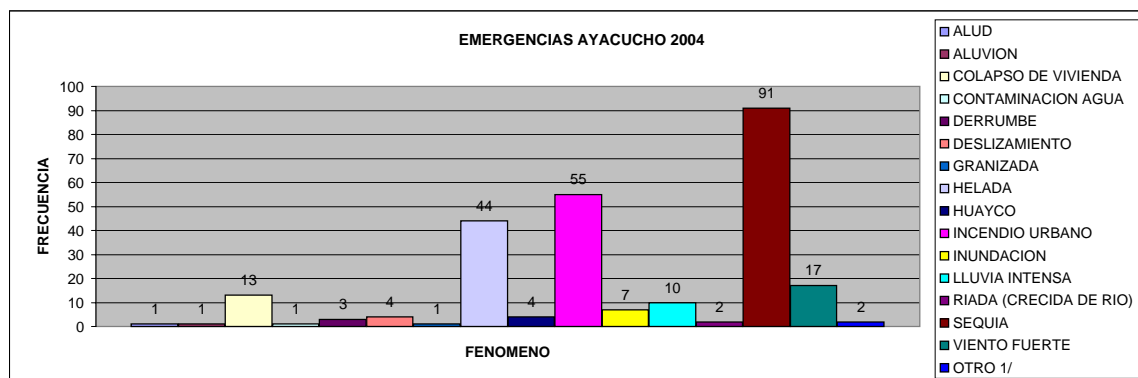
FENOMENO	AREQUIPA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	114	0	23	0	860	58855	2719	103	942
COLAPSO DE VIVIENDA	1				4			1	
DESLIZAMIENTO	3				3	359	12	1	500
EPIFITOTIA	1					440			380
GRANIZADA	5					3092	48		10
HELADA	25				40	26098	886	8	52
INCENDIO URBANO	18		22		450	122	22	22	
INUNDACION	2					33			
LLUVIA INTENSA	23				35	13880	1378	10	
NEVADA	15				50	13809	293	10	
SEQUIA	4					466			
SISMO	3				169	76	14	33	
TORMENTA ELECTRICA	4		1			129	17		
VIENTO FUERTE	10				109	351	49	18	



EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

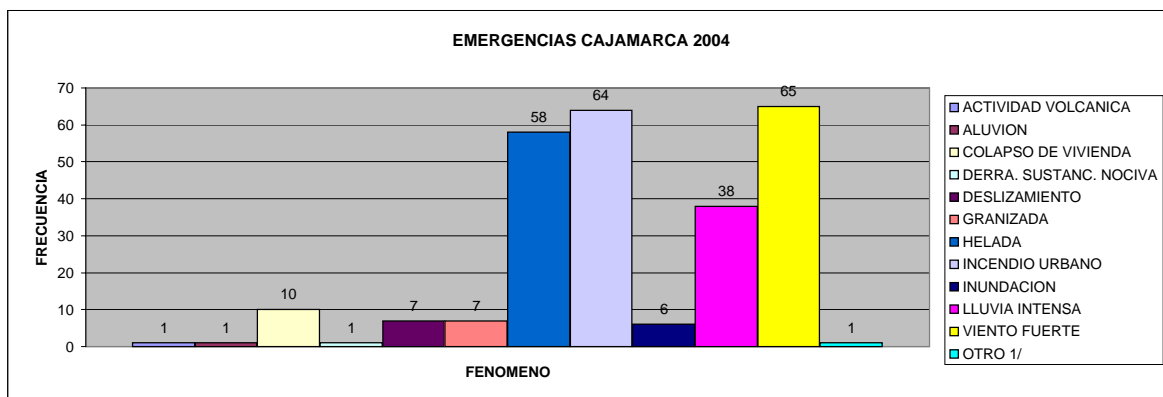
FENOMENO	AYACUCHO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	256	4	31	1	445	69261	4646	88	8357
ALUD	1								
ALUVION	1					50	33		8
COLAPSO DE VIVIENDA	13				42	319	64	8	
CONTAMINACION AGUA	1								
DERRUMBE	3				10			2	1
DESPLAZAMIENTO	4				189	301	59	40	10
GRANIZADA	1					860	7		72
HELADA	44					20266	2530		
HUAYCO	4				45	60	10	9	20
INCENDIO URBANO	55	4	1		85	282	52	12	
INUNDACION	7				15	376	77	3	20
LLUVIA INTENSA	10				15	7320	1428	3	26
RIADA (CRECIDA DE RIO)	2			1		175	35		10
SEQUIA	91					37440			8190
VIENTO FUERTE	17					1812	350	6	
OTRO 1/	2		30		44		1	5	

1/ : Incluye llluvias con huaycos, desalojo.



FENOMENO	CAJAMARCA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	259	2	4	1	1285	3459	671	225	16484
ACTIVIDAD VOLCANICA	1								
ALUVION	1				4			1	
COLAPSO DE VIVIENDA	10				56	32	7	9	
DERRA. SUSTANC. NOCIVA	1								
DESPLAZAMIENTO	7				222	3	1	41	
GRANIZADA	7				59	95	17	10	
HELADA	58								16420
INCENDIO URBANO	64		1		447	48	8	75	
INUNDACION	6				42	29	6	9	
LLUVIA INTENSA	38	1	2	1	253	592	146	41	14
VIENTO FUERTE	65	1	1		172	2637	480	31	
OTRO 1/	1				30	23	6	8	50

1/ : Incluye asentamiento de terreno.



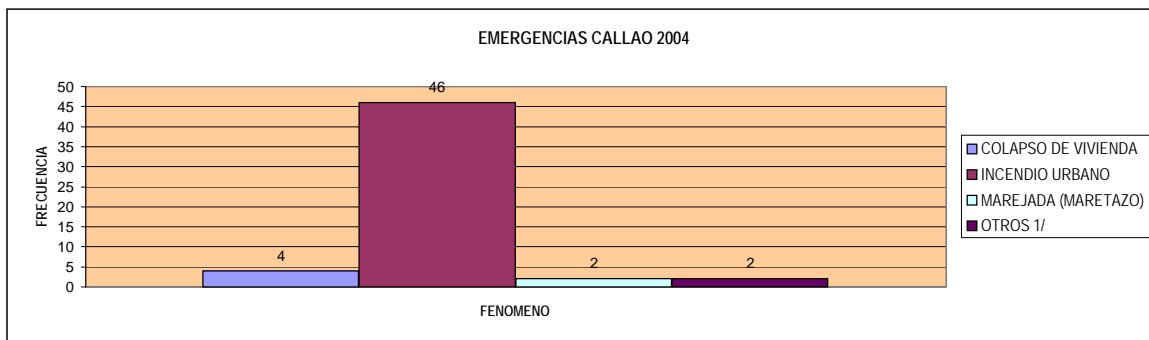
continúa...



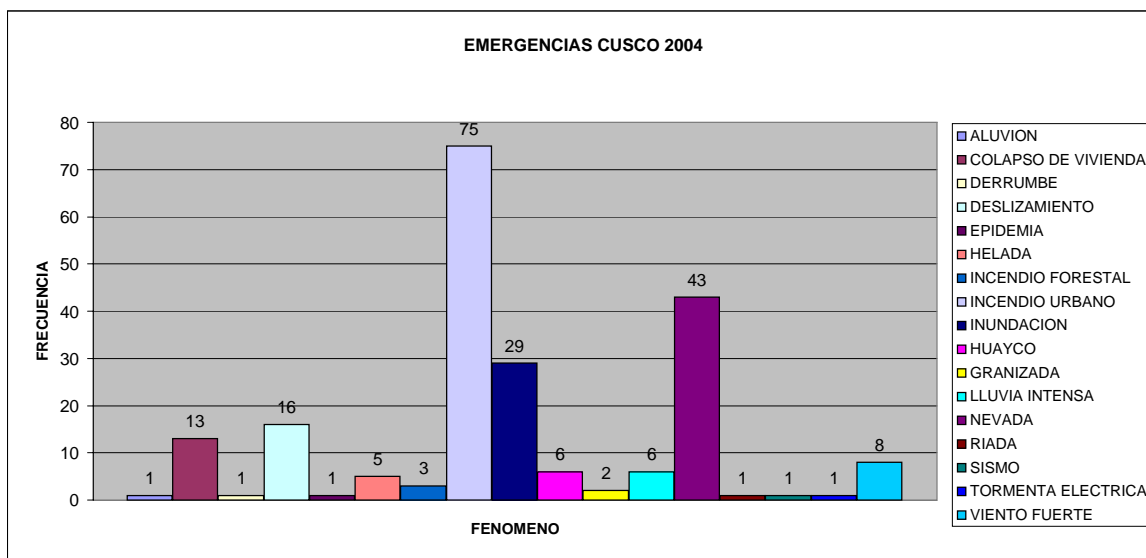
EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

FENOMENO	CALLAO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	54	12	4	0	295	337	70	68	0
COLAPSO DE VIVIENDA	4				99	11	3	23	
INCENDIO URBANO	46	9	4		189	106	21	44	
MAREJADA (MARETAZO)	2	3			7	220	46	1	
OTROS 1/	2								

1/ : Incluye acci.tránsito, derrumbe pozo.



FENOMENO	CUSCO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	212	12	3	8	1338	65068	671	256	393
ALUVION	1	1		1		100	20		10
COLAPSO DE VIVIENDA	13				87	21	5	14	
DERRUMBE	1				2			1	
DESIZAMIENTO	16				68	525	124	14	
EPIDEMIA	1					190	38		
HELADA	5					9572			10
INCENDIO FORESTAL	3	6	2					1	
INCENDIO URBANO	75				493	26	5	94	
INUNDACION	29	4	1	7	562	645	132	108	20
HUAYCO	6				64	39	7	12	
GRANIZADA	2					327	6		
LLUVIA INTENSA	6				13	135	27	3	
NEVADA	43	1				53080	226		353
RIADA	1					130	26		
SISMO	1				31			5	
TORMENTA ELECTRICA	1				10			2	
VIENTO FUERTE	8				8	278	55	2	

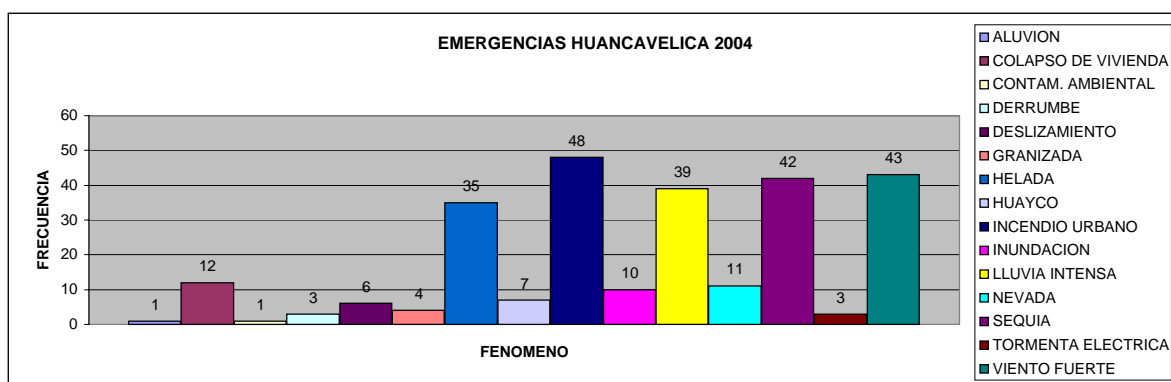


continúa...

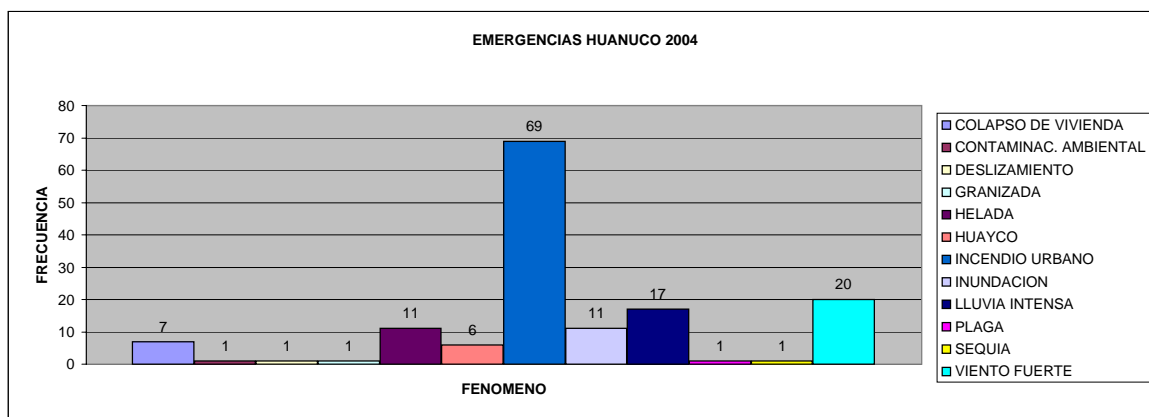


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

FENOMENO	HUANCAVELICA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	265	1	3	1	1443	40717	1562	230	6572
ALUVION	1			1	5	28	5	1	7
COLAPSO DE VIVIENDA	12				61	45	7	8	
CONTAM. AMBIENTAL	1					50			
DERRUMBE	3				19			4	5
DESGLIZAMIENTO	6				7	58	12		
GRANIZADA	4				15	274	45	3	42
HELADA	35				105	24751	53	11	292
HUAYCO	7	1			80	850	27	15	16
INCENDIO URBANO	48		3		260	97	16	38	
INUNDACION	10				201	100	26	25	
LLUVIA INTENSA	39				357	4130	738	59	75
NEVADA	11				95	6345	64	17	
SEQUIA	42					1054			6135
TORMENTA ELECTRICA	3				26			3	
VIENTO FUERTE	43				212	2935	569	46	



FENOMENO	HUANUCO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	146	4	9	0	977	16613	793	176	4987
COLAPSO DE VIVIENDA	7				56	41	21	10	
CONTAMINAC. AMBIENTAL	1								
DESGLIZAMIENTO	1								17
GRANIZADA	1					28			
HELADA	11				7	443	86		3616
HUAYCO	6	4	4		14	25	6	3	8
INCENDIO URBANO	69				364	39	9	63	
INUNDACION	11				264	3813	516	48	1248
LLUVIA INTENSA	17		3		89	653	109	17	60
PLAGA	1					11305			
SEQUIA	1					45			25
VIENTO FUERTE	20		2		183	221	46	35	13

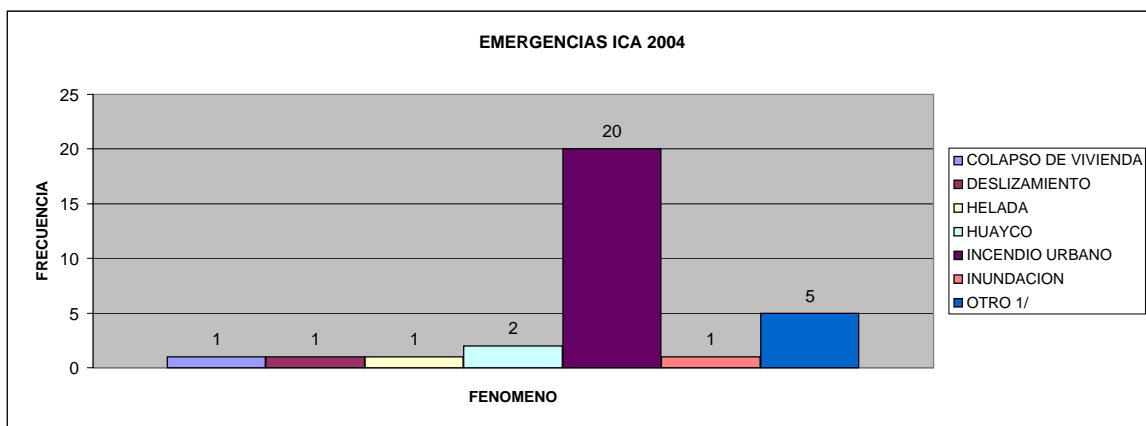


continúa...

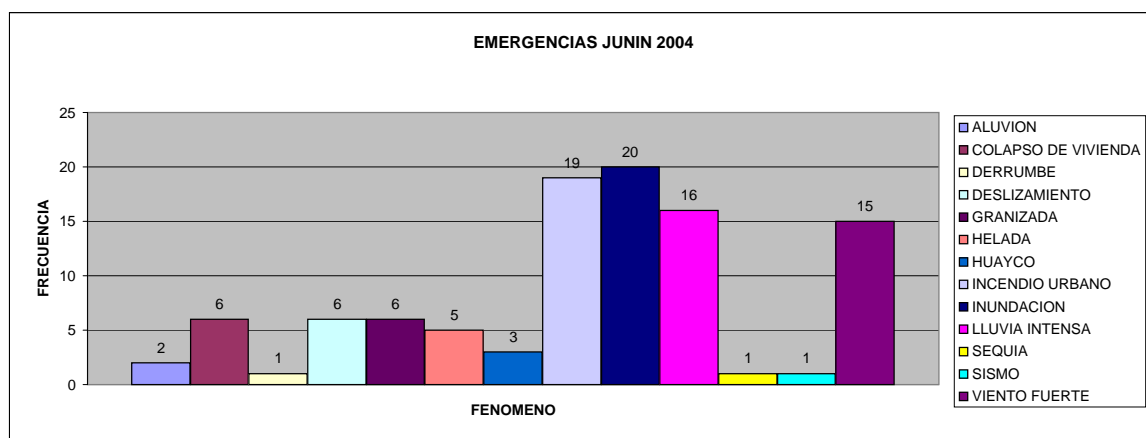


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

FENOMENO	ICA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	31	1	0	0	54	457	43	12	0
COLAPSO DE VIVIENDA	1					3	1		
DESPLAZAMIENTO	1					33	6		
HELADA	1					250			
HUAYCO	2				2	1	1	1	
INCENDIO URBANO	20	1			33	74	16	8	
INUNDACION	1					25	6		
OTRO 1/	5				19	71	13	3	



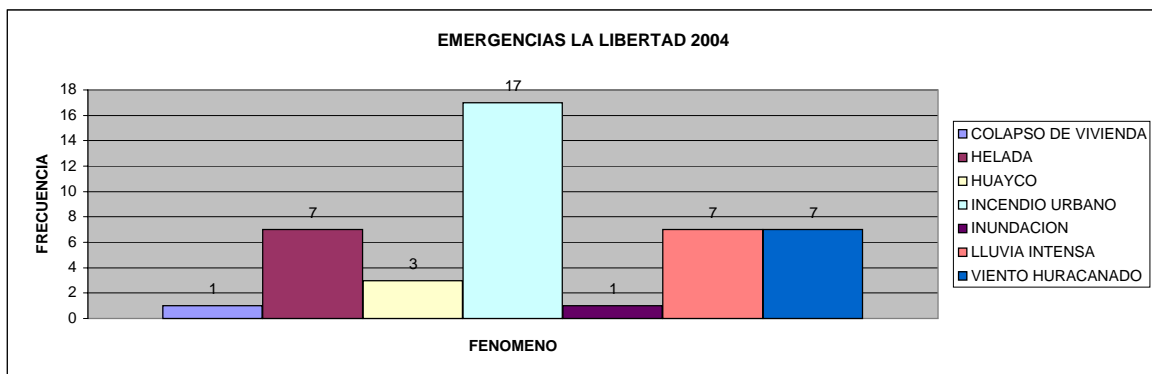
FENOMENO	JUNIN								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	101	12	6	10	1102	7963	770	227	13891
ALUVION	2	4	4	9	207	763	145	48	334
COLAPSO DE VIVIENDA	6	2	1		32		7	13	
DERRUMBE	1					150			
DESLIZAMIENTO	6				11	320	66	2	
GRANIZADA	6				44	694	94	9	24
HELADA	5					3800			9725
HUAYCO	3	3		1	45	224	14	9	21
INCENDIO URBANO	19	3	1		158	5	2	32	2
INUNDACION	20				199	1005	235	42	3
LLUVIA INTENSA	16				186	791	156	37	6
SEQUIA	1								3751
SISMO	1				2			1	
VIENTO FUERTE	15				218	211	51	34	25



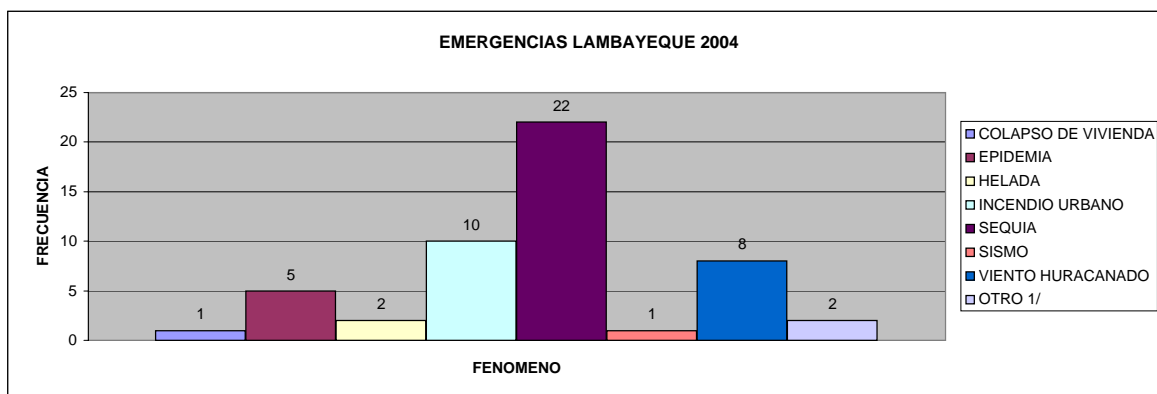
continúa...

EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

FENOMENO	LA LIBERTAD								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	43	1	0	0	100	444	82	19	4605
COLAPSO DE VIVIENDA	1					5	1		
HELADA	7								4605
HUAYCO	3				13	38	6	2	
INCENDIO URBANO	17	1			58	42	8	12	
INUNDACION	1					100	20		
LLUVIA INTENSA	7				21	69	16	3	
VIENTO HURACANADO	7				8	190	31	2	



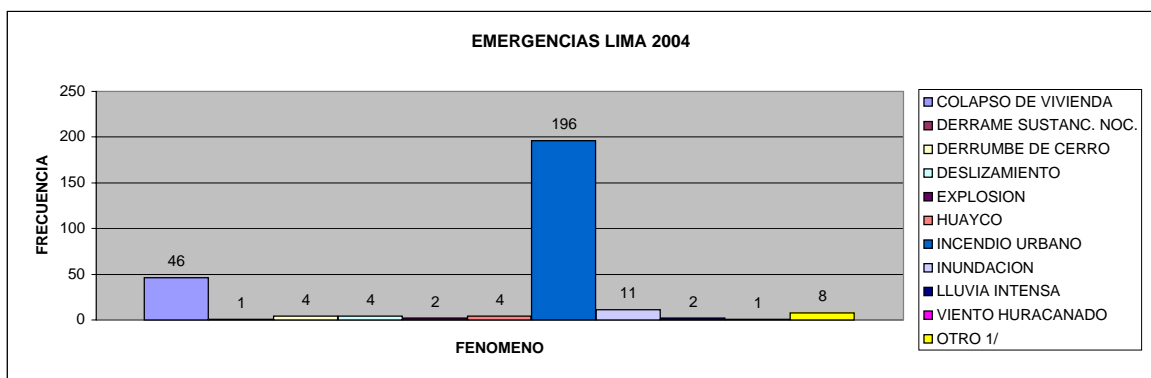
FENOMENO	LAMBAYEQUE								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	51	0	0	0	12	37685	403	3	2481
COLAPSO DE VIVIENDA	1					4	1		
EPIDEMIA	5					165			
HELADA	2					3766			463
INCENDIO URBANO	10				12	42	8	3	
SEQUIA	22					28323			1900
SISMO	1								
VIENTO HURACANADO	8					2385	394		118
OTRO 1/	2					3000			



EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

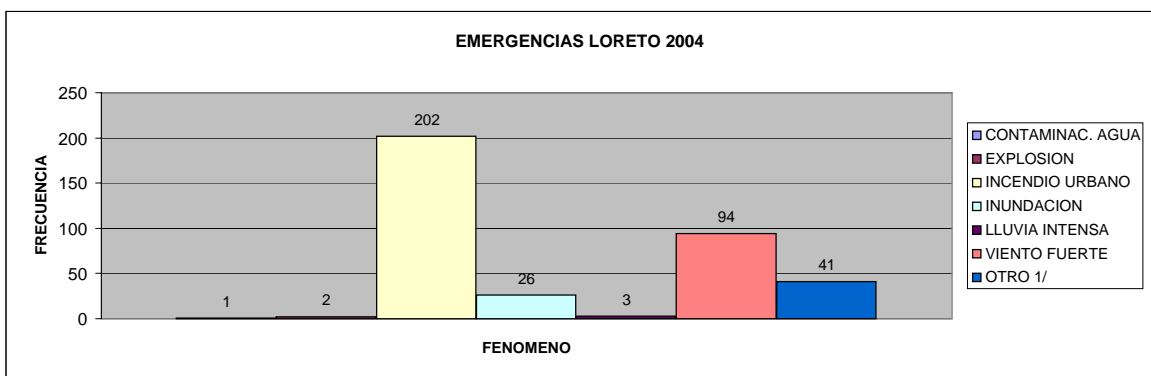
FENOMENO	LIMA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	279	26	51	0	932	594	144	198	2
COLAPSO DE VIVIENDA	46	1	19		181	142	38	36	
DERRAME SUSTANC. NOC.	1					9			
DERRUMBE DE CERRO	4				6	7	2	3	
DESPLAZAMIENTO	4		1		3	5	1	1	
EXPLOSION	2		6			2	2		
HUAYCO	4								
INCENDIO URBANO	196	20	22		695	246	66	148	
INUNDACION	11				18	83	19	3	2
LLUVIA INTENSA	2					29	7		
VIENTO HURACANADO	1								
OTRO 1/	8	5	3		29	71	9	7	

1/ : Incluye huddimiento de plataforma, derrame de cloro, acci. Aéreo, inhalación gases tóxicos, puente, derrame ácido clorhídrico.



FENOMENO	LORETO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	369	10	44	1	3313	42789	7372	591	3304
CONTAMINAC. AGUA	1	3							
EXPLOSION	2	2	5						
INCENDIO URBANO	202	1	27		1438	414	83	246	
INUNDACION	26	2			59	38363	6636	11	3177
LLUVIA INTENSA	3				11	9	1	3	
VIENTO FUERTE	94	2	12		1288	2372	322	233	127
OTRO 1/	41			1	517	1631	330	98	

1/ : incluye erosión, desbarrancamiento, hundimiento de suelo, naufragio.

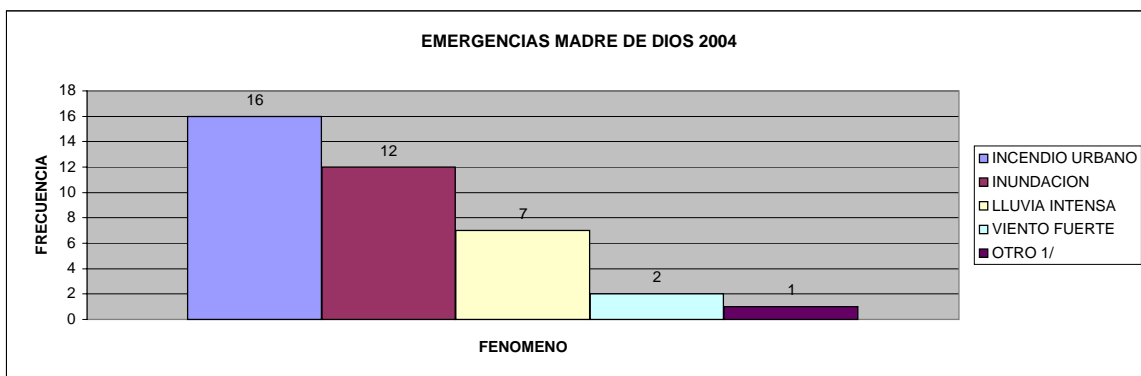




EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

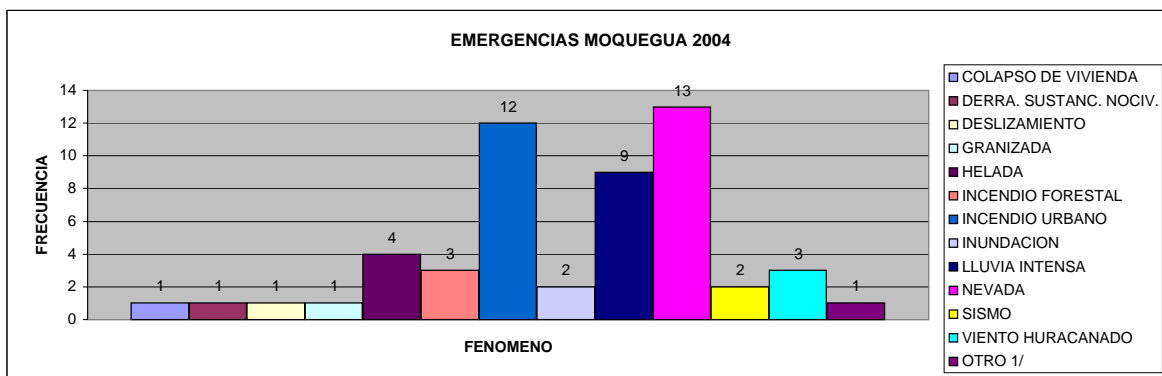
FENOMENO	MADRE DE DIOS								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	38	1	4	0	208	1048	166	45	0
INCENDIO URBANO	16				141			26	
INUNDACION	12	1	2		42	389	97	14	
LLUVIA INTENSA	7					524	42		
VIENTO FUERTE	2		2		25	135	27	5	
OTRO 1/	1								

1/: Incluye vientos tropicales.



FENOMENO	MOQUEGUA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	53	6	8	0	61	20245	261	13	39981
COLAPSO DE VIVIENDA	1				4			1	
DERRA. SUSTANC. NOCIV.	1					52			
DESPLAZAMIENTO	1		4				10		
GRANIZADA	1					25			
HELADA	4	5				1568			55
INCENDIO FORESTAL	3								
INCENDIO URBANO	12	1	1		24	31	8	6	
INUNDACION	2				5	3	1	1	
LLUVIA INTENSA	9				21	2992	222	4	19
NEVADA	13					15446			39907
SISMO	2		3		7			1	
VIENTO HURACANADO	3					128	20		
OTRO 1/	1								

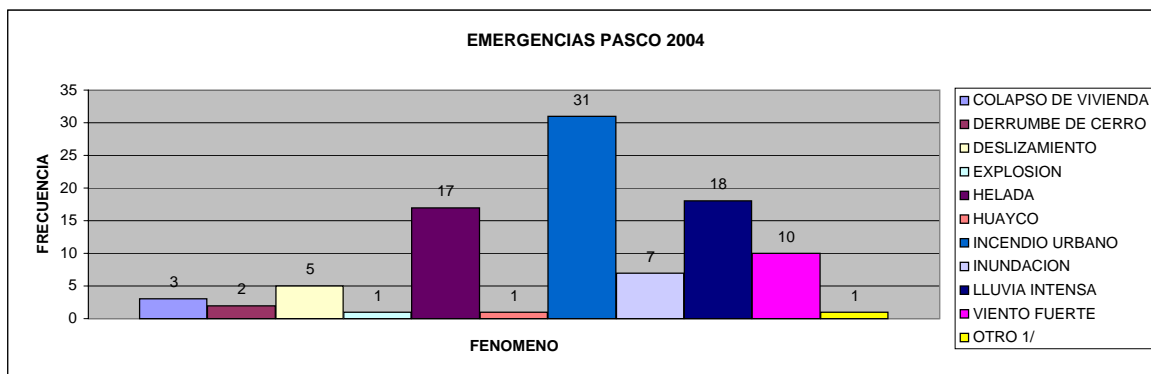
1/ : incluye derrame de petróleo.



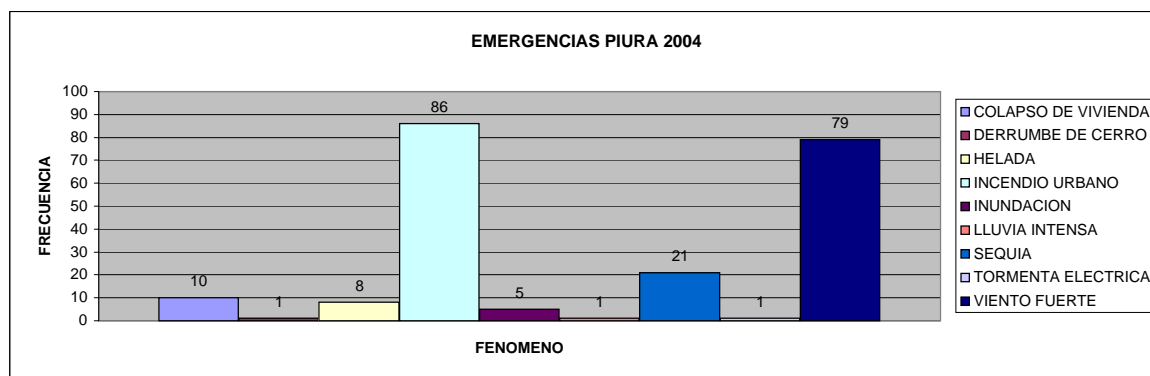
EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

FENOMENO	PASCO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	96	0	0	0	433	22987	73	81	3809
COLAPSO DE VIVIENDA	3				16	5	1	2	
DERRUMBE DE CERRO	2				5	24	5	2	
DESPLAZAMIENTO	5				49			9	
EXPLOSION	1				12			2	
HELADA	17					22715			3807
HUAYCO	1					13	6		2
INCENDIO URBANO	31				225	32	6	43	
INUNDACION	7					13	2		
LLUVIA INTENSA	18				85	48	10	16	
VIENTO FUERTE	10				36	137	43	6	
OTRO 1/	1				5			1	

1/ : Incluye rajadura de pared.



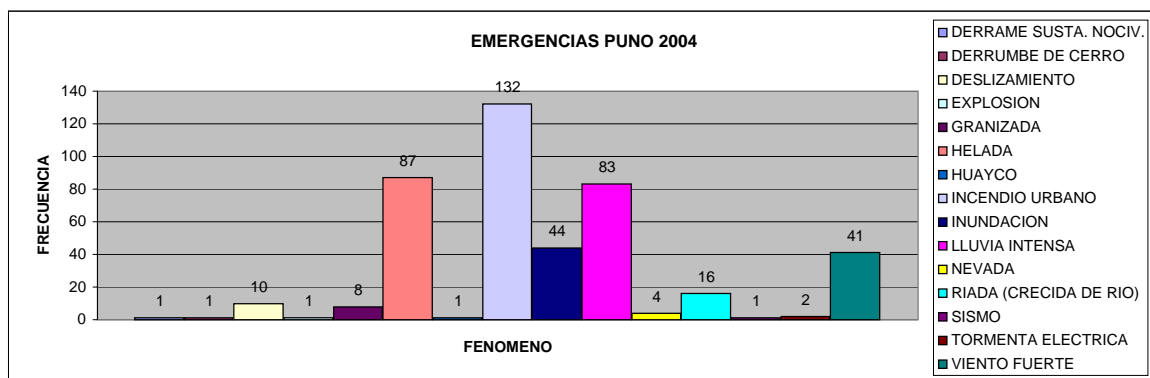
FENOMENO	PIURA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	212	1	1	0	1291	123285	5810	178	88314
COLAPSO DE VIVIENDA	10				30	68	14	5	
DERRUMBE DE CERRO	1								
HELADA	8					21000			10537
INCENDIO URBANO	86	1			624	1728	440	131	503
INUNDACION	5		1		155	442	83	40	
LLUVIA INTENSA	1					1700	340		
SEQUIA	21					77543			73481
TORMENTA ELECTRICA	1					7	1		
VIENTO FUERTE	79				482	20797	4932	2	3793





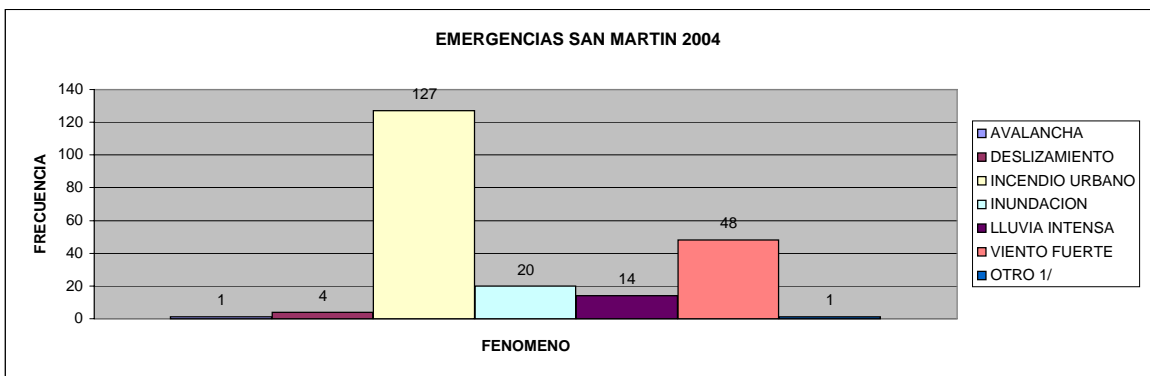
EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

FENOMENO	PUNO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	432	13	34	0	9607	182518	1778	2050	32568
DERRAME SUSTA. NOCIV.	1								
DERRUMBE DE CERRO	1				80			16	
DESPLIZAMIENTO	10				131	243	62	30	
EXPLOSION	1	1							
GRANIZADA	8				429	1782	392	84	62
HELADA	87					172798	5		17347
HUAYCO	1				5	70	14	1	
INCENDIO URBANO	132	1	27		1052	834	21	215	
INUNDACION	44				4445	1978	462	975	3947
LLUVIA INTENSA	83				1461	1327	468	216	9444
NEVADA	4				80	1839		15	
RIADA (CRECIDA DE RIO)	16				1814	778	155	476	1768
SISMO	1				30			7	
TORMENTA ELECTRICA	2				22			3	
VIENTO FUERTE	41	11	7		58	869	199	12	



FENOMENO	SAN MARTIN								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	215	5	1	3	2314	1850	462	456	365
AVALANCHA	1	1	1	3					
DESPLIZAMIENTO	4				40	5	1	8	
INCENDIO URBANO	127	4			825	5	1	166	
INUNDACION	20				495	560	118	96	365
LLUVIA INTENSA	14				70	262	60	16	
VIENTO FUERTE	48				884	1018	282	170	
OTRO 1/	1								

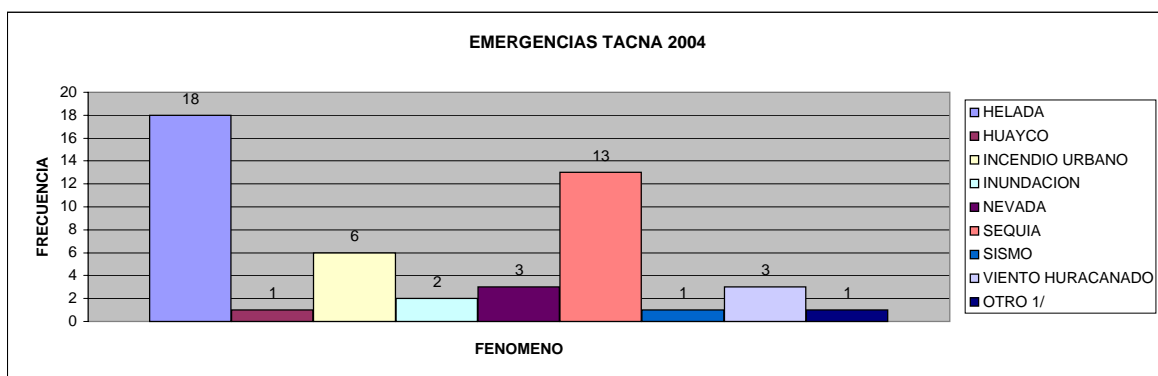
1/ : Incluye colapso de puente vehicular.



EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

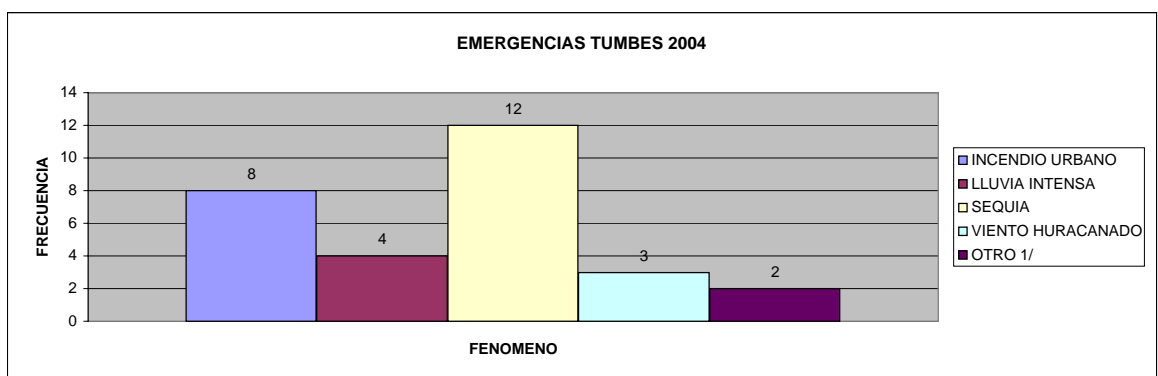
FENOMENO	TACNA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	48	2	2	0	33	23285	3	6	7811
HELADA	18					9079			383
HUAYCO	1						1		
INCENDIO URBANO	6	2	2		23	4	1	4	
INUNDACION	2					1540	1		
NEVADA	3					5981			
SEQUIA	13					6678			7398
SISMO	1				10			2	
VIENTO HURACANADO	3								30
OTRO 1/	1					3			

1/ : Incluye colapso de puente.



FENOMENO	TUMBES								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	29	0	7	0	14012	93864	303	4	2195
INCENDIO URBANO	8		6		12	7	3	3	
LLUVIA INTENSA	4		1		5	1247	290	1	
SEQUIA	12				13995	92560			2195
VIENTO HURACANADO	3					40	8		
OTRO 1/	2					10	2		

1/ : Incluye acc. tránsito, caída de torre.

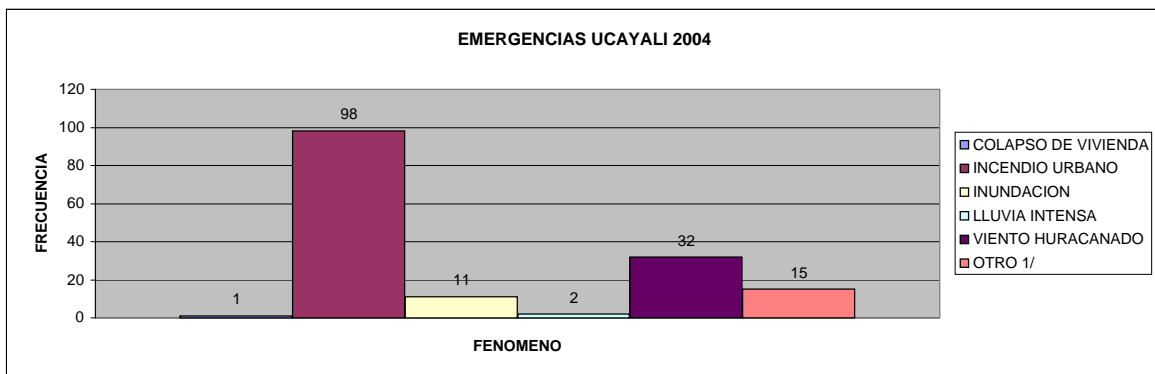


continúa...

EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN TIPO DE FENOMENO
AÑO 2004

FENOMENO	UCAYALI								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	159	3	5	0	2429	4008	377	356	455
COLAPSO DE VIVIENDA	1				5			1	
INCENDIO URBANO	98	2			562	56	11	102	
INUNDACION	11				1096	2036	101	95	447
LLUVIA INTENSA	2				206	820	70	37	
VIENTO HURACANADO	32		5		395	993	188	74	
OTRO 1/	15	1			165	103	7	47	8

1/ : Incluye erosión , naufragio.



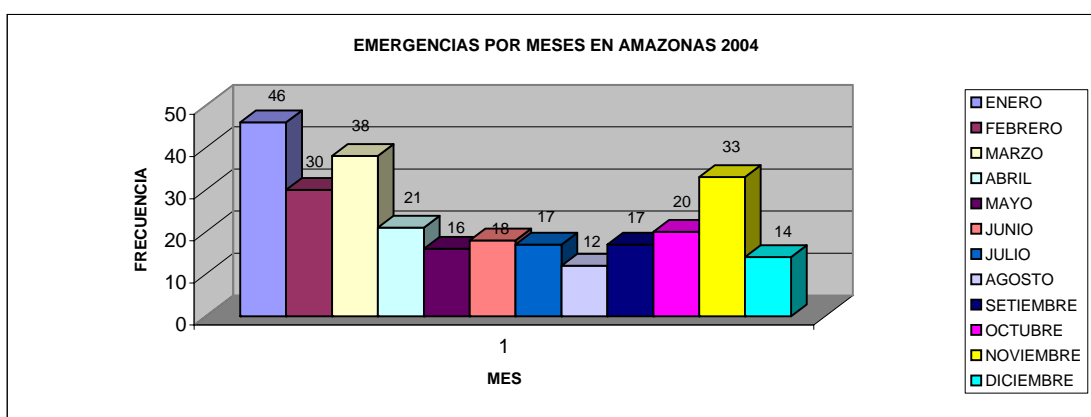
Fuente : Direcciones Regionales de Defensa Civil y Dirección Nacional de Operaciones del INDECI

Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI

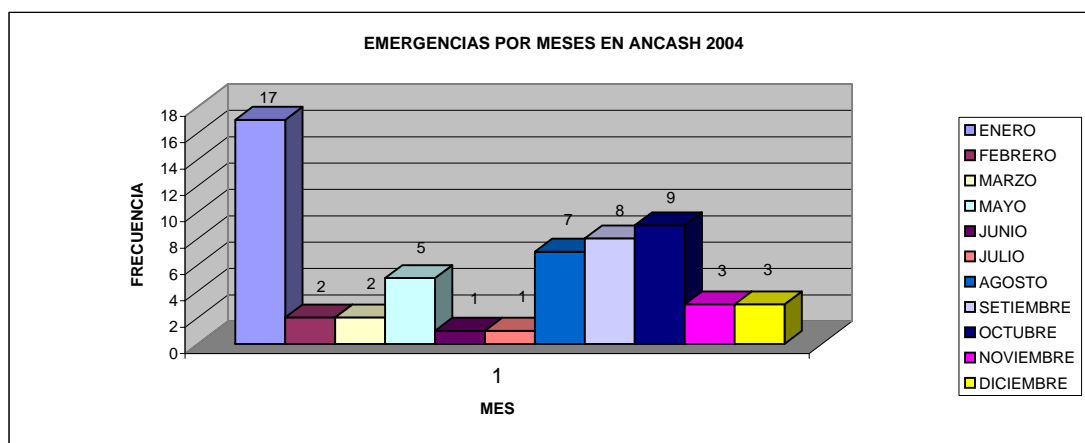


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	AMAZONAS								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	282	8	0	3	1849	16035	1837	346	3096
ENERO	46				180	2803	48	49	1213
FEBRERO	30				81	824	182	14	1093
MARZO	38				237	1290	88	43	221
ABRIL	21				102	310	60	19	12
MAYO	16				183	624	143	29	53
JUNIO	18				393	4675	927	79	177
JULIO	17				14	439	35	3	
AGOSTO	12				37	47	3	8	
SETIEMBRE	17				124	794	134	20	21
OCTUBRE	20				107	452	75	20	
NOVIEMBRE	33	2		3	325	2514	128	50	306
DICIEMBRE	14	6			66	1263	14	12	



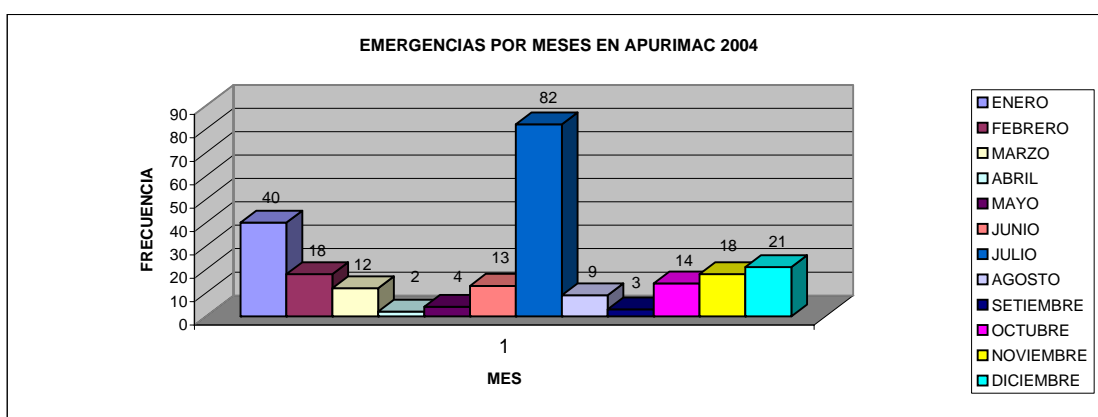
MES	ANCASH								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	58	13	31	0	493	551	67	98	1955
ENERO	17				7	75	16		1881
FEBRERO	2					9	2		
MARZO	2	7	23						
ABRIL									
MAYO	5					326	24		
JUNIO	1					8	1		
JULIO	1					5	1		
AGOSTO	7				47	40	4	12	10
SETIEMBRE	8				101	50	11	27	
OCTUBRE	9				20	31	6	5	64
NOVIEMBRE	3	6	8		300	3	1	50	
DICIEMBRE	3				18	4	1	4	



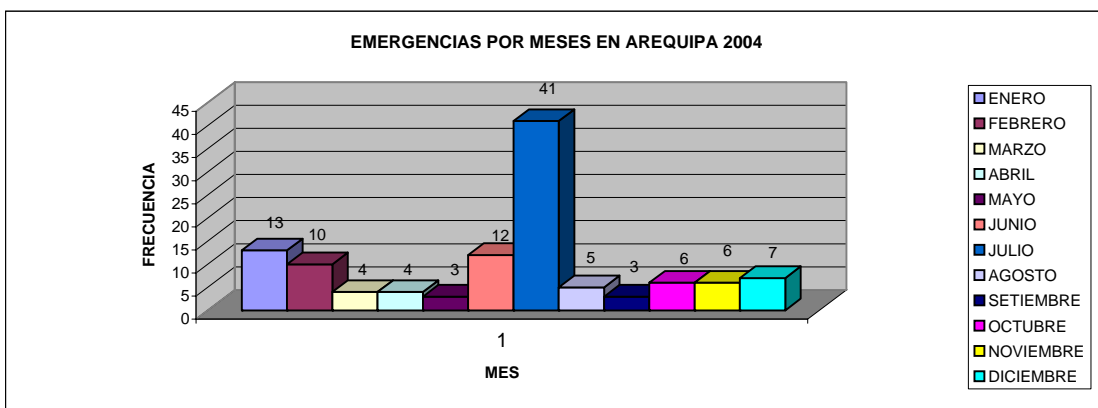


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	APURIMAC								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	236	7	5	0	1061	85977	897	279	10491
ENERO	40	2			206	37560	25	40	10426
FEBRERO	18	1			217	299	62	76	
MARZO	12				164	136	55	74	
ABRIL	2				8			2	
MAYO	4				48			10	
JUNIO	13				64	314	3	10	
JULIO	82	2			41	45726	380	7	
AGOSTO	9				35	374	81	6	
SETIEMBRE	3				14	8	2	3	
OCTUBRE	14				79	84	14	12	
NOVIEMBRE	18		2		20	396	89	5	50
DICIEMBRE	21	2	3		165	1080	186	34	15



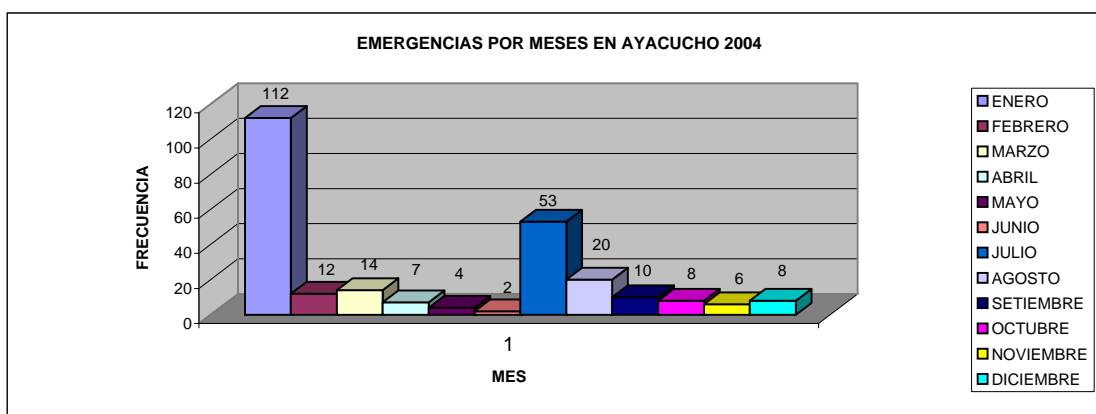
MES	AREQUIPA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	114	0	23	0	860	58855	2719	103	942
ENERO	13				6	3447	674	1	380
FEBRERO	10					1047	274		
MARZO	4		1		76	251	61	18	
ABRIL	4				87	253	16	14	10
MAYO	3				4	304	1	1	
JUNIO	12				35	13930	159	7	52
JULIO	41				89	38117	1308	21	
AGOSTO	5		22		309	176	20	3	
SETIEMBRE	3				116	41	7	20	
OCTUBRE	6				116	76	14	14	
NOVIEMBRE	6				19	476	1	3	
DICIEMBRE	7				3	737	184	1	500



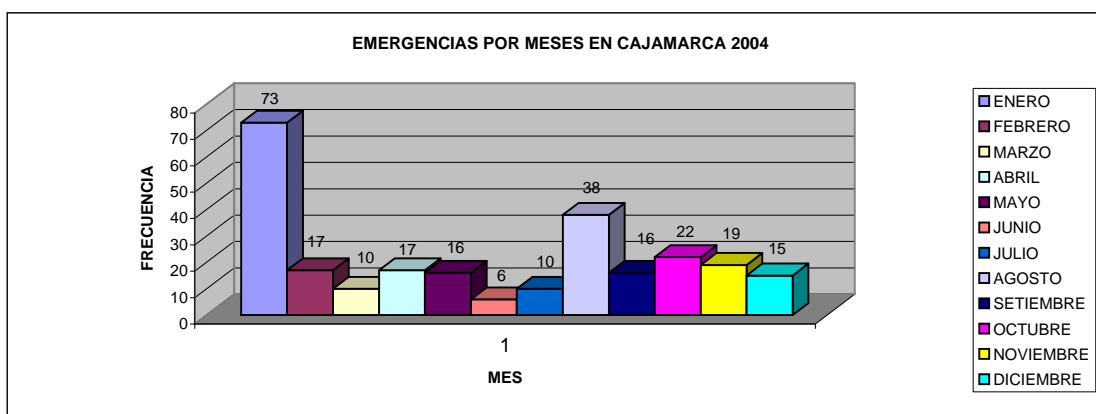


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	AYACUCHO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	256	4	31	1	445	69261	4646	88	8357
ENERO	112				227	38577	201	45	8227
FEBRERO	12			1	20	94	17	4	10
MARZO	14				127	89	30	20	20
ABRIL	7					67	15		
MAYO	4	3	1		2	8	1		
JUNIO	2					11	2		
JULIO	53		30		2	27582	3960	1	
AGOSTO	20					216	41		
SETIEMBRE	10				3	70	13	1	
OCTUBRE	8				20	981	175	3	
NOVIEMBRE	6					1099	54		72
DICIEMBRE	8	1			44	467	137	14	28



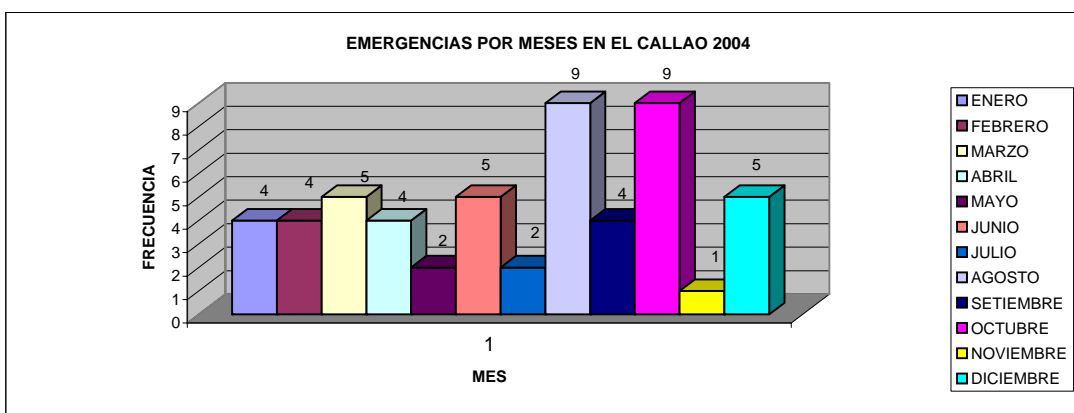
MES	CAJAMARCA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	259	2	4	1	1285	3459	671	225	16484
ENERO	73	2	2	1	97	695	125	18	16420
FEBRERO	17		2		93	349	64	14	5
MARZO	10				46	152	35	6	
ABRIL	17				133	61	14	23	9
MAYO	16				87	70	39	15	
JUNIO	6		1		33	23	6	6	
JULIO	10				44	123	20	7	
AGOSTO	38				179	1307	235	29	
SETIEMBRE	16				66	151	27	11	
OCTUBRE	22		1		302	211	46	58	50
NOVIEMBRE	19				97	128	23	19	
DICIEMBRE	15				108	189	37	19	



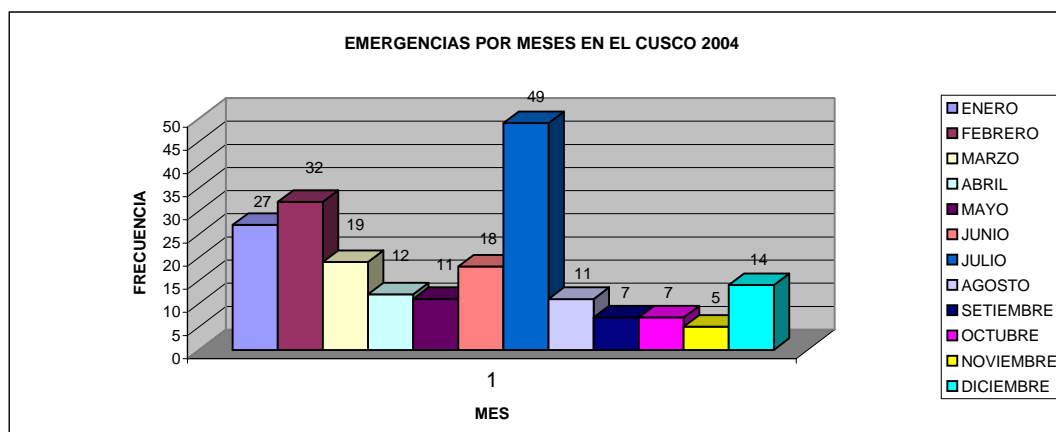


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	CALLAO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	54	12	4	0	295	337	70	68	0
ENERO	4	3			22	7	2	3	
FEBRERO	4				15	16	3	3	
MARZO	5	1	2		7	27	8	2	
ABRIL	4				5	10	3	1	
MAYO	2				8			2	
JUNIO	5				9	10	3	3	
JULIO	2				102	0		24	
AGOSTO	9	4	2		54	13		11	
SETIEMBRE	4	1			18	207	40	5	
OCTUBRE	9	2			28	20	4	8	
NOVIEMBRE	1					4	1		
DICIEMBRE	5	1			27	23	6	6	



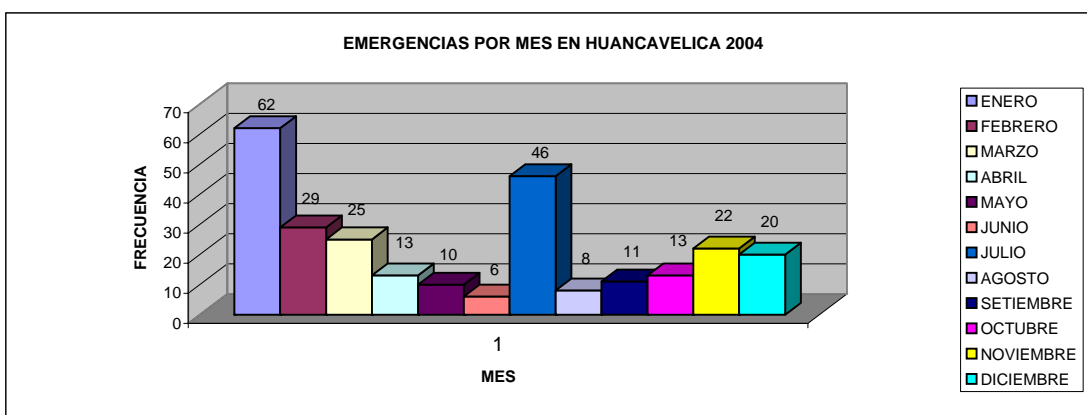
MES	CUSCO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	212	12	3	8	1338	65068	671	256	393
ENERO	27				242	611	122	43	
FEBRERO	32				383	777	98	74	20
MARZO	19				151	112	27	28	
ABRIL	12	4	1	7	116	65	10	23	
MAYO	11				65	10	2	14	
JUNIO	18				71	9748	6	14	10
JULIO	49				62	51568	223	12	353
AGOSTO	11	7	2		39	1531	51	9	
SETIEMBRE	7				61	20	4	10	
OCTUBRE	7				45	440	88	8	
NOVIEMBRE	5				35	6	1	7	
DICIEMBRE	14	1		1	68	180	39	14	10



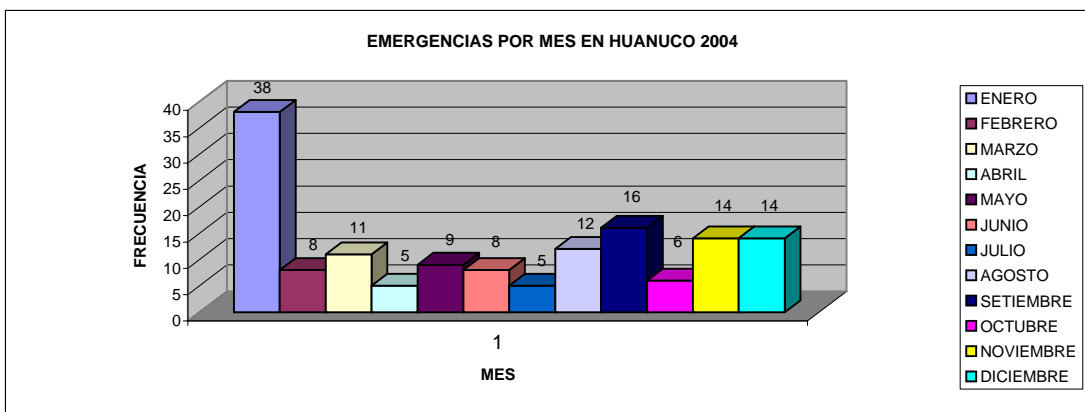


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	HUANCAVELICA									
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS	
TOTAL	265	1	3	1	1443	40717	1562	230	6572	
ENERO	62				214	1604	150	29	6140	
FEBRERO	29				244	705	112	32	58	
MARZO	25	1		1	358	723	115	65	21	
ABRIL	13				52	1233	70	14	14	
MAYO	10				67	125	25	12	7	
JUNIO	6				26	15	4	3		
JULIO	46				136	29361	39	17	292	
AGOSTO	8				68	760		11		
SETIEMBRE	11				69	970	59	12		
OCTUBRE	13		1		46	54	7	6		
NOVIEMBRE	22		2		148	2193	397	27	2	
DICIEMBRE	20				15	2974	584	2	38	



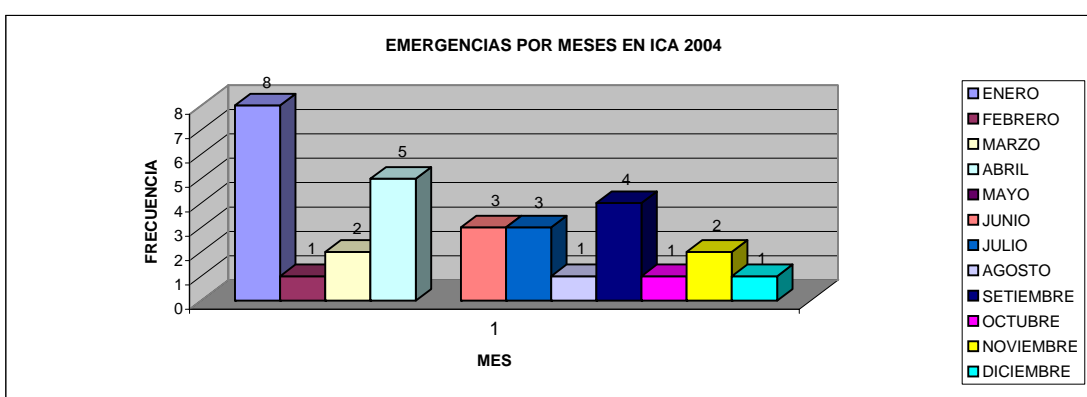
MES	HUANUCO									
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS	
TOTAL	146	4	9	0	977	16613	793	176	4987	
ENERO	38	4	5		366	4672	668	66	4857	
FEBRERO	8				37	48		8		
MARZO	11				54	11369	28	10		
ABRIL	5				16	5	1	3		
MAYO	9				47	6	2	10		
JUNIO	8				30			6	20	
JULIO	5				11	8	1	4		
AGOSTO	12				56	5	2	9		
SETIEMBRE	16		2		189	248	54	30		
OCTUBRE	6				53	28		8	92	
NOVIEMBRE	14		2		63	84	17	13		
DICIEMBRE	14				55	140	20	9	18	



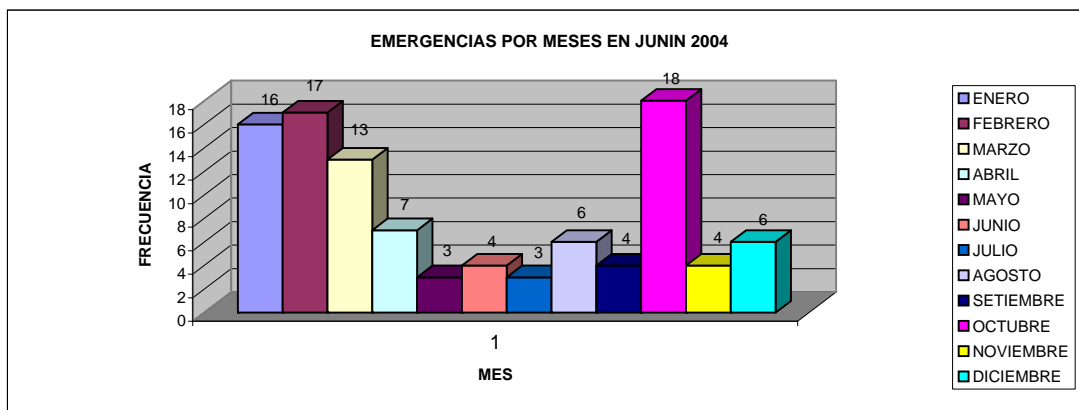


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	ICA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	31	1	0	0	54	457	43	12	0
ENERO	8	1			5	83	17	1	
FEBRERO	1					25	6		
MARZO	2				4	4	1	1	
ABRIL	5				4	38	8	2	
MAYO									
JUNIO	3				8			2	
JULIO	3				19	250		3	
AGOSTO	1					7	1		
SETIEMBRE	4				4	13	3	1	
OCTUBRE	1					5	1		
NOVIEMBRE	2				10	24	5	2	
DICIEMBRE	1					8	1		



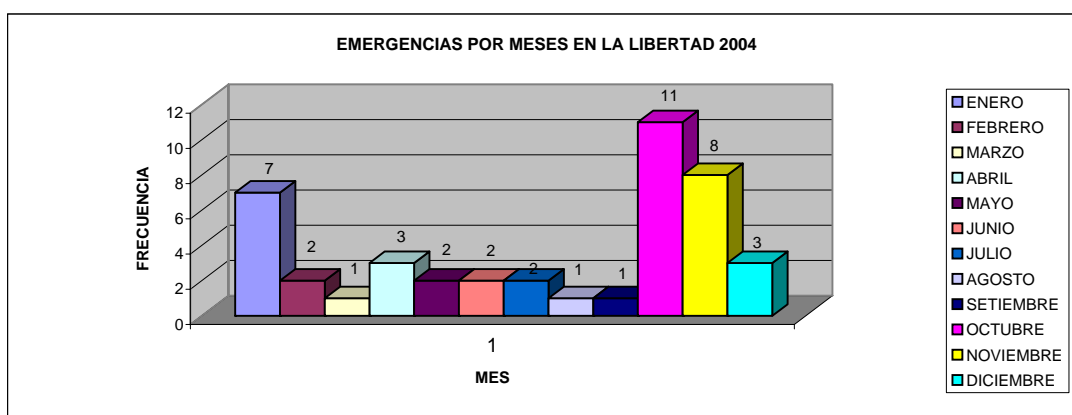
MES	JUNIN								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	AFECTADOS PERDIDOS
TOTAL	101	12	6	10	1102	7963	770	227	13891
ENERO	16				30	4723	209	5	13484
FEBRERO	17	4	4	9	279	602	134	63	21
MARZO	13		1		232	431	85	35	4
ABRIL	7				28	420	52	5	
MAYO	3	3			20		1	3	
JUNIO	4				65	5	1	13	
JULIO	3	1				45	14	5	
AGOSTO	6				23			6	
SETIEMBRE	4				134	100	24	27	25
OCTUBRE	18				118	733	104	28	21
NOVIEMBRE	4	1	1		8	6	1	3	
DICIEMBRE	6	3		1	165	898	145	34	336



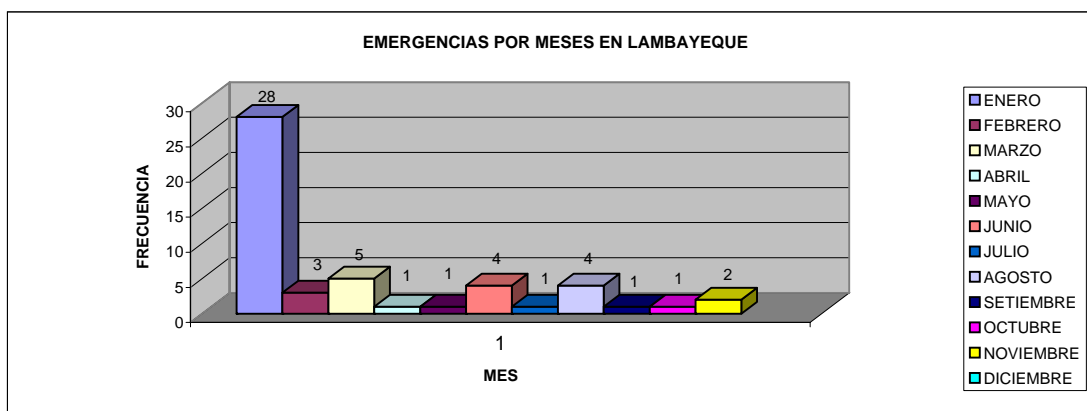


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	LA LIBERTAD								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	43	1	0	0	100	444	82	19	4605
ENERO	7								4605
FEBRERO	2				13	38	6	3	
MARZO	1				7			1	
ABRIL	3				8	12	2	1	
MAYO	2					102	21		
JUNIO	2					9	2		
JULIO	2				8	4	1	1	
AGOSTO	1				8			1	
SETIEMBRE	1				8			1	
OCTUBRE	11				18	208	34	5	
NOVIEMBRE	8	1			25	62	14	5	
DICIEMBRE	3				5	9	2	1	



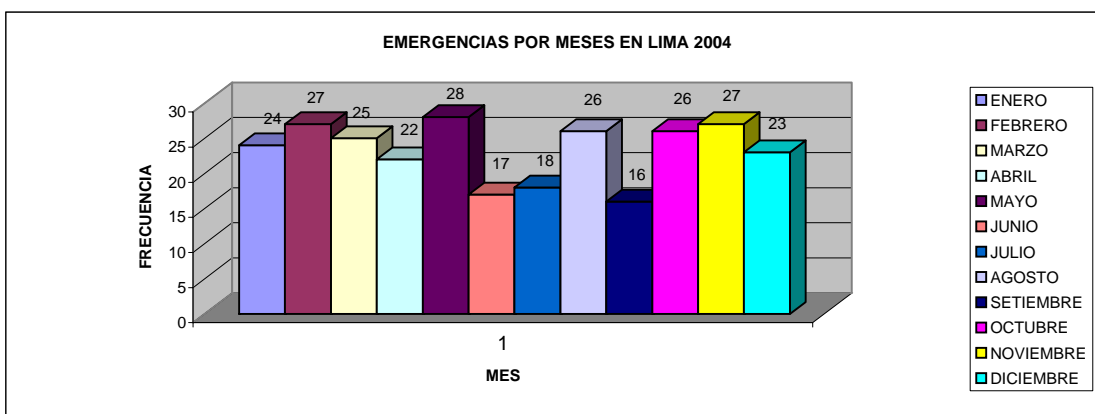
MES	LAMBAYEQUE								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	51	0	0	0	12	37685	403	3	2481
ENERO	28					28194	6		2263
FEBRERO	3					9	3		
MARZO	5					3989	2		100
ABRIL	1					112			
MAYO	1						2	2	
JUNIO	4				6	3010			
JULIO	1				6			1	118
AGOSTO	4					2352	387		
SETIEMBRE	1					7	1		
OCTUBRE	1								
NOVIEMBRE	2					12	2		
DICIEMBRE									



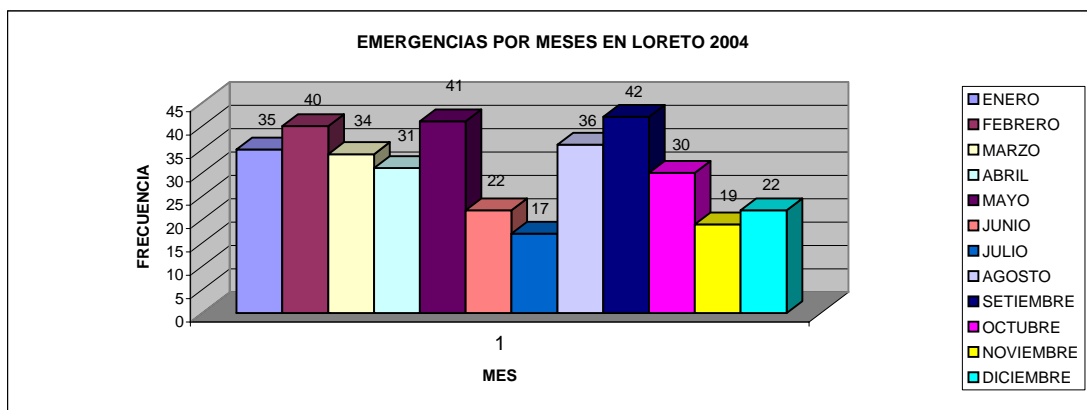


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	LIMA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	279	26	51	0	932	594	144	198	2
ENERO	24	1	8		77	34	6	17	
FEBRERO	27				89	126	31	13	2
MARZO	25	2	6		62	19	3	16	
ABRIL	22	2	2		51	25	9	11	
MAYO	28	7	11		121	80	11	25	
JUNIO	17	1	5		66	51	12	14	
JULIO	18				41	47	12	8	
AGOSTO	26	6	5		141	1	4	26	
SETIEMBRE	16	2	5		31	14	7	7	
OCTUBRE	26	2	8		74	51	14	16	
NOVIEMBRE	27				62	48	13	13	
DICIEMBRE	23	3	1		117	98	22	32	



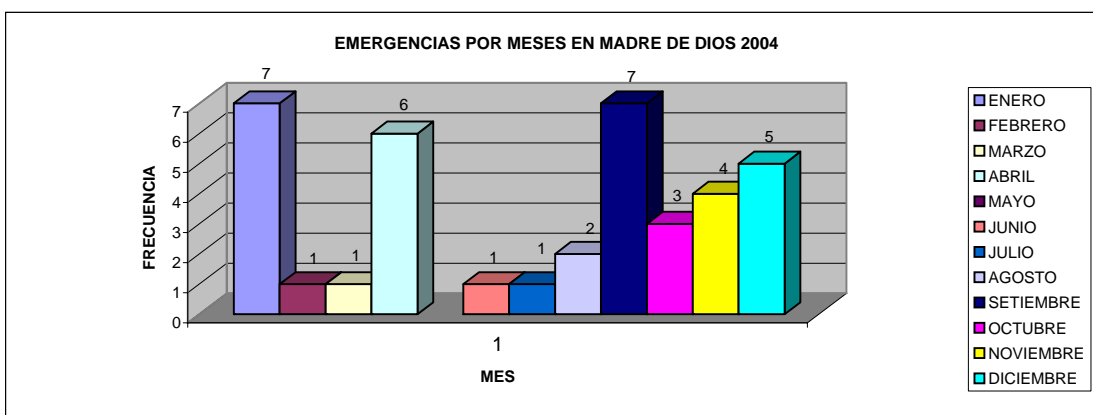
MES	LORETO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	369	10	44	1	3313	42789	7372	591	3304
ENERO	35		1		283	8566	1570	47	527
FEBRERO	40	1			252	453	79	45	
MARZO	34		1		131	580	104	28	8
ABRIL	31	3			94	498	35	16	
MAYO	41				313	11830	2234	53	1200
JUNIO	22	2			81	16258	2819	13	1569
JULIO	17	2	5		99	23	4	19	
AGOSTO	36		1	1	251	199	29	43	
SETIEMBRE	42	2	10		929	787	147	170	
OCTUBRE	30		19		238	291	50	42	
NOVIEMBRE	19				98	2027	75	22	
DICIEMBRE	22		7		544	1277	226	93	



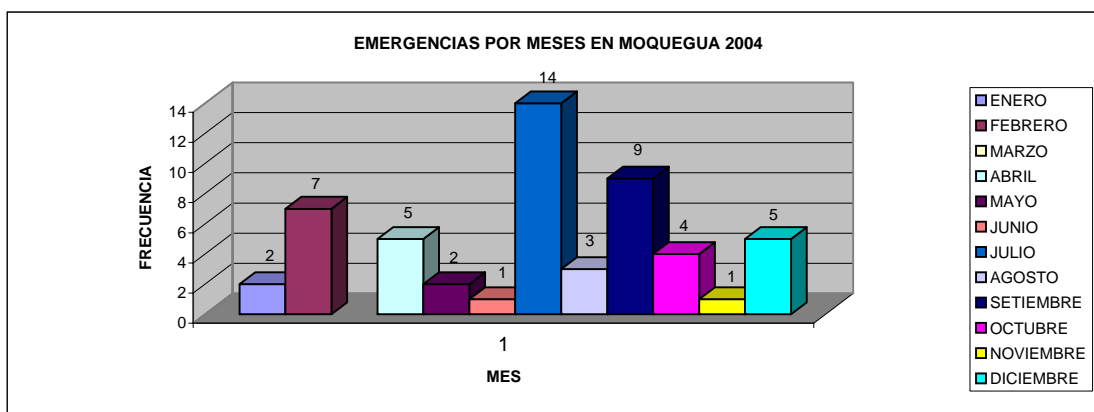


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	MADRE DE DIOS								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	38	1	4	0	208	1048	166	45	0
ENERO	7	1	2		51	357	54	18	
FEBRERO	1					7	2		
MARZO	1				5		13	1	
ABRIL	6					65			
MAYO									
JUNIO	1								
JULIO	1					196			
AGOSTO	2				5				1
SETIEMBRE	7		2		69	135	27	12	
OCTUBRE	3				15	128	42	2	
NOVIEMBRE	4				37				6
DICIEMBRE	5				26	160	28	5	



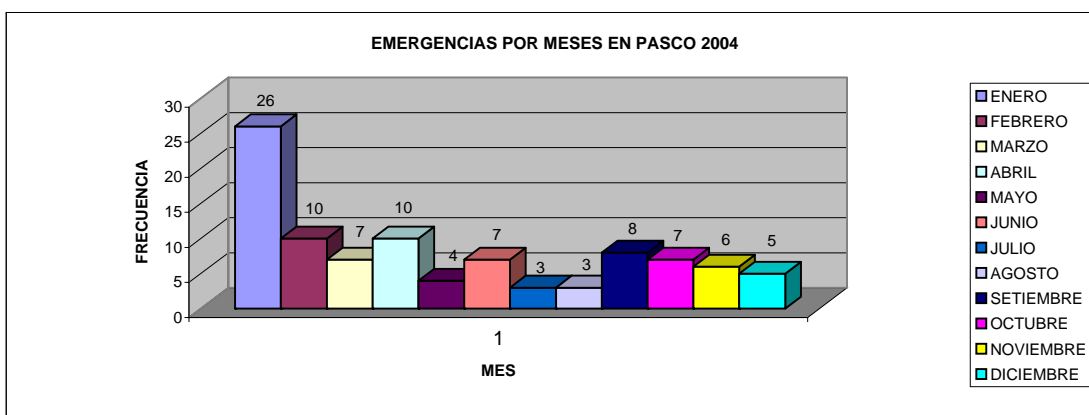
MES	MOQUEGUA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	53	6	8	0	61	20245	261	13	39981
ENERO	2		3			25			
FEBRERO	7				21	686	203	4	19
MARZO									
ABRIL	5	1				2308	22		
MAYO	2					590			
JUNIO	1								
JULIO	14				7	15446		1	39907
AGOSTO	3				12			3	
SETIEMBRE	9	5	4		5	1153	29	1	55
OCTUBRE	4				9	5	1	2	
NOVIEMBRE	1					19	3		
DICIEMBRE	5		1		7	13	3	2	



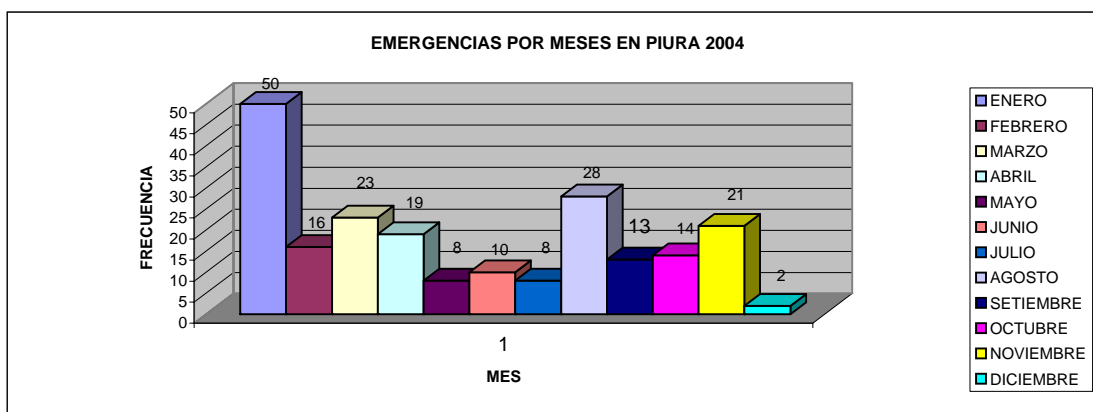


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	PASCO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	96	0	0	0	433	22987	73	81	3809
ENERO	26				43	22715		8	3807
FEBRERO	10				27	138	44	3	2
MARZO	7				13	16	3	3	
ABRIL	10				91	9	2	13	
MAYO	4				6	18	3	1	
JUNIO	7				55	5	1	11	
JULIO	3				10	7	1	2	
AGOSTO	3				16	6	1	2	
SETIEMBRE	8				22	62	16	4	
OCTUBRE	7				46	6	1	11	
NOVIEMBRE	6				74	5	1	18	
DICIEMBRE	5				30			5	



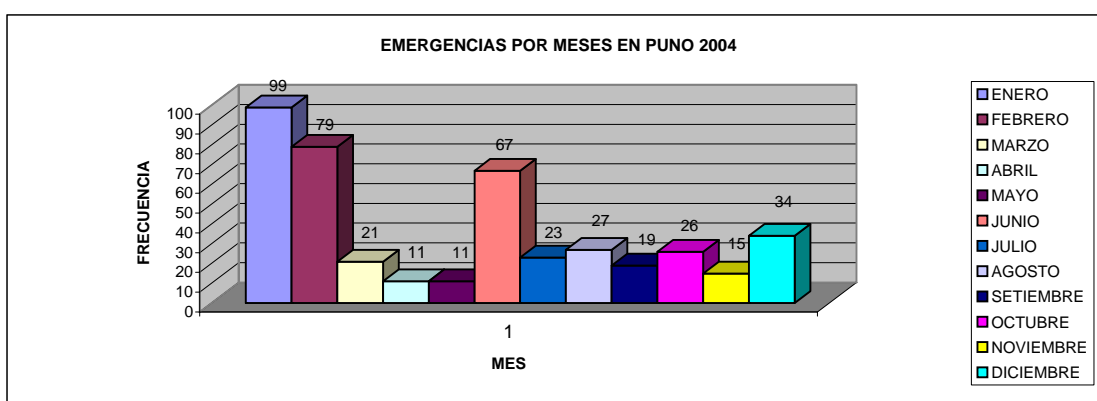
MES	PIURA								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	212	1	1	0	1291	123285	5810	178	8314
ENERO	50		1		223	98802	61	53	84018
FEBRERO	16				46	77	13	11	
MARZO	23				85	135	29	17	
ABRIL	19				47	231	33	11	
MAYO	8				52	15	2	10	
JUNIO	10				41	57	12	9	
JULIO	8				45	13	2	8	
AGOSTO	28	1			105	20389	4899	22	4296
SETIEMBRE	13				491	112	117	4	
OCTUBRE	14				42	3360	626	9	
NOVIEMBRE	21				66	94	16	13	
DICIEMBRE	2				48			11	



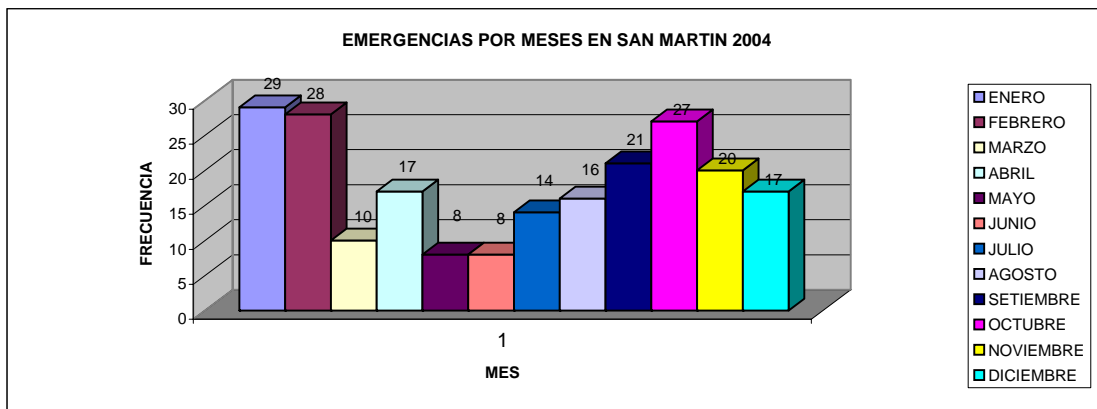


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	PUNO								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	432	13	34	0	9607	182518	1778	2050	32568
ENERO	99	2			3268	4486	967	786	10819
FEBRERO	79				5162	1535	553	1031	21749
MARZO	21				169	38	9	31	
ABRIL	11				43	89	15	6	
MAYO	11				54	28	13	9	
JUNIO	67				57	142052	2	13	
JULIO	23		2		167	28410	24	36	
AGOSTO	27		17		184	2494	75	31	
SETIEMBRE	19				84	950	51	17	
OCTUBRE	26	11	8		163	465	14	29	
NOVIEMBRE	15				77	372	6	17	
DICIEMBRE	34		7		179	1599	49	44	13



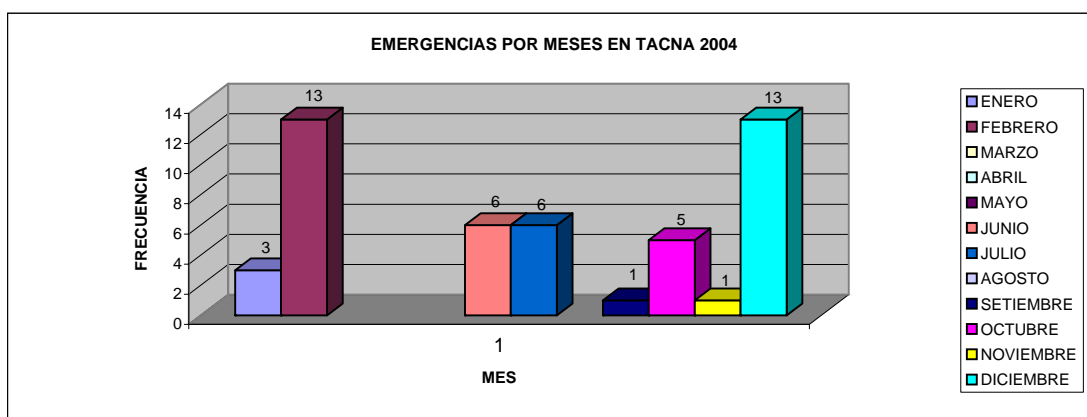
MES	SAN MARTIN								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	215	5	1	3	2314	1850	462	456	365
ENERO	29				266	394	84	52	
FEBRERO	28				221	63	12	47	
MARZO	10				86			16	
ABRIL	17	1			105	20	5	21	
MAYO	8	1			103	144	40	21	
JUNIO	8				45			9	
JULIO	14				150	57	12	30	
AGOSTO	16				92	19	4	21	
SETIEMBRE	21				406	599	179	79	
OCTUBRE	27				564	213	55	105	365
NOVIEMBRE	20	3	1	3	179	126	25	36	
DICIEMBRE	17				97	215	46	19	



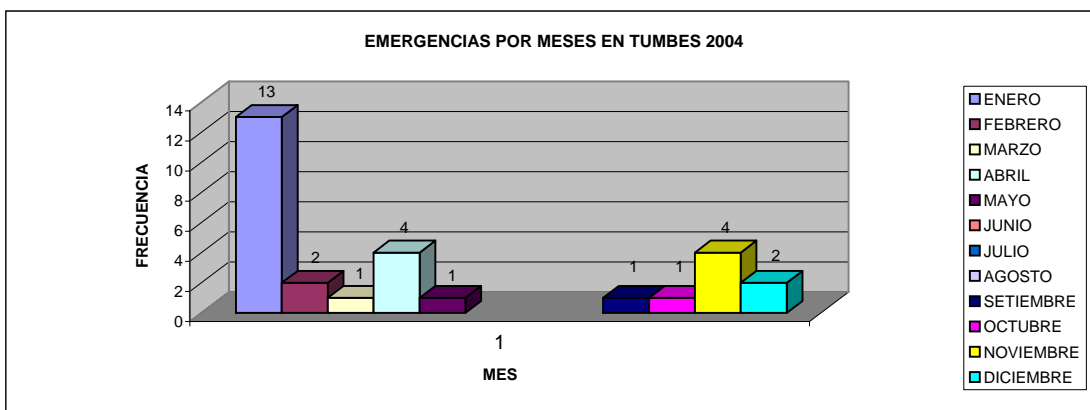


EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA
AÑO 2004

MES	TACNA									
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS	
TOTAL	48	2	2	0	33	23285	3	6	7811	
ENERO	3					3			30	
FEBRERO	13					6922	1		383	
MARZO										
ABRIL										
MAYO										
JUNIO	6				8	3192		1		
JULIO	6					6486				
AGOSTO										
SETIEMBRE	1									
OCTUBRE	5	2	2		15	4	2	3		
NOVIEMBRE	1				10			2		
DICIEMBRE	13					6678			7398	



MES	TUMBES									
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS	
TOTAL	29	0	7	0	14012	93864	303	4	2195	
ENERO	13				14000	92654	26	1	2195	
FEBRERO	2				3	30	6	1		
MARZO	1				4			1		
ABRIL	4		1			1155	265			
MAYO	1					5	1			
JUNIO										
JULIO										
AGOSTO										
SETIEMBRE	1					5	1			
OCTUBRE	1					5	1			
NOVIEMBRE	4		6		5	2	1	1		
DICIEMBRE	2					8	2			

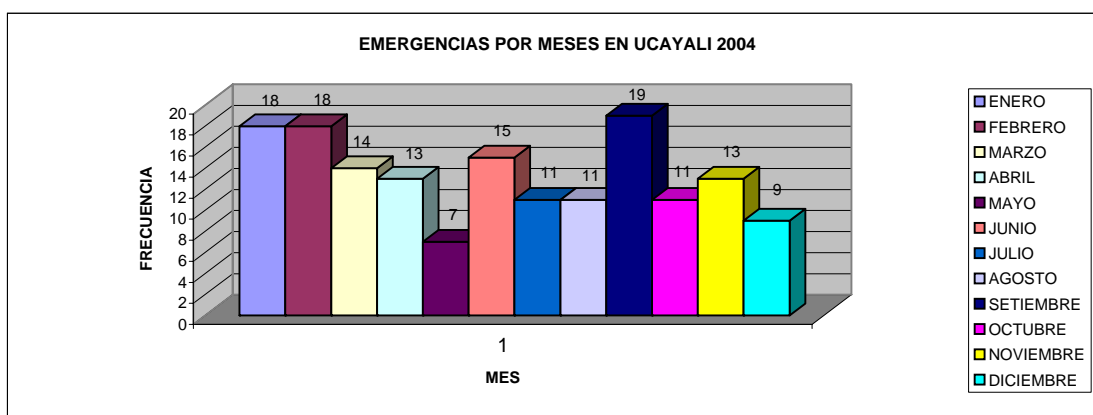




EMERGENCIAS Y DAÑOS POR DEPARTAMENTO SEGÚN MES DE OCURRENCIA

AÑO 2004

MES	UCAYALI								
	EMERG.	FALLECID.	HERIDOS	DESAPAR.	PERSONAS DAMNIFICADAS	PERSONAS AFECTADAS	VIVIENDAS AFECTADAS	VIVIENDAS DESTRUIDAS	HAS. CULTIVOS AFECTADOS
TOTAL	159	3	13	0	2429	4008	377	356	455
ENERO	18	1			1147	1483	166	104	401
FEBRERO	18	1	1		101	20	4	19	
MARZO	14	1	2		126	82	11	24	8
ABRIL	13		2		251	1373		46	30
MAYO	7		2		37	15	1	5	
JUNIO	15		1		121	23	3	40	
JULIO	11				60	59	5	11	
AGOSTO	11		1		56	37	6	8	
SETIEMBRE	19		3		271	464	90	53	
OCTUBRE	11		1		124	321	65	22	
NOVIEMBRE	13				111	36	7	19	
DICIEMBRE	9				24	95	19	5	16



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

Elaboración : Oficina de Estadística y Telemática del INDECI