

ECUADOR

COLOMBIA

LORETO

AMAZONAS

SAN MARTIN

BRASIL

LA LIBERTAD

ANCASH

HUANUCO

UCAYALI

OCEANO PACIFICO

BOLIVIA

MADRE DE DIOS

**Leyenda**

**Areas inundables**

- Zonas criticas

**Movimientos en Masa**

- Baja
- Alta
- Muy alta

**SIGNOS CONVENCIONALES**

- Capitales
- Glaciares
- Lago, laguna
- Rio
- Limite departamental
- Pasivos Ambientales Mineros

**INFRAESTRUCTURA**

- Salud Afectada por Inundaciones
- Salud Afectada por Deslizamientos
- Educación Afectada por Inundaciones
- Educación Afectada por Deslizamientos

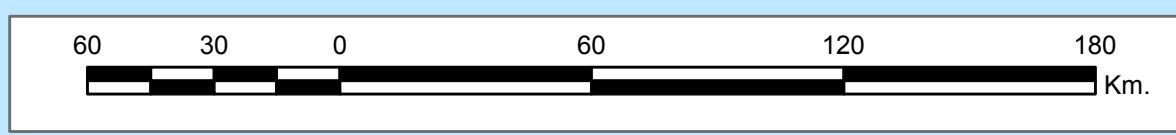
**PERÚ** Ministerio del Ambiente  
Viceministerio de Desarrollo Estratégico de Recursos Naturales

**DIRECCIÓN GENERAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**  
SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

**MAPA DE SUSCEPTIBILIDAD FISICA DE ZONAS PROPENSAS A INUNDACIONES Y DESLIZAMIENTOS EN LA COSTA Y SIERRA FRENTE A LA OCURRENCIA DE EVENTOS HIDROMETEOROLOGICOS EXTREMOS**

Elaborado: DGOT | Proyección: Geográfica | Fecha: Marzo 2014 | Escala: 1 / 1,800,000  
Datum: WGS 84

Fuente: INEI (Límites Físico Político, 2007), INRENA (Ríos principales y secundarios), MINAM (Mapa de Vulnerabilidad Física, 2011), PCM-MEF (Mapa Geodinámico del Perú, Peligros Naturales e Inundaciones, 2003) - MED (Centros Educativos con PIP), MINSA (Centros de Salud con PIP)



DEPARTAMENTO	Número de Centros Poblados			Población			Número de Viviendas		
	Ambos	Deslizamiento	Inundaciones	Ambos	Deslizamiento	Inundaciones	Ambos	Deslizamiento	Inundaciones
AMAZONAS	5	243	28	730	42,674	6,810	279	13,721	2,009
ANCASH	35	6,998	328	24,028	578,807	125,598	6,576	192,134	33,828
APURIMAC	5	3,813	41	1,080	373,081	53	387	136,919	31
AREQUIPA	129	4,640	166	32,126	985,695	41,705	10,512	288,759	14,314
AYACUCHO	21	7,036	23	458	531,108	2,362	309	197,155	938
CAJAMARCA	20	5,146	63	5,364	924,143	170,486	1,518	293,293	40,909
CALLAO	-	1	-	-	277,895	-	-	83,434	-
CUSCO	122	7,551	123	210,664	582,732	169,616	54,621	190,022	48,195
HUANCAVELICA	21	6,436	6	14,505	410,520	1,068	4,171	142,980	287
HUANUCO	24	5,393	61	3,360	330,690	168,147	1,083	195,944	43,389
ICA	52	424	569	26,174	43,346	567,231	7,804	16,693	152,526
JUNIN	242	2,471	41	517,658	287,144	19,935	131,018	100,413	7,560
LA LIBERTAD	16	2,938	399	1,726	453,151	805,827	541	129,910	199,357
LAMBAYEQUE	9	372	691	1,256	55,138	923,022	334	15,085	217,642
LIMA	42	3,978	795	3,526	761,159	2,626,189	1,382	221,088	630,773
MOQUEGUA	3	1,223	53	337	81,890	13,101	148	32,544	4,532
PASCO	73	2,043	17	3,774	177,738	228	1,516	50,267	115
PIURA	22	2,094	312	12,738	575,286	688,204	3,780	146,005	164,386
PUÑO	360	7,431	988	69,558	741,438	379,079	24,388	305,258	134,494
SAN MARTIN	-	7	-	-	75	-	-	40	-
TACNA	1	632	102	1	100,333	182,456	13	32,836	64,274
TUMBES	14	136	23	6,030	62,265	6,971	1,857	47,807	2,136
TOTAL	1,216	70,966	4,701	935,693	8,376,458	6,935,079	252,237	2,711,227	1,761,095

**INFRAESTRUCTURA DE EDUCACION**

DEPARTAMENTOS	NUMERO DE CENTROS EDUCATIVOS AFECTADOS POR INUNDACIONES	NUMERO DE CENTROS EDUCATIVOS AFECTADOS POR DESLIZAMIENTOS	NUMERO DE CENTROS EDUCATIVOS AFECTADOS POR AMBOS
AMAZONAS	38	54	6
ANCASH	231	609	3
APURIMAC	3	318	0
AREQUIPA	92	393	15
AYACUCHO	4	513	0
CAJAMARCA	55	656	2
CALLAO	15	69	0
CUSCO	154	310	2
HUANCAVELICA	30	931	0
HUANUCO	95	373	1
ICA	20	20	2
JUNIN	231	311	20
LA LIBERTAD	232	603	0
LAMBAYEQUE	345	97	1
LIMA	262	517	4
MOQUEGUA	37	96	2
PASCO	7	303	0
PIURA	434	946	6
PUÑO	331	847	9
TACNA	198	69	0
TUMBES	24	57	4
TOTAL	2969	8360	79

Fuente: Base Georeferenciada de Centros Educativos con PIP - MEF / Monto aproximado de los PIP S/ 20 739 542 984

**INFRAESTRUCTURA DE SALUD**

DEPARTAMENTOS	NUMERO DE CENTROS DE SALUD AFECTADOS POR INUNDACIONES	NUMERO DE CENTROS EDUCATIVOS AFECTADOS POR DESLIZAMIENTOS	NUMERO DE CENTROS EDUCATIVOS AFECTADOS POR AMBOS
AMAZONAS	3	18	0
ANCASH	64	203	4
APURIMAC	3	279	0
AREQUIPA	37	169	9
AYACUCHO	3	293	0
CAJAMARCA	25	338	6
CALLAO	14	30	0
CUSCO	50	119	1
HUANCAVELICA	18	473	2
HUANUCO	18	132	0
ICA	75	8	1
JUNIN	65	68	0
LA LIBERTAD	94	112	1,857
LAMBAYEQUE	72	8	0
LIMA	313	307	2
MOQUEGUA	13	41	0
PASCO	3	156	0
PIURA	233	154	3
PUÑO	89	208	9
TACNA	57	46	0
TUMBES	18	9	1
TOTAL	1157	3241	38

Fuente: Base Georeferenciada de Centros de Salud con PIP - MEF / Monto aproximado de los PIP S/ 5 822 232 074