Simbología

INGEMMET — SECTOR ENERGÍA Y MINAS — INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO

● Zonas críticas por peligros geológicos (caída de rocas, derrumbes, deslizamientos,flujos de detritos, flujos de lodo, movimientos complejos, reptación de suelos, erosión de ladera, inundación y erosión fluvial): corresponden a áreas con Alto y Muy Alto Riesgo, donde se ubican centros poblados y obras de infraestructura que pueden ser afectados.

La información más completa de zonas críticas, por regiones, se encuentran con mayor detalle en:

http://www.ingemmet.gob.pe/zonas-criticas-por-peligro-geologico

LEYENDA DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGROS GEOLÓGICOS - REGIÓN LIMA Y CALLAO

No	PELIGRO GEOLÓGICO	PARAJE	DISTRITO	PROVINCIA	REGION
1	Inundación, erosión fluvial y huaicos	Balcón de Judas - San Juan de Tunán	Paramonga	Barranca	Lima
2	Inundación, erosión fluvial, caída de rocas y huaicos	Hoya Chica - Naranjal	Paramonga	Barranca	Lima
3	Erosión fluvial, inundación, caída de rocas y huaicos	La Rinconada - Monte Grande	Paramonga	Barranca	Lima
4	Inundación y erosión fluvial	Desvío a Canal-Las Minas	Supe	Barranca	Lima
5	Caída de rocas, erosión de ladera y deslizamientos	Balneario Chorrillos, Miraflores, Palmeras de Bolívar y Puerto Chico	Barranca	Barranca	Lima
6	Inundación, huaicos y erosión fluvial	Venado Muerto	Supe	Barranca	Lima
7	Flujos (huaicos, flujos de lodo y aluvión), erosión fluvial e inundación, caídas de rocas y derrumbes	Carretera Cahua-Mayush–Santa Clara	Manas	Cajatambo	Lima
8	Huaicos y flujos de lodo, derrumbes y caídas de rocas, erosión fluvial, inundación, erosión de ladera y deslizamientos	Carretera Pucro-Antacocha-Micharuni	Gorgor - Huancapón	Cajatambo	Lima
9	Aludes o avalanchas y aluviones	Cordillera de Huayhuash (ladera oeste)	Copa/Pacllón–Lima/Áncash	Cajatambo	Lima
10	Área sujeta a deslizamientos, erosión de ladera y derrumbes	Sector de Puente - Gorgor	Gorgor	Cajatambo	Lima
11	Zona de deslizamientos, erosión de ladera y derrumbes	Llocchi	Huancapon	Cajatambo	Lima
12	Deslizamientos, derrumbes movimientos complejos y aluviones	Curquish	Cajatambo	Cajatambo	Lima
13	Área sujeta a deslizamientos, erosión de ladera, reptación y flujos de tierras y detritos	Cajatambo-Astobamba	Cajatambo	Cajatambo	Lima
14	Área sujeta a avalancha de rocas y caída de rocas	Carretera de Canta hacia Cerro Cantamarca	Canta	Canta	Lima
15	Derrumbes, deslizamientos y erosión de ladera	Carretera San Miguel-San Buenaventura	Canta	Canta	Lima
16	Derrumbes, caída de rocas, deslizamientos y erosión de ladera	Carretera San José-San Buenaventura	Canta	Canta	Lima
17	Deslizamientos, derrumbes y erosión de ladera	San José de Canta	San Buenaventura	Canta	Lima
18	Zona de derrumbes, deslizamientos	Carretera Canta - Huamantanga	Canta	Canta	Lima
19	Deslizamientos y caída de rocas	Lachaqui	Lachaqui	Canta	Lima
20	Zona de huaicos, caída de rocas, inundación fluvial y erosión de ladera	Licahuasi	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
21	Zona de huaicos, derrumbes, caída de rocas, inundación y erosión fluvial	Trapiche	Trapiche	Canta	Lima
22	Zona de huaicos y erosión de ladera	Quebrada Tumaringa	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
23	Avalancha de rocas, erosión de ladera y huaicos	Santo Toribio y Huerta Vieja	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
24	Inundación y erosión fluvial	Homilios	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
25	Zona de huaicos e inundación fluvial	Leticia y Yangas	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
26	Zona de huaicos e inundación fluvial	Quebrada Carrizal	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
27	Zona de huaicos y caída de rocas	Alrededores de Huanchupuquio	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
28	Deslizamiento, movimientos complejos (derrumbe-flujo) y erosión de ladera	Cullhuay	Huaros	Canta	Lima
29	Derrumbe, caída de rocas y deslizamientos	Pariamarca	Huaros	Canta	Lima
30	Deslizamientos, erosión de ladera y huaicos	Canta	Huaros	Canta	Lima
31	Inundación fluvial, erosión fluvial y huaicos	Huarabi Alto y Bajo	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
32	Zona de huaicos	Carretera Yangas-Santa Rosa de Quives	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
33	Derrumbes, deslizamientos, erosión de ladera y huaicos	Arahuay- Piscopampa	Arahuay	Canta	Lima
34	Caída de rocas y huaicos	Quebrada Socos	Huamantanga	Canta	Lima
35	Derrumbes, huaicos e inundación fluvial	Picullo	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
36	Caída de rocas y erosión de ladera	Challallo	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
37	Zona de huaicos, derrumbes y erosión de ladera	Quebrada Moquegua	Huamantanga	Canta	Lima
38	Movimientos complejos, erosión de ladera, derrumbes, huaicos y caídas de rocas	Apan-Panizo, kkm 68+000 al 72+000 de la carretera Lima-Canta	Santa Rosa de Quives	Canta	Lima
39	Deslizamientos	Niñuntayo, km 132+000 de la carretera Canta-Cerro de Pasco	Huaros	Canta	Lima
40	Flujo de detritos, derrumbes y erosión de ladera	Zúñiga	San Antonio	Cañete	Lima
41	Flujos de lodo, de detritos y erosión fluvial.	Jacaya-Lunahuaná-San Agustín	Calango	Cañete	Lima
42	Flujo de detritos, erosión de ladera y derrumbes	Calango	Calango	Cañete	Lima
43	Erosión fluvial e inundación	Clarita	San Vicente de Cañete	Cañete	Lima
44	Derrumbes, deslizamientos y arenamiento	Km 171+100-km 177+000 de la carretera Panamericana Sur	San Vicente de Cañete	Cañete	Lima
45	Erosión fluvial, flujos de detritos y derrumbes	Buena Vista-Yauringa	Ihuari	Huaral	Lima
46	Erosión fluvial	Sector Laccamate	Ihuari	Huaral	Lima
47	Deslizamiento, erosión de ladera, derrumbe y caída de rocas	Añanpay	Ihuari	Huaral	Lima
48	Caída de rocas, erosión de ladera y huaicos	Acolanna	Ihuari	Huaral	Lima
49	Erosión fluvial, erosión de ladera, huaicos y caídas	Huaycho	Ihuari	Huaral	Lima
50	Erosión fluvial, huaicos, derrumbes y caída de rocas	Sector Cochatoma-Aracoto-Chirimoyo	Ihuari	Huaral	Lima
51	Huaicos, erosión fluvial y erosión de ladera	Sector Bocatoma Repartición	Ihuari	Huaral	Lima
52	Inundación fluvial, erosión fluvial y huaicos	Lumbra	Ihuari	Huaral	Lima
53	Caída de rocas , derrumbes, erosión de ladera y erosión fluvial	Huataya - Quispe	Ihuari	Huaral	Lima
54	Deslizamientos, erosión fluvial y erosión de ladera	San José de Baños	Atavillos Alto	Huaral	Lima
55	Caídas de rocas	Pacaraos	Santa Cruz de Andamarca	Huaral	Lima
56	Deslizamientos	Huaroquín	Atavillos Alto	Huaral	Lima
57	Deslizamientos, reptación y erosión de ladera	Santa Catalina-Santa Cruz de Andamarca	Atavillos Alto	Huaral	Lima
58	Zona de huaicos y erosión fluvial	A.H. Cupiche	Ricardo Palma	Huarochirí	Lima
59	Deslizamientos, derrumbes y reptación	Santiago de Anchucaya	Santiago de Anchucaya	Huarochirí	Lima
60	Caídas de rocas, derrumbes y erosión de ladera	Km 122+000- km 129+000 de la Carretera Central	Chicla	Huarochirí	Lima
61	Erosión de ladera, derrumbes y deslizamientos	Casapalca	Chicla	Huarochirí	Lima
62	Movimientos complejos, derrumbes y huaicos	Río Blanco	Chicla	Huarochirí	Lima
63	Deslizamientos, erosión de ladera y erosión fluvial	San Mateo	San Mateo	Huarochirí	Lima
64	Caídas de rocas, deslizamientos y derrumbes	Tamboraque	San Mateo	Huarochirí	Lima
65	Flujos de detritos y derrumbes	Tambo de Viso	San Mateo	Huarochirí	Lima
66	Huaicos, movimiento complejo (derrumbe-flujo) deslizamientos, derrumbes y erosión de ladera	Payhua	San Mateo	Huarochirí	Lima
67	Huaicos, deslizamientos, movimientos complejos y erosión de ladera	Matucana	Matucana	Huarochirí	Lima
68	Huaicos, erosión fluvial y derrumbes	Santa Eulalia	Santa Eulalia	Huarochirí	Lima
69	Zona de huaicos, erosión fluvial y derrumbes	Carretera Chillaco Chico-Antioquia	Antioquia	Huarochirí	Lima
70	Zona de huaicos, derrumbes y erosión de ladera	Sangallaya	Sangallaya	Huarochirí	Lima
71	Erosión de ladera	Quebrada Churicocha	Checras	Huaura	Lima
72	Deslizamiento rotacional	Maray	Checras	Huaura	Lima
73	Erosión de ladera, derrumbes	Quebrada Jausha	Checras	Huaura	Lima
74	Caída de rocas, huaicos y deslizamientos	San Pedro de Tongos	Checras	Huaura	Lima
75	Erosión fluvial y derrumbes	Sector Mirahuay	Paccho	Huaura	Lima
76	Erosión fluvial, derrumbes y caída de rocas	Uchicaca	Paccho	Huaura	Lima
77	Huaicos y erosión fluvial	San Pablo de Ayaranga	Paccho	Huaura	Lima
78	Deslizamientos, derrumbes, huaicos y erosión fluvial	Quebrada Purutuma	Paccho	Huaura	Lima
79	Zona de huaicos, derrumbes y erosión fluvial	Colcapampa	Paccho	Huaura	Lima
80	Erosión fluvial y derrumbes	Piscigranja Los Delfines	Santa Leonor	Huaura	Lima
81	Erosión fluvial y derrumbes	Tuntul - Picoy	Santa Leonor	Huaura	Lima
82	Caída de rocas, huaicos y deslizamientos	Jujul	Santa Leonor	Huaura	Lima
83	Zona de huaicos	Tranca	Santa Leonor	Huaura	Lima
84	Zona de huaicos	Palica Chico	Santa Leonor	Huaura	Lima
85	Zona de huaicos	Pucayacu	Santa Leonor	Huaura	Lima
86	Zona de huaicos	Arma	Santa Leonor	Huaura	Lima
87	Zona de huaicos	Obrajes	Santa Leonor	Huaura	Lima
88	Inundación fluvial	Caldera	Huaura	Huaura	Lima
89	Inundación fluvial	San Germán	Huaura	Huaura	Lima
90	Inundación fluvial	Sarapa	Huaura	Huaura	Lima
91	Inundación fluvial	Frente a la cooperativa Humaya	Huaura	Huaura	Lima
92	Inundación fluvial	Tres Marías - San José	Huaura	Huaura	Lima
93	Movimientos complejos y huaicos	Cerro San Isidro	Huaura	Huaura	Lima
94	Caída de rocas y erosión fluvial	Vicahuara	Huaura	Huaura	Lima
95	Inundación fluvial	Acaray	Huaura	Huaura	Lima
96	Inundación fluvial y erosión fluvial	Prolongación Santa Ana	Santa María	Huaura	Lima
97	Flujo de detritos y erosión de ladera	Quebrada Loreto, Santa Inés	Huaura	Huaura	Lima
98	Vuelco de rocas, huaicos y movimientos complejos	San Isidro	Huaura	Huaura	Lima
99	Inundación fluvial y erosión fluvial	Fundo Carquín Chico	Huallmay	Huaura	Lima
100	Inundación fluvial	Sector San Juan	Santa María	Huaura	Lima
101	Erosión fluvial	La Chonta	Santa María	Huaura	Lima
102	Caída de rocas	AAHH. 09 de Octubre	Sayán	Huaura	Lima
103	Caídas, huaicos y Movimientos complejos	Cerro Humaya	Huaura	Huaura	Lima
104	Derrumbes, deslizamientos y erosión marina	El Tauca, AAHH. Atalaya y Manzanares	Huacho	Huaura	Lima
105	Huaicos, erosión fluvial e inundación fluvial	Tomaya	Sayán	Huaura	Lima
106	Erosión fluvial	Malecón turístico	Sayán	Huaura	Lima
107	Erosión fluvial y huaicos	Cerro Blanco - Piedra Partida	Sayán	Huaura	Lima
108	Erosión fluvial	Puente Pampa Grande	Sayán	Huaura	Lima
109	Erosión fluvial	Puente Canal de Acueducto ISR	Sayán	Huaura	Lima
110	Erosión fluvial y huaicos	Casa Vieja	Sayán	Huaura	Lima
111	Erosión fluvial y huaicos	Bocatoma Cuchuchin	Sayán	Huaura	Lima
112	Erosión fluvial	Piedra Agacha (Garita de control SENASA)	Sayán	Huaura	Lima
113	Erosión fluvial y flujo de lodo	Quinches Alto - Bocatoma Quinches	Sayán	Huaura	Lima
114	Erosión fluvial y huaicos	Bocatoma Lule Alto - Ambar Puquio	Sayán	Huaura	Lima
115	Erosión fluvial	Acueducto Canal - Vista Alegre	Sayán	Huaura	Lima
116	Caída de Rocas y flujo de detritos	Calusa-Casuarinas	Sayán	Huaura	Lima
117	Flujo de detritos e inundación fluvial	Chambará	Sayán	Huaura	Lima
118	Erosión fluvial	Puente Balta	Sayán	Huaura	Lima
119	Huaicos y caídas	Casa Blanca	Sayán	Huaura	Lima
120	Erosión fluvial y huaicos	Quintay-Coto	Sayán	Huaura	Lima
121	Caída de rocas	Cerro Freijolito	Sayán	Huaura	Lima
122	Movimiento complejo, deslizamientos, derrumbes y erosión fluvial	Acopara	Leoncio Prado	Huaura	Lima
123	Erosión fluvial, huaicos e inundación fluvial	Caldero - Acotamo	Leoncio Prado	Huaura	Lima
124	Erosión fluvial y huaicos	Huanangui-Lacsamate	Leoncio Prado	Huaura	Lima
125	Erosión fluvial, huaicos, derrumbes y caída de rocas	Chinca	Leoncio Prado	Huaura	Lima
126	Huaicos, derrumbes y caídas de rocas	Paccho Tingo	Paccho	Huaura	Lima
127	Erosión fluvial, derrumbes y huaicos	Quebrada Lurijato	Paccho	Huaura	Lima
128	Erosión fluvial, huaicos, caída de rocas y derrumbes	Puente Alco - Bellavistas	Sayán	Huaura	Lima
129	Erosión fluvial y derrumbes	Cabracancha (Baños de Fierro)	Andajes	Oyon	Lima
130	Flujo de detritos, erosión fluvial	Pumahuain	Caujul	Oyon	Lima
131	Zona de huaicos, deslizamiento, erosión de ladera y erosión fluvial	Chilcarragra	Caujul	Oyon	Lima
132	Huaicos, erosión de ladera, derrumbes y erosión fluvial	Quebrada Huancoy	Caujul	Oyon	Lima
133	Erosión de ladera, avalancha de detritos y derrumbes	Aguar	Caujul	Oyon	Lima
134	Deslizamientos, erosión de ladera y derrumbes	Quebrada Tancan	Caujul	Oyon	Lima
135	Erosión de ladera, derrumbes y deslizamientos	Recuí Mayapampa	Caujul	Oyon	Lima
136	Deslizamiento, erosión de ladera, derrumbes y huaicos	Mallay	Oyón	Oyon	Lima
137	Deslizmientos, derrumbes y huaicos	Rapaz	Oyón	Oyon	Lima
138	Erosión fluvial, inundación y reptación	Ucruschaca	Oyón	Oyon	Lima
139	Huaicos, caída de rocas, derrumbes y erosión fluvial	Quichas	Oyón	Oyon	Lima
140	Derrumbes, erosión de ladera, inundación y erosión fluvial	Pampahuay / quebrada Chicahua	Oyón	Oyon	Lima
141	Inundación, erosión fluvial, caída de rocas y derrumbes	Puente Viroc	Oyón	Oyon	Lima
142	Caída de rocas, derrumbes, inundación y erosión fluvial	Tinta	Oyón	Oyon	Lima
143	Deslizamiento, caída de rocas, derrumbes y erosión fluvial	Otuto / Pucayacu	Oyón	Oyon	Lima
144	Erosión fluvial, flujos de detritos y derrumbes	Sanya	Oyón	Oyon	Lima
145	Erosión fluvial, inundación, reptación y derrumbes	Pomamayo	Oyón	Oyon	Lima
146	Erosión fluvial, derrumbes y movimientos complejos	Erapata	Oyón	Oyon	Lima
147	Huaicos, erosión fluvial, deslizamientos y derrumbes	Tiectahuayin	Oyón	Oyon	Lima
148	Deslizamientos, erosión de ladera, derrumbes y caída de rocas	Nava	Oyón	Oyon	Lima
149	Caída de rocas, deslizamiento, huaicos y erosión de ladera	Taucur	Pachangara	Oyón	Lima
150	Caída de rocas, erosión de ladera, derrumbes y huaicos	Curay	Pachangara	Oyón	Lima
151	Erosión fluvial, erosión de ladera y derrumbes	Churín	Pachangara	Oyón	Lima
152	Erosión fluvial, derrumbes y deslizamientos	Aguen	Pachangara	Oyón	Lima
153	Erosión de ladera, deslizamientos y derrumbes	Lagsaura	Pachangara	Oyón	Lima
154	Erosión fluvial, deslizamiento, erosión de ladera y derrumbes	Loma Mamajirca	Pachangara	Oyón	Lima
155	Erosión fluvial, inundación, huaicos y derrumbes	Huancahuasi	Pachangara	Oyón	Lima
156	Erosión de ladera, huaicos, caída de rocas y derrumbes	Quebrada Quisa	Naván	Oyón	Lima
157	Erosión fluvial y derrumbes	Cerro Mesa Rumi	Naván	Oyón	Lima
158	Deslizamientos	Incha Cuyo	Naván	Oyón	Lima
159	Deslizamiento, flujo de detritos, derrumbes y erosión de ladera	Quinches-Huañec	Quinches	Yauyos	Lima
160	Flujos de detritos, erosión de ladera y erosión fluvial	Omas	Omas	Yauyos	Lima
161	Caídas de rocas y derrumbes	Alis	Alis	Yauyos	Lima
162	Caídas de rocas, derrumbes y flujo de detritos	Tinco de Yauricocha	Alis	Yauyos	Lima
163	Deslizamientos, flujo de detritos y erosión fluvial	Llapay	Laraos	Yauyos	Lima
164	Deslizamientos, avalancha de rocas y huaicos	Laraos	Laraos	Yauyos	Lima
165	Derrumbes, huaicos, erosión fluvial e inundación	Huancaya	Huancaya	Yauyos	Lima
166	Huaicos, inundaciones, erosión de ladera, caída de rocas y derrumbes	Yauyos	Yauyos	Yauyos	Lima
167	Deslizamiento, derrumbes, erosión de ladera, erosión fluvial y huaicos	Magdalena	Yauyos	Yauyos	Lima
168	Huaicos, avalancha de rocas, inundación y erosión fluvial	Tupe	Yauyos	Yauyos	Lima
169	Erosión de ladera, huaicos, erosión fluvial, caída de rocas y derrumbes.	Calachota	Ayauca	Yauyos	Lima
170	Flujos de detritos, derrumbes y erosión de ladera.	Capillucas	Ayauca	Yauyos	Lima
171	Zona de huaicos	Huantán	Huantán	Yauyos	Lima
172	Huaicos, inundación, erosión fluvial y erosión de ladera.	Catahuasi-Llangas Tambo	Catahuasi	Yauyos	Lima
173	Erosión Marina	Punta Hermosa	Punta Hermosa	Lima	Lima
174	Erosión Marina	Playa Rincón	Punta Hermosa	Lima	Lima
175	Erosión Marina	Playa Jaguay	Lurín	Lima	Lima
176	Derrumbes	Pampa Mamay	Lurín	Lima	Lima
177	Erosión fluvial	Sector Oasis	Lurín	Lima	Lima
178	Arenamiento, licuefacción y flujo arena	Lomo de Corvina-Santa Rosa	Villa El Salvador	Lima	Lima
179	Derrumbe	AA.HH. Fujimori	Villa María del Triunfo	Lima	Lima
180	Caídas de rocas	Cerro Conchita, AH Jose Gálvez	Villa María del Triunfo	Lima	Lima

No	PELIGRO GEOLÓGICO	PARAJE	DISTRITO	PROVINCIA	REGION
181	Caída de rocas y derrumbes	AA.HH. Héroes del Cenepa	Villa María del Triunfo	Lima	Lima
182	Caída de rocas	Cerro El Arbolito-AA.HH. 12 de Junio	Villa María del Triunfo	Lima	Lima
183	Caída de rocas y flujo de detritos	Sector Candelaria/ Quebrada Progreso	Villa María del Triunfo	Lima	Lima
184	Caída de rocas.	Quebrada Rinconada	Villa María del Triunfo	Lima	Lima
185	Caída de rocas.	El Mirador-San Francisco	San Juan de Miraflores	Lima	Lima
186	Flujos de detritos, caída de rocas	Manchay Bajo	Villa María del Triunfo	Lima	Lima
187	Flujo de detritos	Quebrada Tinajas	Cieneguilla	Lima	Lima
188	Caída de rocas	Quayabo-Picapiedra	Pachacamac	Lima	Lima
189	Flujos de detritos	Quebrada Tambo-Inga-Pampa Flores	Pachacamac	Lima	Lima
190	Flujos de detritos	Quebrada Golondrina	Pachacamac	Lima	Lima
191	Flujos de detritos	Pampa Las Flores	Pachacamac	Lima	Lima
192	Flujos de detritos	Pedregal	Pachacamac	Lima	Lima
193	Hundimientos	Las Lomas	Pachacamac	Lima	Lima
194	Caída de rocas.	Villa Los Ángeles	San Juan de Miraflores	Lima	Lima
195	Caída de rocas	Nueva Rinconada	San Juan de Miraflores	Lima	Lima
196	Hundimientos	Las Américas-Santa Clara	Ate Vitarte	Lima	Lima
197	Flujos de detritos	Huaycán-Pariachi-Gloria	Ate Vitarte	Lima	Lima
198	Erosión fluvial	Ramiro Priale-Puente Santa Clara	Lurigancho	Lima	Lima
199	Flujo de detritos	Quebrada Huaycoloro	Lurigancho	Lima	Lima
200	Flujo de detritos	Quebrada Vizcachera	Lurigancho	Lima	Lima
201	Erosión fluvial	Huampaní	Lurigancho	Lima	Lima
202	Caída de rocas.	Carapongillo	Lurigancho	Lima	Lima
203	Flujo de detritos	Quebrada Tensómetro	Lurigancho	Lima	Lima
204	Flujo	Sarasoto	Lurigancho	Lima	Lima
205	Caídas de rocas, flujo de detritos	Valle el Triunfo	Lurigancho	Lima	Lima
206	Caída de rocas, flujo de detritos	Anexo 8 Jicamarca	Lurigancho	Lima	Lima
207	Caída de rocas, flujo de detritos	AA.HHs. Unión Juventud Pachacutec / Tulipanes (San Antonio)	Lurigancho	Lima	Lima
208	Flujos de detritos	Quebrada California	Lurigancho	Lima	Lima
209	Flujos de detritos	Quebrada Libertad	Lurigancho	Lima	Lima
210	Flujos de detritos	Quebrada La Ronda	Lurigancho	Lima	Lima
211	Flujos de detritos	Quebrada Pedregal	Lurigancho	Lima	Lima
212	Flujos de detritos	Quebrada La Cantuta	Lurigancho	Lima	Lima
213	Flujos de detritos	Quebrada Santa María	Lurigancho	Lima	Lima
214	Erosión Fluvial	Carapongo	Lurigancho	Lima	Lima
215	Caída de Rocas y flujos de detritos	Flor de Amancaes-Horacio Zevallos	Rímac	Lima	Lima
216	Erosión fluvial	Puente del Ejército-Morales Duárez	Rímac	Lima	Lima
217	Hundimientos	Cerro El Agustino	El Agustino	Lima	Lima
218	Hundimiento	Morales Duárez	San Martín de Porres	Lima	Lima
219	Erosión fluvial	Puente Universitaria-Carmen De La Legua	San Martín de Porres	Lima	Lima
220	Inundaciones	San Diego	San Martín de Porras	Lima	Lima
221	Flujos de detritos	Quebrada Las Cumbres-Chaclacayo	Chaclacayo	Lima	Lima
222	Flujo de detritos	Quebrada Los Cóndores	Chaclacayo	Lima	Lima
223	Flujo	Huaycán	Cieneguilla	Lima	Lima
224	Erosión fluvial	Zárate-Margomarca	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
225	Caída de rocas	AA.HH. Víctor Raúl Haya De La Torre	Lurigancho	Lima	Lima
226	Caída de rocas	Caja de Agua-Cerro San Cristóbal	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
227	Caída	AH Víctor Raúl Haya-Cerro La Milla	San Martín de Porres	Lima	Lima
228	Caída de rocas.	Cerro Canto Chico	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
229	Flujo de detritos y	Jicamarca, AH Los Portales	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
230	Flujo de detritos	Quebrada Media Luna	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
231	Caída de rocas	AA.HH. Nuevo Amanecer	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
232	Flujos de detritos	AA.HH. Pedregal Alto	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
233	Caída de rocas	AA.HHs. Mariscal Cáceres / Las Vegas /	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
234	Caída de rocas	AA.HHs. Juan Pablo II / Nuevo Amanecer	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
235	Caída de rocas	Nuevo Jerusalén	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
236	Caída de rocas	Saúl Cantoral / Santa Rosa de Lima	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
237	Caída de rocas	4ta Etapa Mariátegui	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
238	Caída de rocas	AA.HH. Huanta	San Juan de Lurigancho	Lima	Lima
239	Caída de rocas	Comité 78 / Virgen de Fátima	Carabayllo	Lima	Lima
240	Caída de rocas	Comité 39 - Sector Progreso	Carabayllo	Lima	Lima
241	Caída de rocas	3er. Sector El Progreso	Carabayllo	Lima	Lima
242	Flujo de detritos y caída de rocas	Quebrada Progreso	Carabayllo	Lima	Lima
243	Flujo de detritos	Torre Blanca	Carabayllo	Lima	Lima
244	Caída de rocas y flujo de detritos	Torre Blanca - Punchaucá	Carabayllo	Lima	Lima
245	Erosión fluvial	Camino Real / Chaperito	Carabayllo	Lima	Lima
246	Asentamiento	Sector Paraíso	Carabayllo	Lima	Lima
247	Caída de rocas	Cerro Amauta	Carabayllo	Lima	Lima
248	Flujos de detritos	Chocas	Carabayllo	Lima	Lima
249	Flujos de detritos	Caballero / Quebrada Caballero	Carabayllo	Lima	Lima
250	Flujos, caídas de rocas	El Rosario-Caballero	Carabayllo	Lima	Lima
251	Flujo	Qda Trapiche	Carabayllo	Lima	Lima
252	Caída de rocas	AA.HH. Ampliación La Merced	Comas	Lima	Lima
253	Caída de rocas	AA.HH. 2 De Mayo	Comas	Lima	Lima
254	Caída de rocas	Cerro Sinai	Comas	Lima	Lima
255	Caída de rocas	Proyecto Integral 2000	Comas	Lima	Lima
256	Caída de rocas	AA.HH. Cristo Rey	Comas	Lima	Lima
257	Caída de rocas	AA.HH. Nueva Unión	Carabayllo	Lima	Lima
258	Caída de rocas	AA.HHs. Los Ángeles de Carabayllo / Ampliación de Ramiro Priale	Carabayllo	Lima	Lima
259	Arenamiento	Cerro La Cruz	Santa Rosa	Lima	Lima
260	Arenamiento	Piedras Gordas -Vanguar	Ancón	Lima	Lima
261	Arenamiento	Pampa Ancón	Ancón	Lima	Lima
262	Arenamiento, derrumbes y flujos secos	Pasamayo	Ancón	Lima	Lima
263	Arenamiento, licuación de suelos y flujos secos	Sector Variante de Pasamayo	Ancón	Lima	Lima
264	Caída de rocas	Emilsitio-Sta. Rosa de Lima	Independencia	Lima	Lima
265	Caída	Paraíso-Vista Alegre	Independencia	Lima	Lima
266	Caída, flujos	Collique Bva. / 7ma. zona	Comas	Lima	Lima
267	Caída de rocas	Huampaní Alto	Lurigancho	Lima	Lima
268	Caída de rocas, erosión de ladera	Acantilados de la Costa Verde	Magdalena del Mar, Barranco, Miraflores, San	Lima	Lima
269	Arenamiento	Pampa de Huarangal	Carabayllo	Lima	Lima
270	Licuación de suelos, caída de rocas y derrumbes	La Molina Vieja-El Haras	La Molina	Lima	Lima
271	Derrumbes, caída de rocas	Cerro Morro Solar	Chorrillos	Lima	Lima
272	Hundimiento	Paritanos de Ventanilla	Ventanilla	Callao	Callao
273	Inundación fluvial	AH Víctor Raúl Haya de la Torre	Ventanilla	Callao	Callao
274	Arenamiento	Loma Larga	Ventanilla	Callao	Callao
275	Arenamiento	La Victoria / Cerro Cachito	Ventanilla	Callao	Callao
276	Caída de rocas	AA.HH. Cesar Vallejo	Ventanilla	Callao	Callao
277	Caída de rocas	Ciudad Satélite (Calle 14)	Ventanilla	Callao	Callao
278	Inundación	Gambeta Baja	Callao	Callao	Callao

SECTOR ENERGÍA Y MINAS
INGEMMET
INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO

DIRECCIÓN DE GEOLOGÍA AMBIENTAL Y RIESGO GEOLÓGICO

REGIÓN LIMA
ZONAS CRÍTICAS POR PELIGROS GEOLÓGICOS

Versión digital: 2015

Escala 1:350 000

0 5 10 20 km

DATUM: UTM WGS 84, Zona 18 Sur

MAPA N° 01