LEYENDA DE ZONAS CRÍTICAS POR PELIGROS GEOLÓGICOS - REGIÓN AREQUIPA

No	PELIGRO GEOLOGICO	PARAJE	DISTRITO	PROVINCIA
1	Flujo de detritos, movimientos complejos, derrumbes y erosión fluvial	Carretera Otapara-Mina Maraynioc	Acarí/Bella Unión	Caravelí
2	Erosión fluvial, inundación y arenamiento	Sector Acarí	Acarí	Caravelí
3	Erosión fluvial, inundación y arenamiento	Puente Chaviña	Acarí/Bella Unión	Caravelí
4	Erosión fluvial, inundación, flujo de detritos y arenamiento	Puente Yauca, Km 577-582 de la carretera Panamericana Sur, playa Tanaca	Yauca	Caravelí
5	Erosión fluvial, derrumbes y flujos de detritos	Km 31-41 de la carretera Yauca-Laytaruma	Jaqui	Caravelí
8	Flujo de detritos y derrumbes	Chala-La Caleta, km 585+800-km 619+100 de la carretera Panamericana	Chala	Caravelí
7	Flujo de detritos, erosión de ladera, erosión fluvial y derrumbes	Palca, carretera Tocotoa-Huanuhuanu	Huanuhuanu	Caravelí
6	Derrumbes, arenamiento	Km 645 - carretera Panamericana	Chaparra	Caravelí
9	Flujo de detritos y erosión fluvial	Carretera Quicacha-Chaparra-El Molino	Quicacha/Chaparra	Caravelí
10	Derrumbe, flujo de detritos y erosión fluvial	Carretera a Mina Calpa	Atico	Caravelí
11	Derrumbe, caída de rocas, erosión fluvial y flujo de detritos	Km 11+420 - km 36+000 de la carretera Atico-Caraveli	Atico	Caravelí
12	Erosión fluvial y flujo de detritos	Atico, La Florida	Atico	Caravelí
13	Arenamiento, derrumbes, erosión de ladera y flujos de detritos	Km 725+000-733+000 de la carretera Panamericana Sur	Atico	Caravelí
14	Flujo de detritos	Caravelí	Caravelí	Caravelí
15	Erosión de ladera, deslizamiento, flujo de detritos y reptación.	Pirca	Cahuacho	Caravelí
16	Flujo de detritos, arenamiento, derrumbes e inundación	Pescadores	Ocoña	Camaná
17	Flujo de detritos, caída de rocas y derrumbes	Km 758+000-763+000 Panamericana Sur Ocoña-La Planchada	Ocoña	Camaná
18	Flujo de detritos	Pueblo Viejo	Ocoña	Camaná
19	Flujo de lodos, flujo de detritos	Urasqui	Mariano Nicolás Valcárcel	Camaná
20	Flujo de detritos	Campamento minero artesanal Secocha	Mariano Nicolás Valcárcel	Camaná
21	Flujo de detritos	Poblado de Socso-Quebrada Molles	Nicolás de Pierola	Camaná
22	Arenamiento	Playa El Chorro-La Punta	Samuel Pastor	Camaná
23	Erosión fluvial, caída de rocas, derrumbe, flujos de detritos y erosión de ladera	Nueva carretera Huanca-Yura (km.7+280 al 11+630)	Yura	Arequipa
24	Flujos de detritos, caída de rocas	Entre quebrada Characta y quebrada Pisques	Nicolás de Pierola	Camaná
25	Inundación y erosión fluvial	San José Mariscal Cáceres	San Jose	Camaná
26	Caída de rocas	Iquipi	Río Grande	Condesuyos
27	Flujo de detritos	Anexo Barrera	Yanaquihua	Condesuyos
28	Flujo de detritos	San Juan de Chorunga	Río Grande	Condesuyos
29	Derrumbes	Vilcane	Chichas	Condesuyos
30	Erosión fluvial	Yachanguillo	Chichas	Condesuyos
31	Erosión fluvial	Santa Catalina	Chichas	Condesuyos
32	Flujo de detritos	Chichas	Chichas	Condesuyos
33	Flujo de detritos	Viray	Iray	Condesuyos
34	Flujo de detritos, movimiento complejo y erosión fluvial	Allancay	Quechualla	La Unión
35	Derrumbe, flujo de detritos y erosión de ladera	Carretera Andamarca-Charcana	Charcana	La Unión
36	Deslizamiento y erosión de ladera	Huarhua	Pampamarca	La Unión
37	Derrumbes, erosión de ladera	Carretera Cotahuasi-Velinga	Toro	La Unión
38	Derrumbes, huaicos y erosión de ladera	Chacaylla	Cotahuasi	La Unión
39	Derrumbes, erosión de ladera y erosión fluvial	Urbanización Pampa de Aymaña III Etapa	Cotahuasi	La Unión
40	Derrumbes y caída de rocas	Carretera Cotahuasi-Chuquibamba Km 8+100	Cotahuasi	La Unión
41	Derrumbes y caída de rocas	Carretera a Puyca-Alca	Puyca	La Unión
42	Flujo de detritos, derrumbes	Collaglla	Orcopampa	Castilla
43	Flujo de detritos	Quebrada Torcarpata -Chapacoco	Chilcaymarca	Castilla
44	Flujo de detritos	Ladera cerro Pichihua, carretera Orcopampa-Andahua	Andagua	Castilla
45	Erosión de ladera, movimiento complejo, derrumbes y deslizamientos	Ladera Cerro Jollevirca	Chachas	Castilla
46	Flujo de detritos, derrumbe, erosión de ladera	Huanco	Pampacolca	Castilla
47	Caída de rocas, derrumbe, deslizamiento, erosión de ladera y flujo de detritos	Ladera NE del cerro Lomas de Mamas	Tipan	Castilla
48	Erosión de ladera y huaicos	Lomas de Mamas	Uñon/Tipan	Castilla
49	Derrumbes, caída de rocas y de detritos, erosión de ladera y huaicos	Lomas de Mamas	Tipan	Castilla
50	Flujo de detritos y deslizamiento	Quebrada Andamayo-quebrada Puente Viejo	Aplao/Tipan	Castilla
51	Flujo de detritos, erosión de ladera y derrumbes	Andamayo, ladera del cerro Andamayo, quebrada Higuerayoc	Uñon/Aplao	Castilla
52	Flujo de detritos, derrumbes	Quebrada Cosos	Aplao	Castilla
53	Flujo de detritos, derrumbes y caída de rocas	Huatiapilla, quebrada Ongoro	Aplao	Castilla
54	Caída de rocas y flujo de detritos	Aplao	Aplao	Castilla
55	Zona de derrumbes	Cerro Huancarqui	Huancarqui	Castilla
56	Zona de derrumbes	Recodo Cerro	Huancarqui	Castilla
57	Inundación y erosión fluvial	Torán-Quiscay	Aplao/Huancarqui	Castilla
58	Flujo de detritos	Caspani Km 61+000 de la carretera Corire-Aplao	Aplao	Castilla
63	Flujos de detritos	Choco	Choco	Castilla
64	Flujos de detritos	Ayo	Ayo	Castilla
65	Derrumbes y deslizamientos	Filayoc	Filayoc	Castilla
59	Flujo de detritos	Quebrada Mulapampa	Huambo	Caylloma
60	Flujo de detritos, erosión fluvial	Quebrada Pahuana	Huambo	Caylloma
61	Fujo de detritos, derrumbes, deslizamiento, movimiento complejo y erosión de ladera	Cabanaconde	Cabanaconde	Caylloma
62	Derrumbes	Ajpi	Cabanaconde/Choco	Caylloma
66	Flujo de detritos, deslizamiento rotacional	Quebrada Huayuray	Cabanaconde	Caylloma
67	Erosión de ladera, movimiento complejo, derrumbes y deslizamientos	Lari_Madrigal	Lari/Madrigal	Caylloma
68	Deslizamiento rotacional, derrumbes y flujo de detritos	Cerro Antahuilque	Cabanaconde/Maca	Caylloma
69	Movimientos complejos, caída de rocas, y flujo de detritos	Tapay-Malata	Lari	Caylloma
70	Deslizamientos y erosión de ladera	Maca	Maca-Achoma	Caylloma
71	Deslizamiento rotacional - flujo de tierra	Lacayaque	Yanque/Coporaque/Ichupampa	Caylloma
72	Deslizamiento-flujo de detritos	Quebrada Tucullune	Yanque	Caylloma
73	Caída de rocas, deslizamiento rotacional, deslizamiento-flujo	La Calera_Pucaloma_Hospedaje El Bosque	Chivay	Caylloma
74	Deslizamientos rotacionales, derrumbes y flujo de detritos	Carretera Tuti-Cabanillas, Bocatoma Tuti	Tuti/Chivay	Caylloma
75	Derrumbes y flujos de detritos	Callalli	Callalli	Caylloma
76	Deslizamientos rotacionales y reptación	Quebrada Huacoto	Callalli	Caylloma
77	Deslizamiento rotacional - flujo de tierra	Cocha	Tisco	Caylloma
78	Erosión fluvial y flujos de detritos	Margen derecha del río Challhuanca, Huara Hurto	Yanque	Caylloma
79	Caída de rocas	Carretera Chivay - Arequipa Km. 53+000 / Cerro Taco Ancara	Yanque	Caylloma
80	Inundación y erosión fluvial	Río Chili - Puente Imata	San Antonio de Chuca	Caylloma
81	Flujos de detritos (lahares)	Vertiente sur de los nevados Ampato y Sabancaya	Lluta	Caylloma
82	Deslizamientos, erosión de ladera y caídas de rocas	Mina de Sal / Quebrada Quishuarmayo	Lluta	Caylloma
83	Deslizamientos, derrumbes, erosión de ladera y flujos de detritos	Huasamayoc/Jesau	Lluta	Caylloma
84	Deslizamientos, derrumbes, flujo de detritos y erosiones de ladera.	Puente Vasco	Lluta	Caylloma
85	Deslizamientos, caídas de rocas y flujos	Cerro Cantera / Santuario del Señor de Huanca / Río Lihualla, Caylloma	Huanca	Caylloma
86	Deslizamientos, flujos de detritos, caídas de rocas y arenamientos.	Vitor-La Capilla-La Cano-Frente al Cerro Tacar-Savala-Berenguel	Vitor	Arequipa
87	Arenamiento	Pampa Repartición -Carretera La Cano	La Joya	Arequipa
88	Arenamiento	La Joya	La Joya	Arequipa
89	Deslizamientos, erosión de ladera, erosión fluvial, caída de rocas y flujos de detritos/lodo	Vitor-La Cuesta, Torconta-margen izquierda de la quebrada Gramadal	Vitor	Arequipa

No	PELIGRO GEOLOGICO	PARAJE	DISTRITO	PROVINCIA
90	Caída de rocas, derrumbes, erosión de ladera, arenamientos y flujos de detritos/lodo.	Margen izquierda del río Vitor	Vitor	Arequipa
91	Caída de rocas y derrumbes	Carretera Arequipa -Uchumayo, Km 17-18	Uchumayo	Arequipa
92	Caída de rocas	Casa Blanca	Uchumayo	Arequipa
93	Caída de rocas	Congata-Estación Huaico	Uchumayo	Arequipa
94	Caída de rocas y derrumbes	Cerro Buenavista/Cerro San Pedro	Tiabaya	Arequipa
95	Caída de rocas y derrumbes	Carretera Panamericana Antigua, Arequipa-Cerro Verde/ Larribure	Uchumayo	Arequipa
96	Erosión fluvial, inundación	Puente La Marina de Socabaya	Socabaya	Arequipa
97	Erosión fluvial, inundaión	Yarabamba	Yarabamba	Arequipa
98	Caída de rocas, flujos de detritos, flujo de lodo y erosión de ladera	Cerro Pajonal. Carretera a Chapi	Mollebaya	Arequipa
99	Erosión fluvial	Honorio Zevallos Games (río Machahuay)	Mollebaya	Arequipa
100	Erosión fluvial, derrumbes	Mollebaya	Mollebamba/Characato	Arequipa
101	Erosión de ladera, flujo de lodo	Cerro Quisco	Sabandía	Arequipa
102	Erosión de ladera y flujo de detritos	Mosopuquio / Morocancha, Quebrada Canuma	Characato	Arequipa
103	Derrumbes, erosión de ladera y flujo de detritos	La Calera - Canal Cangallo - Río Andamayo, Paucarpata-Chiguata-Sabandía	Paucarpata	Arequipa
104	Flujo de detritos	Miguel Grau - Ciudad Blanca, Paucarpata	Paucarpata	Arequipa
105	Flujo de detritos	Poblado de Tambo de Sal	Chiguata	Arequipa
106	Caída de rocas, erosión de ladera y flujo de detritos	Cabecera de la torrentera Venezuela, La Rinconada, El Mirador, Villa Alto Cenepa, Mariano Bustamante	Miraflores	Arequipa
107	Caída de rocas	Puente Arnao-Tahuantinsuyo	Miraflores	Arequipa
108	Flujo de detritos y flujo de lodo, erosión fluvial e inundación pluvial	Torrentera Venezuela, Terminal Pesquero, puente Sepúlveda	Miraflores	Arequipa
109	Flujo de detritos y flujo de lodo, erosión fluvial e inundación pluvial	Torrentera Los Incas, puente Andrés Avelino Cáceres, puente Ernesto Gunther	Alto Selva Alegre	Arequipa
110	Flujo de detritos	Quebrada San Lázaro, Puente Ricardo Palma (torrentera), quebrada Honda/ Churupara (Peregrinos de Chapi)	Miraflores/ Alto Selva Alegre	Arequipa
111	Caída de rocas	Quebrada San Lázaro (margen izquierda)	Alto Selva Alegre	Arequipa
112	Flujo de detritos y erosión fluvial	Torrentera Chilina	Alto Selva Alegre	Arequipa
113	Flujo de detritos y erosión fluvial	Quebrada Peral/ Villa Ecológica Sector D	Alto Selva Alegre	Arequipa
114	Caída de rocas	Río Chili (margen izquierda)	Alto Selva Alegre	Arequipa
115	Derrumbes y caída de rocas	Río Chili (margen derecha)	Cayma	Arequipa
116	Derrumbes y caída de rocas	Río Chili (margen derecha)	Cayma	Arequipa
117	Flujo de detritos	Quebrada Azufrera - Fundo Cabrería	Cerro Colorado	Arequipa
118	Flujo de detritos, erosión de ladera	Ciudad de Dios/Virgen de Chapi	Cerro Colorado/Yura	Arequipa
119	Caída de rocas, derrumbes, flujos de detritos y deslizamientos	Río Chili/Central Hidroeléctrica Charcani	Alto Selva Alegre	Arequipa
120	Flujo de detritos	Toma Cuatro, Cayma-Alto Selva Alegre	Alto Selva Alegre/Cayma	Arequipa
121	Flujo de detritos	Pampa Patapampa- Parhuallani	San Juan de Tarucani	Arequipa
122	Erosión de ladera, derrumbes y flujos de lodo	Embalse El Frayle	San Juan de Tarucani	Arequipa
123	Caída de rocas	Quebrada Jatun Occo	San Juan de Tarucani	Arequipa
124	Flujo de detritos, erosión de ladera y caída de rocas	Quebrada Torconta / margen izquierda de la quebrada Gramadal	Yura	Arequipa
125	Flujo de detritos, caída de rocas y derrumbes	Carretera Yura - Huanca Km 8+880	Yura	Arequipa
126	Caída de rocas y erosiones de ladera	Carretera Yura-Puno/Yura Viejo	Yura	Arequipa
127	Deslizamientos, y caídas de rocas	Siguas Zarsal, carretera Panamericana Sur	San Juan de Siguas	Arequipa
128	Arenamiento	Carretera Panamericana Sur Km 93+000 a 94+000	Santa Rita de Siguas	Arequipa
129	Derrumbes y arenamiento	El Fisco-El Arenal	Dean Valdivia	Islay
130	Erosión fluvial e inundaciones	Chucarapi-Pacheco	Cocachacra	Islay
131	Erosión fluvial, flujo de detritos, erosión de ladera e inundaciones	Puerto Viejo-Desamparados, quebrada Piedra Grande y Panamericana Sur	Cocachacra	Islay
132	Flujos de detritos y erosión de ladera	El Toro-Buenavista	Cocachacra	Islay
133	Flujos de detritos y erosión de ladera	Santa María	Cocachacra	Islay
134	Flujos de detritos y erosión de ladera	Carrizal - Len	Cocachacra	Islay