

Símbolo

- Área de estudio
- Drenaje
- Vía nacional
- Vía departamental
- Vía vecinal
- Departamento Tumbes

CARRETERA AFECTADA

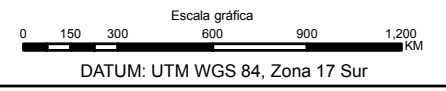
Rehabilitación	Reconstrucción	Reubicación	Tipo de Peligro
▲	▲	▲	Deslizamientos, caída de rocas u otros
●	●	●	Erosión fluvial
◆	◆	◆	Flujos (huaicos de lodo u otros)
≈	≈	≈	Inundación fluvial
■	■	■	Inundación pluvial

TIPO DE PELIGRO	Nº Punto	CARRETERA	TRAMO DE CARRETERA	LONGITUD AFECTADA (Km)	ACCIÓN RECOMENDADA	
INUNDACIÓN FLUVIAL	C-01	PE-IN Quebrada Seca - Pajaritos	1+250 - 2+650	0.3	Reubicación	
	C-02	PE-IN Panamericana Norte	Pajaritos - Cancos	0.72	Rehabilitación	
	C-03	PE-IN Panamericana Norte	Quebrada Curó	0.5	Rehabilitación	
	C-04	PE-IN Panamericana Norte	Quebrada Cancos	1	Rehabilitación	
	C-05	PE-IN (Pte. Míncora) - Dr. Angulo B - Barrancos - Catalina - Papayallo - Fernandez Bajo - Emp. TU-105 (Fernández Alto)	Quebrada 1	0.06	Rehabilitación	
	C-06	PE-IN (Pte. Míncora) - Dr. Angulo B - Barrancos - Catalina - Papayallo - Fernandez Bajo - Emp. TU-105 (Fernández Alto)	Quebrada 2	0.04	Reconstrucción	
	C-07	PE-IN (Pte. Míncora) - Dr. Angulo B - Barrancos - Catalina - Papayallo - Fernandez Bajo - Emp. TU-105 (Fernández Alto)	Quebrada la Juliana	0.05	Rehabilitación	
	C-08	PE-IN (Pte. Míncora) - Dr. Angulo B - Barrancos - Catalina - Papayallo - Fernandez Bajo - Emp. TU-105 (Fernández Alto)	Quebrada San Miguel	0.06	Rehabilitación	
	C-09	PE-IN (Pte. Míncora) - Dr. Angulo B - Barrancos - Catalina - Papayallo - Fernandez Bajo - Emp. TU-105 (Fernández Alto)	Barrancos	0.08	Rehabilitación	
	C-10	PE-IN (Pte. Míncora) - Dr. Angulo B - Barrancos - Catalina - Papayallo - Fernandez Bajo - Emp. TU-105 (Fernández Alto)	Barranco Chico	0.05	Rehabilitación	
	C-11	PE-IN (Pte. Míncora) - Dr. Angulo B - Barrancos - Catalina - Papayallo - Fernandez Bajo - Emp. TU-105 (Fernández Alto)	Cerro de ovejas	0.08	Rehabilitación	
	C-12	PE-IN (Pte. Míncora) - Dr. Angulo B - Barrancos - Catalina - Papayallo - Fernandez Bajo - Emp. TU-105 (Fernández Alto)	Quebrada del Dos	0.06	Rehabilitación	
	C-13	PE-IN (Pte. Míncora) - Dr. Angulo B - Barrancos - Catalina - Papayallo - Fernandez Bajo - Emp. TU-105 (Fernández Alto)	Angulo A	0.05	Rehabilitación	
	C-14	PE-IN (Pte. Míncora) - Dr. Angulo B - Barrancos - Catalina - Papayallo - Fernandez Bajo - Emp. TU-105 (Fernández Alto)	Km 3+000 carretera Barrancos	0.04	Rehabilitación	
	C-15	PE-IN Quebrada Seca - Pajaritos	Quebrada La Notia	0.16	Reubicación	
FLUJOS (HUAICOS DE LODO U OTROS)	C-16	PE-IN Quebrada Seca - Pajaritos	Pueblo nuevo	0.06	Reubicación	
	C-17	TU-107 (Podregal) - Emp. TU-540 (Dr. Zorritos)	Quebrada la Capilla	1	Rehabilitación	
	C-18	TU-107 (Podregal) - Emp. TU-540 (Dr. Zorritos)	Quebrada Spotal	3.2	Rehabilitación	
	C-19	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada Corralitos	0.05	Rehabilitación	
	C-20	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada Panfles	0.04	Rehabilitación	
	C-21	PE-IN (Bocapun) Dr. Hervideros - Su	Quebrada Jahuayaco	0.05	Rehabilitación	
	C-22	PE-IN Panamericana Norte	Villa Santa Rosa	0.7	Rehabilitación	
	C-23	PE-IN (Pte. Coloma) - Reflejo Sanitario	Quebrada La Cruz	1	Rehabilitación	
	C-24	PE-IN (Tumbes) - Garbanzal - San Juan de la Virgen - Pampas de Hospital - El Prado - Naranjo	Quebrada San Juan	0.05	Rehabilitación	
	C-25	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada Rica Playa	0.14	Rehabilitación	
	C-26	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Alfaro de Quebrada Rica Playa	0.07	Rehabilitación	
	C-27	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada La Capitana	1	Rehabilitación	
	C-28	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada Higuer	0.25	Rehabilitación	
	C-29	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada Loma Redondo	0.05	Rehabilitación	
	C-30	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Casa Blanca	0.04	Rehabilitación	
EROSIÓN FLUVIAL	C-31	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada Oidor	0.04	Rehabilitación	
	C-32	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada Vaquerías	0.05	Rehabilitación	
	C-33	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada La Peña	0.05	Rehabilitación	
	C-34	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada Plateros	0.05	Rehabilitación	
	C-35	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada Cristal	0.05	Rehabilitación	
	C-36	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Malval	0.06	Rehabilitación	
	C-37	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada San Francisco	0.04	Rehabilitación	
	C-38	PE-IN (Pte. Mayor Novoa)-San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada Colorado	0.1	Rehabilitación	
	INUNDACIÓN PLUVIAL	C-39	TU-524 - Pta. Carretera	Quebrada Seca	0.1	Rehabilitación
		C-40	PE-IN (Qda. Seca) - Pajaritos - Negritos - Emp. TU-105 (Dr. Chernetique)	Quebrada Cabeza de vaca	1	Rehabilitación
		C-41	PE-IN (Pte. El Charan) - El Charan	Quebrada Urbina	0.5	Rehabilitación
		C-42	PE-IN (Pte. Mayor Novoa) San Pedro de los Incas-San Jacinto-Pte. Francos - Vaquería - Casa Blanca-Higuer	Quebrada La Capitana	0.05	Rehabilitación



EVALUACIÓN GEOLÓGICA SOBRE EFECTOS DE EL NIÑO COSTERO 2017 EN LA REGIÓN TUMBES

MAPA DE PELIGROS QUE AFECTAN CARRETERAS



M-4