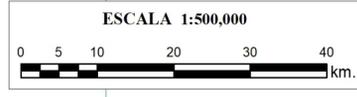
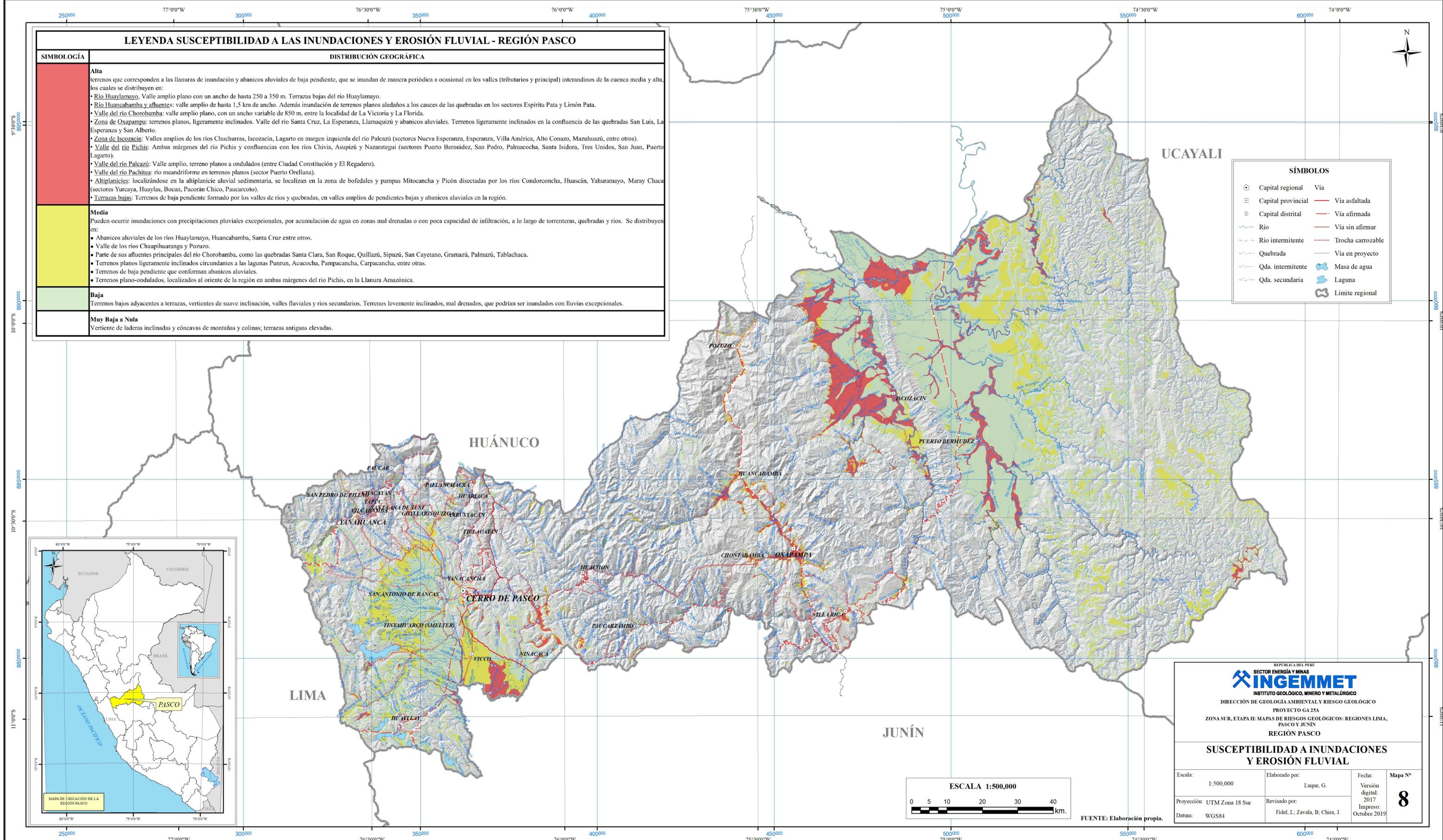


LEYENDA SUSCEPTIBILIDAD A LAS INUNDACIONES Y EROSIÓN FLUVIAL - REGIÓN PASCO

SIMBOLOGÍA	DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA
	<p>Alta terrenos que corresponden a las llanuras de inundación y abanicos aluviales de baja pendiente, que se inundan de manera periódica o ocasional en los valles (tributarios y principal) interandinos de la cuenca media y alta, los cuales se distribuyen en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Río Huaylamayo: Valle amplio plano con un ancho de hasta 250 a 350 m. Terrazas bajas del río Huaylamayo. • Río Huancabamba y afluentes: valle amplio de hasta 1.5 km de ancho. Además inundación de terrenos planos adenaños a los cauces de las quebradas en los sectores Espíritu Pata y Limón Pata. • Valle del río Chorobamba: valle amplio plano, con un ancho variable de 850 m, entre la localidad de La Victoria y La Florida. • Zona de Oxapampa: terrenos planos, ligeramente inclinados. Valle del río Santa Cruz, La Esperanza, Llamaquízú y abanicos aluviales. Terrenos ligeramente inclinados en la confluencia de las quebradas San Luis, La Esperanza y San Alberto. • Zona de Iscozacín: Valles amplios de los ríos Chuchurras, Iscozacín, Lagarto en margen izquierda del río Palcazú (sectores Nueva Esperanza, Esperanza, Villa América, Alto Conazo, Mazuhuazú, entre otros). • Valle del río Pichis: Ambas márgenes del río Pichis y confluencias con los ríos Chivis, Asupizú y Nazaratégui (sectores Puerto Bermúdez, San Pedro, Palmacocha, Santa Isidora, Tres Unidos, San Juan, Puerto Lagarto). • Valle del río Palcazú: Valle amplio, terreno planos a ondulados (entre Ciudad Constitución y El Regadero). • Valle del río Pachitea: río meandriforme en terrenos planos (sector Puerto Orellana). • Altiplanicies: localizándose en la altiplanicie aluvial sedimentaria, se localizan en la zona de bofedales y pampas Mitocancha y Picón disectadas por los ríos Condorconcha, Huascán, Yahuramayo, Maray Chaca (sectores Yurcaya, Huaylas, Bocan, Pacorán Chico, Paucareto). • Terrazas bajas: Terrenos de baja pendiente formado por los valles de ríos y quebradas, en valles amplios de pendientes bajas y abanicos aluviales en la región.
	<p>Media Pueden ocurrir inundaciones con precipitaciones pluviales excepcionales, por acumulación de agua en zonas mal drenadas o con poca capacidad de infiltración, a lo largo de torrenteras, quebradas y ríos. Se distribuyen en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abanicos aluviales de los ríos Huaylamayo, Huancabamba, Santa Cruz entre otros. • Valle de los ríos Chaupihuaranga y Pozuzo. • Parte de sus afluentes principales del río Chorobamba, como las quebradas Santa Clara, San Roque, Quillazú, Sipuzú, San Cayetano, Gramazú, Palmazú, Tablachaca. • Terrenos planos ligeramente inclinados circundantes a las lagunas Punrun, Acucocha, Pampaancha, Carpaancha, entre otras. • Terrenos de baja pendiente que conforman abanicos aluviales. • Terrenos plano-ondulados, localizados al oriente de la región en ambas márgenes del río Pichis, en la Llanura Amazónica.
	<p>Baja Terrenos bajos adyacentes a terrazas, vertientes de suave inclinación, valles fluviales y ríos secundarios. Terrenos levemente inclinados, mal drenados, que podrían ser inundados con lluvias excepcionales.</p>
	<p>Muy Baja a Nula Vertiente de laderas inclinadas y cóncavas de montañas y colinas; terrazas antiguas elevadas.</p>

SÍMBOLOS	
	Via
	Via asfaltada
	Via afirmada
	Via sin afirmar
	Trocha carrozable
	Via en proyecto
	Masa de agua
	Laguna
	Limite regional



FUENTE: Elaboración propia.

INGEMMET

 INSTITUTO GEOLOGICO, MINERO Y METALURGICO

DIRECCION DE GEOLOGIA AMBIENTAL Y RIESGO GEOLOGICO

 PROYECTO GA 25A

 ZONA SUR, ETAPA II: MAPAS DE RIESGOS GEOLOGICOS: REGIONES LIMA, PASCO Y JUNIN

 REGIÓN PASCO

SUSCEPTIBILIDAD A INUNDACIONES Y EROSIÓN FLUVIAL

Escala: 1:500,000	Elaborado por: Luque, G.	Fecha: Versión digital: 2017	Mapa N° 8
Proyección: UTM Zona 18 Sur	Revisado por: Fidel, L.; Zavala, B.; Chira, J.	Impreso: Octubre 2019	
Datum: WGS84			