



**SECRETARIA DE PLANEACIÓN**

# POT PASTO

## ANTECEDENTES

El plan de ordenamiento territorial aprobado en el año 2000 Adoptó un plano de amenaza volcánica producido por el servicio geológico colombiano en el año 97.

En el año 2012 se expide la ley 1523 que es un hito dentro de la incorporación del riesgo al ordenamiento territorial, esta ley genera una obligatoriedad para los municipios de incorporar la Gestion Del Riesgo al ordenamiento territorial.

El plan de ordenamiento territorial adoptado mediante acuerdo 004 de 2015 en su trámite ante la corporación autónoma de Nariño no incluyó lo señalado por el decreto 1807 de 2015, sobre Inundaciones, avenidas torrenciales y movimientos en masa teniendo en cuenta que ese decreto no se había expedido en la etapa de formulación y cuando se radicó ante la corporación autónoma de Nariño

# POT PASTO

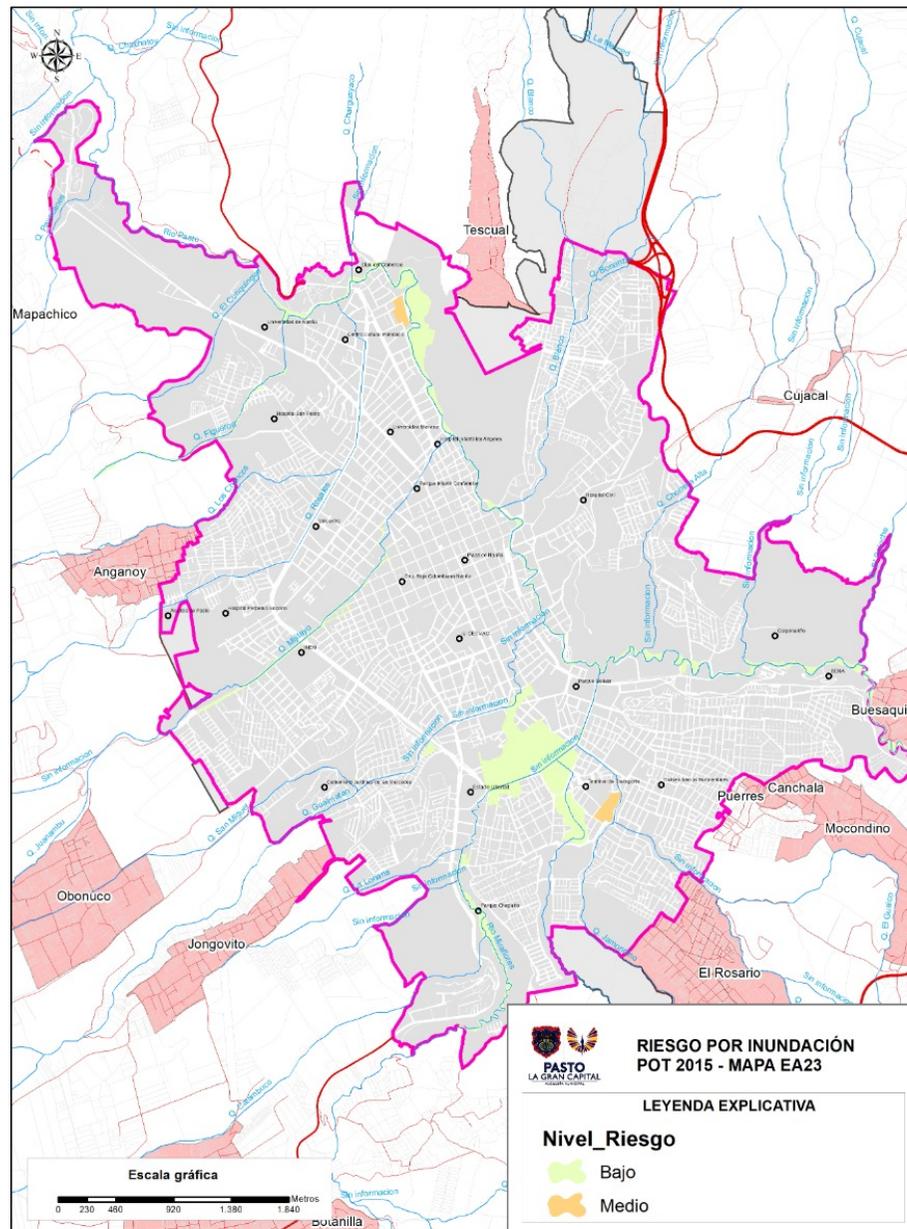
## ANTECEDENTES

El plan de ordenamiento territorial adoptado mediante acuerdo 004 de 2015 en su trámite ante la corporación autónoma de Nariño no incluyó lo señalado por el decreto 1807 de 2014, sobre Inundaciones, avenidas torrenciales y movimientos en masa teniendo en cuenta que ese decreto no se había expedido en la etapa de formulación y cuando se radicó ante la corporación autónoma de Nariño.

Por tal razón el acuerdo 004 de 2015 no incluye las determinantes del decreto 1807 de 2014 compilado en el decreto 1077 de 2015

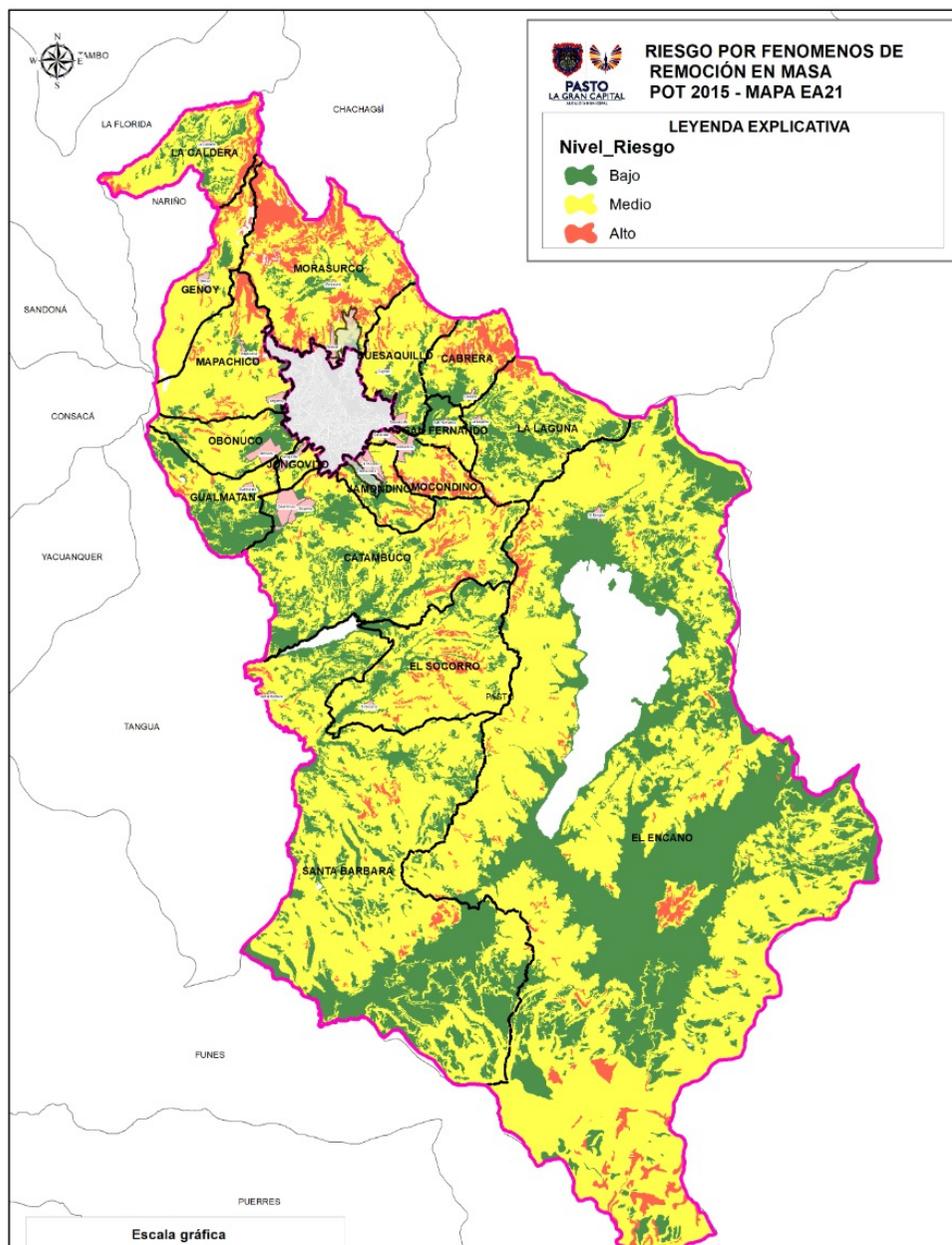
# POT PASTO

## RIESGO POR INUNDACION



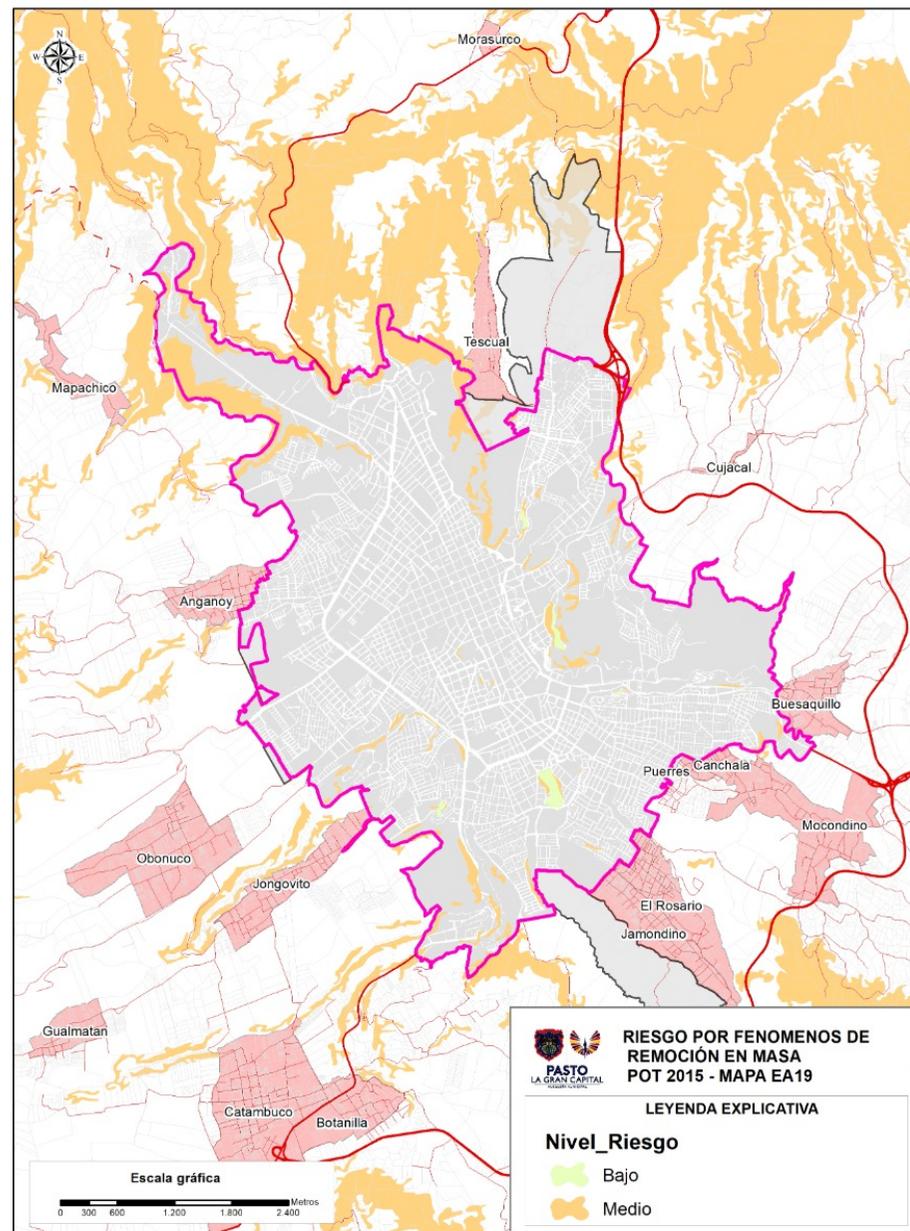
# POT PASTO

## RIESGO POR REMOCION EN MASA



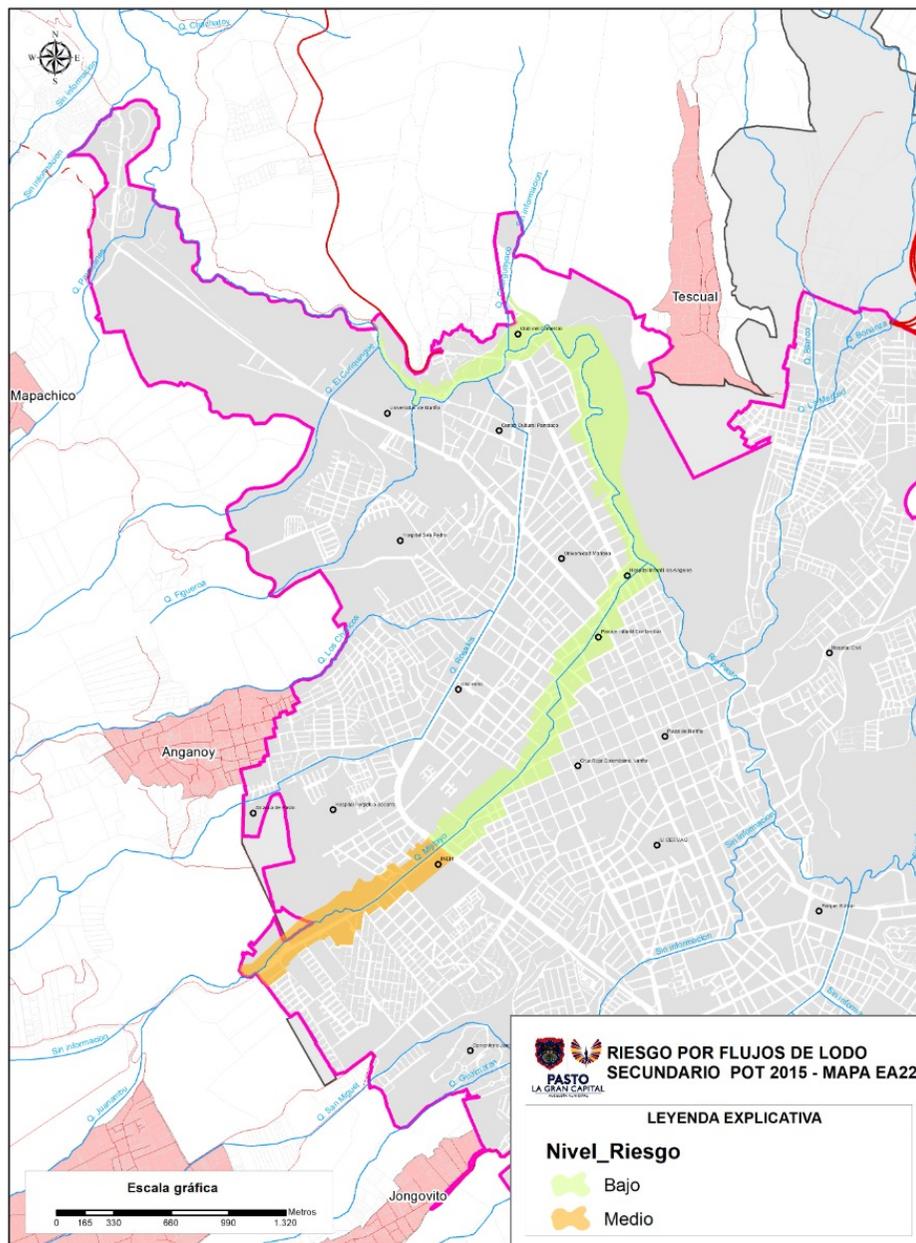
# POT PASTO

## RIESGO POR REMOCION EN MASA



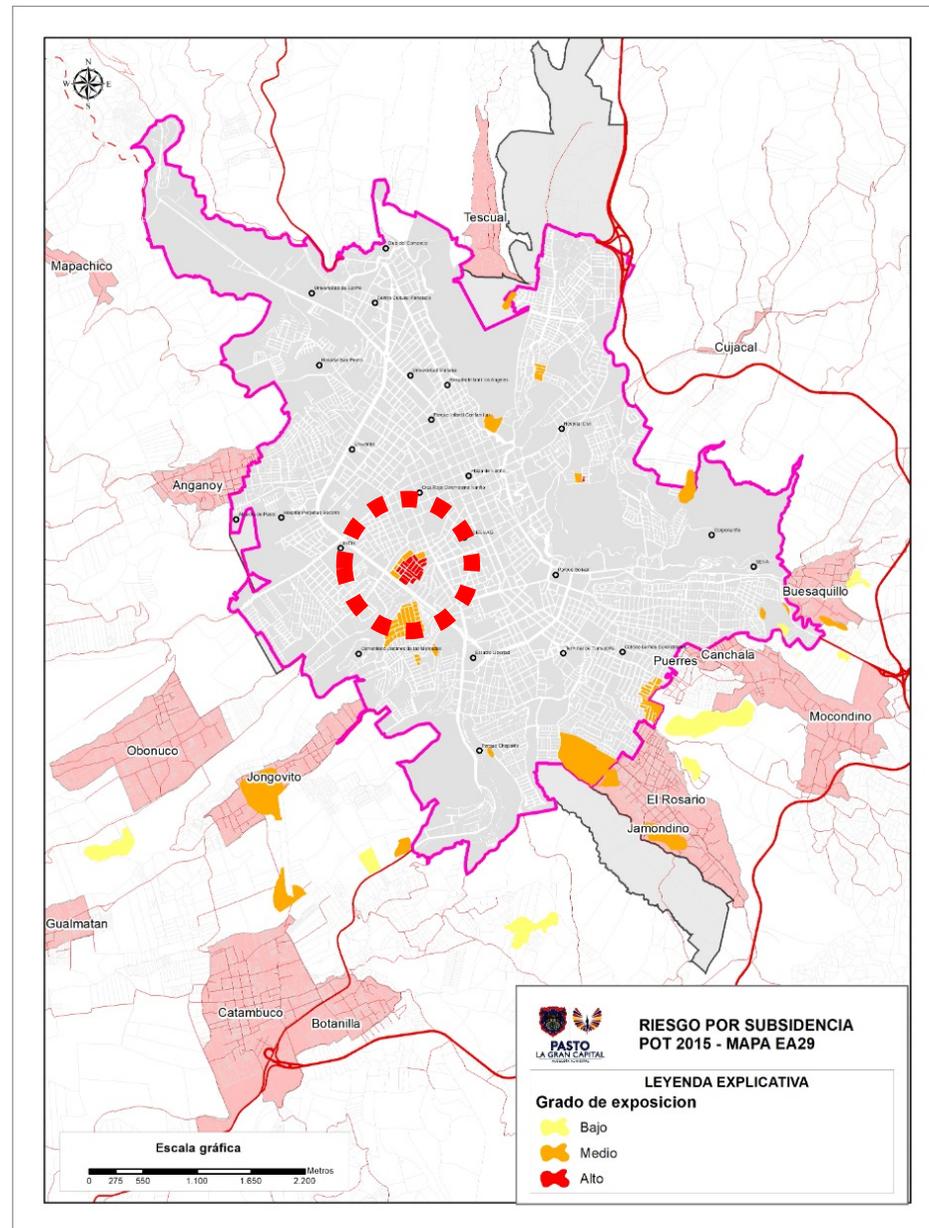
# POT PASTO

## RIESGO POR FLUJO DE LODO

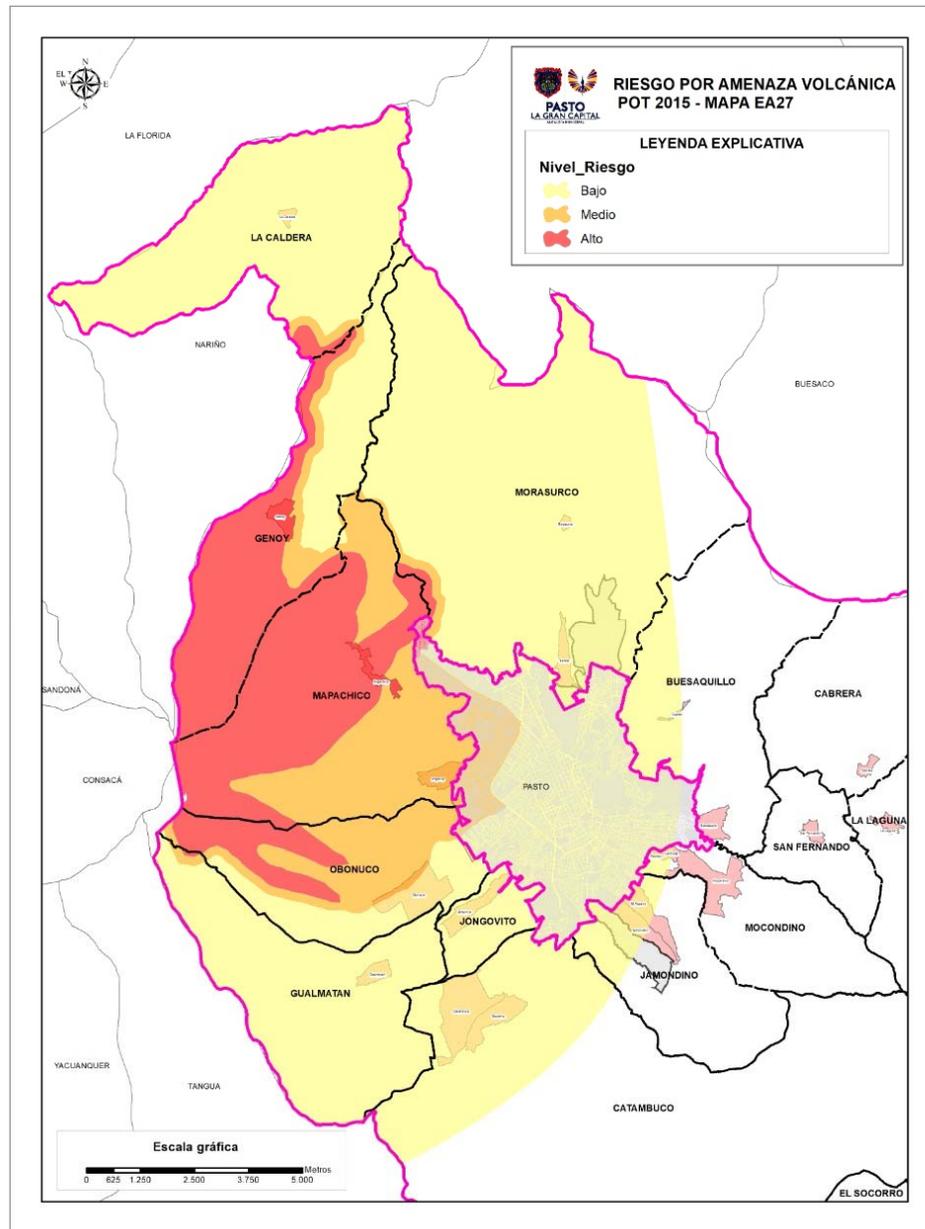


# POT PASTO

## RIESGO POR SUBSIDENCIA



**POT**  
2012 predios  
127 urbanos  
1885 rurales



# POT PASTO

## RIESGO AMENAZA VOLCANICA



**POT PASTO**

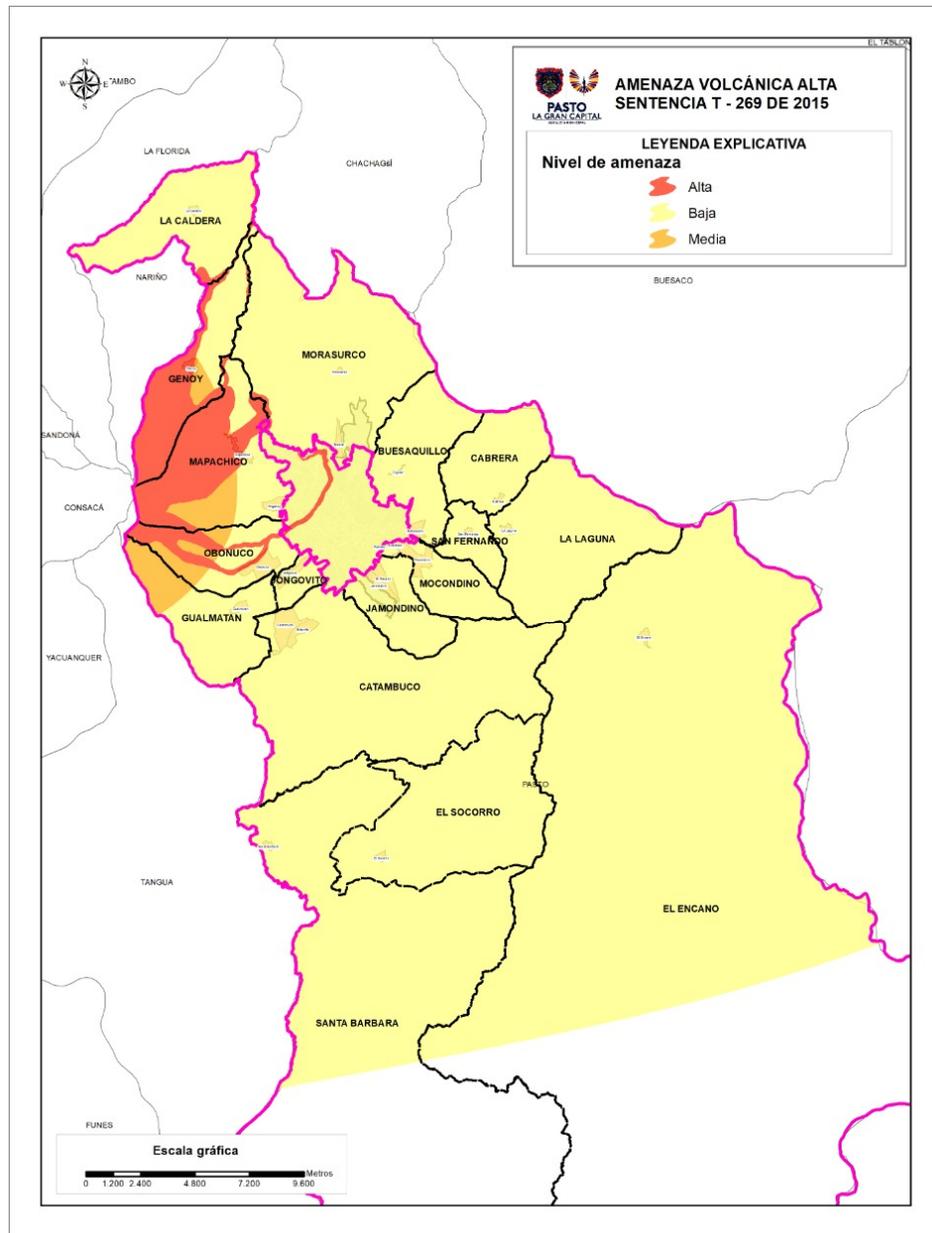
PLANO SGC 2015

# SENTENCIA T -269 DE 2015



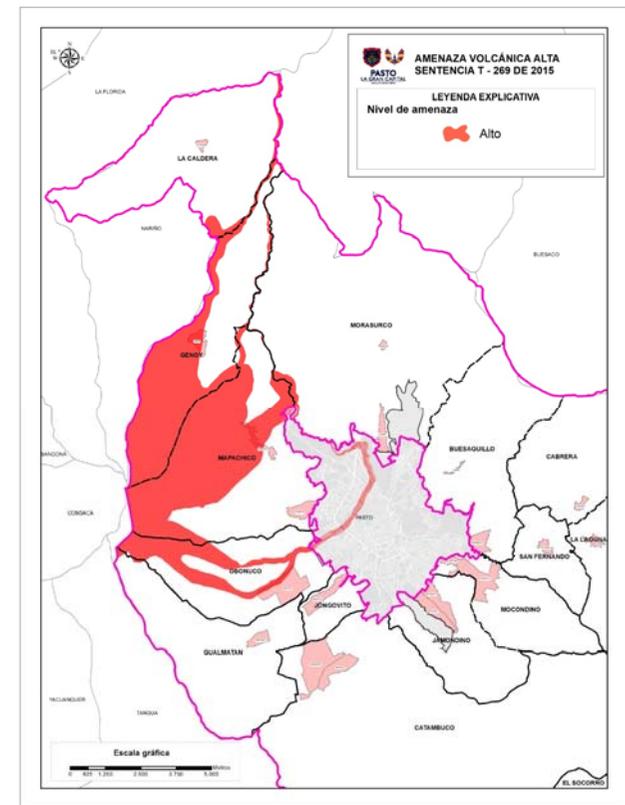
**POT**  
 2012 predios  
 127 urbanos  
 1885 rurales

**SGC 2015**  
 4326 predios  
 1952 urbanos  
 2374 rurales



# POT PASTO

## PLANO SGC 2015



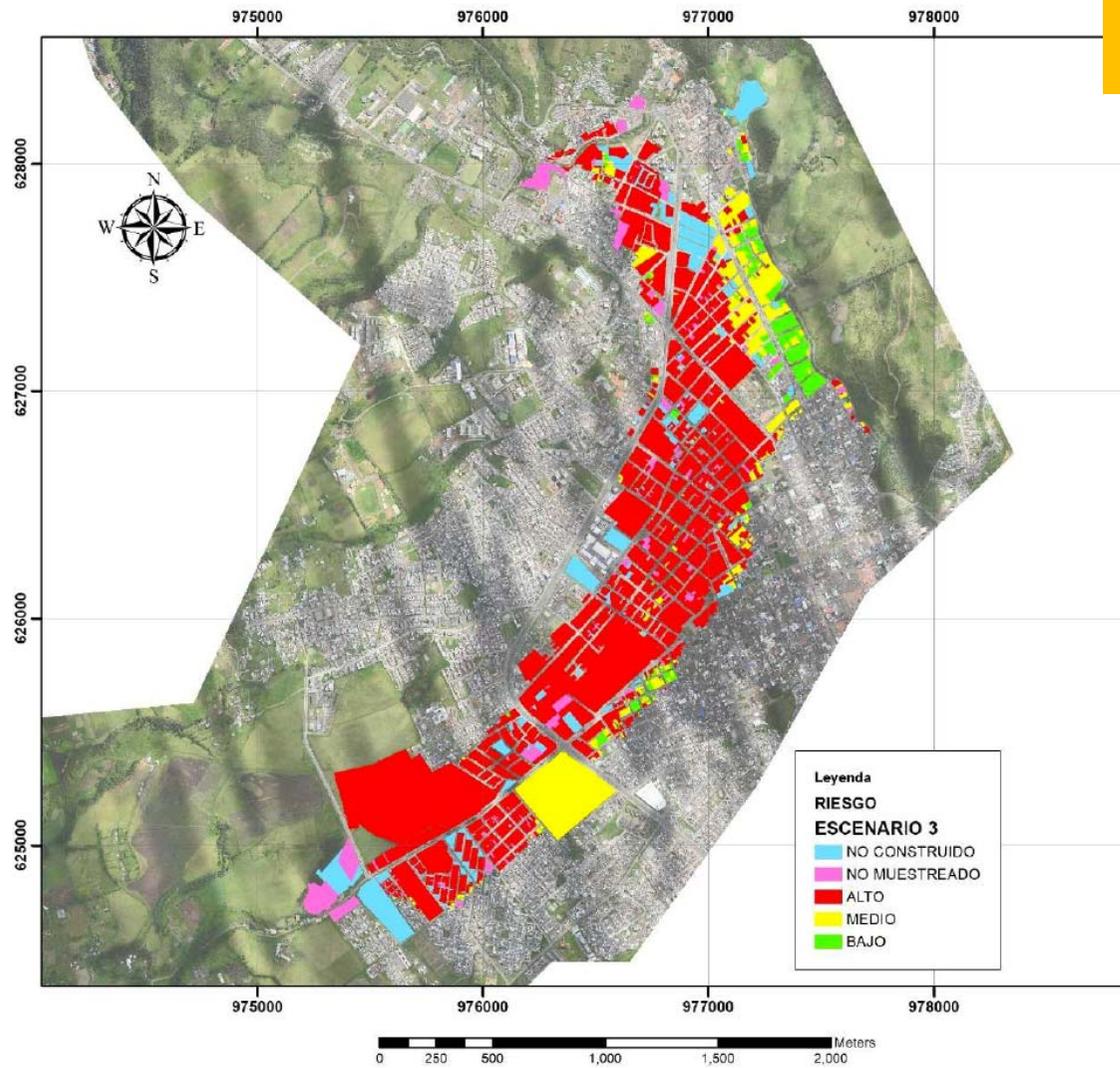
# POT PASTO

## ESTUDIOS DE DETALLE QUEBRADA MIJITAYO

**POT**  
2012 predios  
127 urbanos  
1885 rurales

**SGC 2015**  
4326 predios  
1952 urbanos  
2374 rurales

**EDMYM**  
3492 urbanos  
N/A rurales



**AMENAZA  
VULNERABILIDAD  
RIESGO**

**FENEMENO  
MITIGABLE**

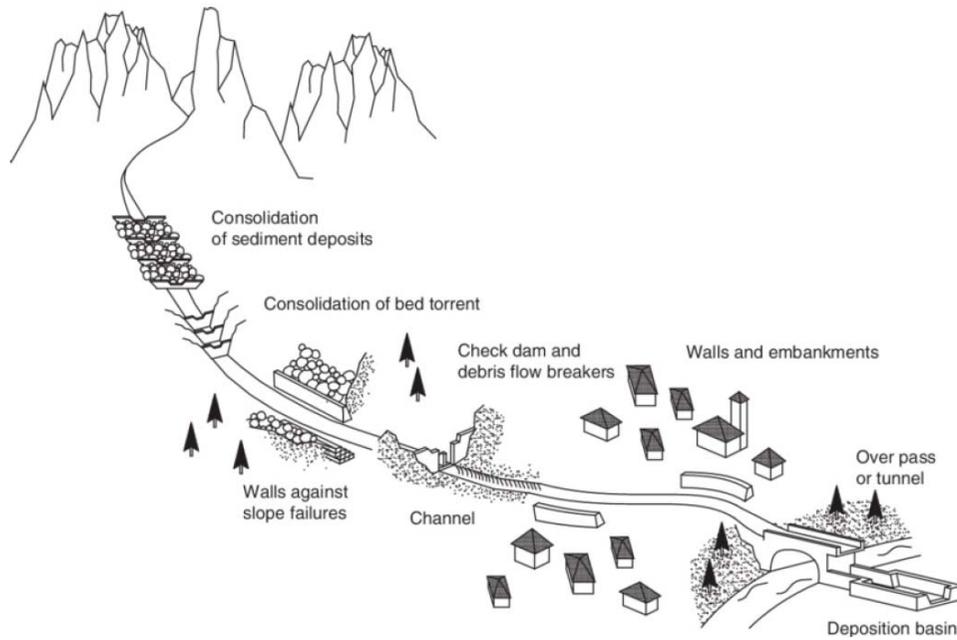
**\$1.2 BILLONES  
PERDIDA  
PROBABLE**

**\$80.000 MILLONES  
COSTO PROBABLE  
OBRAS DE  
MITIGACION**



# POT PASTO

## OBRAS DE MITIGACION



**Figura 10 Propuesta de estructuras para contención de flujos de lahar**

Fuente: (Armanini, Fraccarollo, & Larcher, 2005)



**Figura 13 Barreras para flujos de lodos y escombros**

Fuente: ONR, 2019



**Figura 11 Presas abiertas para reducir la intensidad de un flujo de lahar**

Fuente: (Mendoza, 2008)



**Figura 12 Presas cerrada con alcantarilla de fondo para flujo base**

## Medidas de protección ESTRUCTURALES

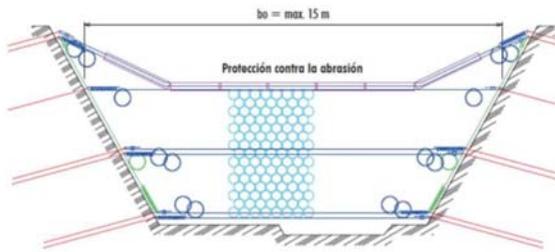
Findeter  
Banca de Desarrollo Territorial

# POT PASTO

## ESTUDIOS OBRAS DE MITIGACION

Findeter  
Banca de Desarrollo Territorial

## Medidas de protección ESTRUCTURALES



**CONVENIO FINDETER**  
**\$2.600 MILLONES**



# FALLO DEL CONSEJO DE ESTADO 2020

# POT PASTO

## AJUSTE AL POT

Obliga al municipio de Pasto a incorporar la gestión del riesgo al ordenamiento territorial decreto 1077 de 2015 y realizar los estudios de detalle por subsidencia al sector del barrio Villa Lucia, en el termino de 2 años.

### **ESTUDIOS BASICOS DE RIESGO. (3 fenomenos amenazantes del decreto 1077)**

Escalas: Rural 1.25.000 , Urbano 1.5000. Estudios avenidas torrenciales 1.2000

Financiacion: SGR \$4.300 MILLONES

### **ESTUDIOS DE DETALLE LAHARES TRAMOS 2 MIJITAYO**

Escalas: 1.2000

Financiacion: SGR \$1.700 MILLONES

### **ESTUDIOS DE DETALLE**

Escalas: 1.2000

Financiacion: CONVENIO UNGRD \$2.300 MILLONES

