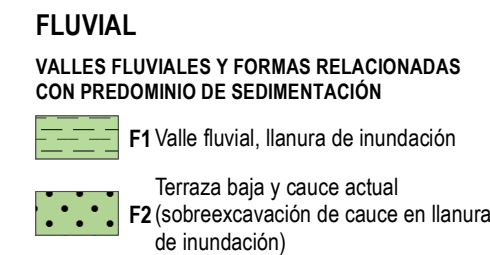


ECUADOR  
Escala 1:50.000

## GEOFORMAS

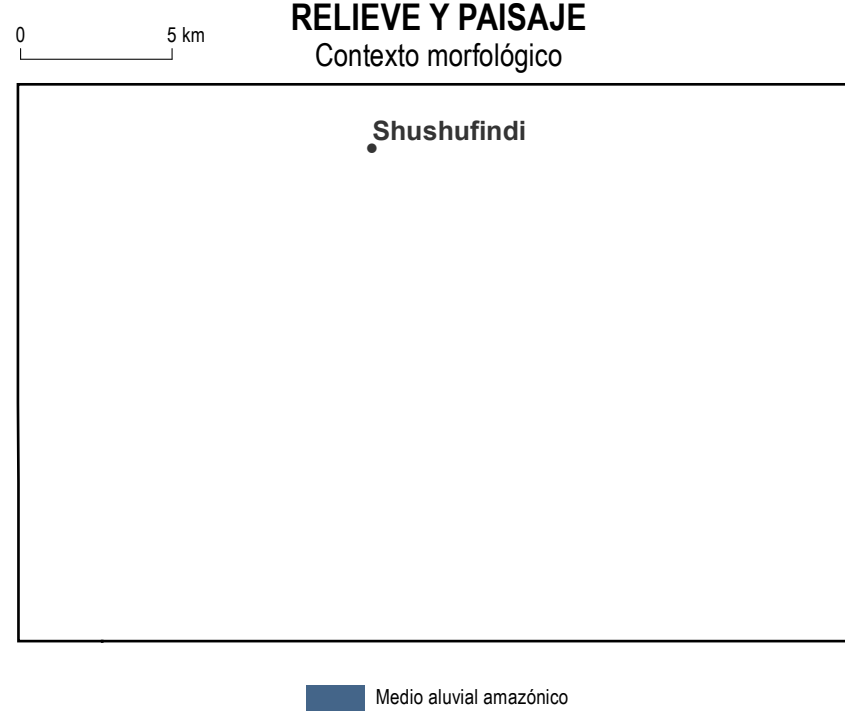


**PENDIENTES**


0 5 km

Shushufindi

- Plana 0 - 2%
- Muy suave > 2 - 5 %
- Suave > 5 - 12 %
- Media > 12 - 25 %
- Media a fuerte > 25 - 40 %
- Fuerte > 40 - 70 %
- Muy fuerte > 70 - 100 %
- Escarpada > 100%



ESCALA 1:50.000













A horizontal scale bar with a black line and white tick marks. Above the bar, the numbers 2, 3, 4, and 5 are placed at regular intervals, indicating distances in units.

Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS  
Proyección UTM Zona 18 S  
Equidistancia entre curvas de nivel 40 m



CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2  
(Carácter informativo y referencial)

## SIMBOLOGÍA

 Curva de nivel índice  
 Vías principales  
 Red hidrográfica  
 Cabecera parroquial  
 Cabecera cantonal  
 Capital de provincia  
 Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE  
 Área de intervención del Instituto Espacial Ecuatoriano  
 Cuerpos de agua  
 Cota

**ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000**

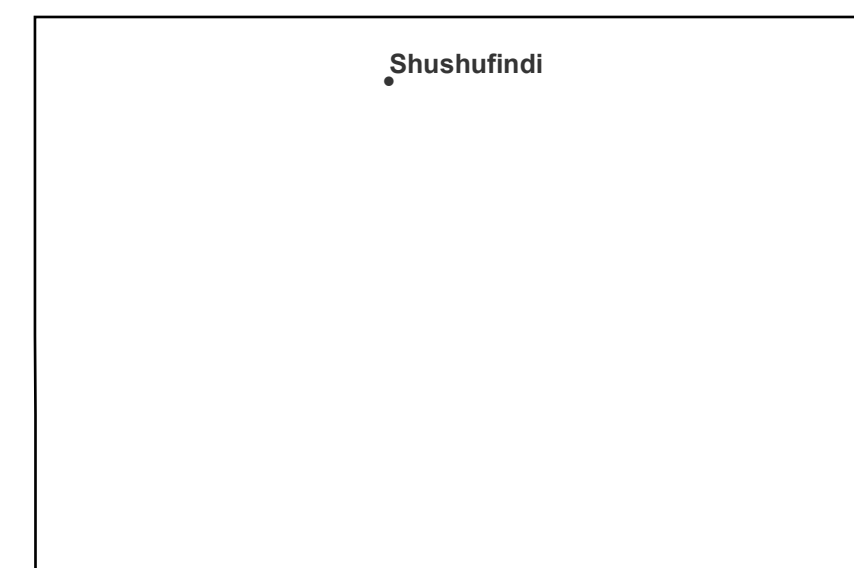
PRI-62 PACAYACU	PRI-62 TARAPACA	PRI-62 TARAPUYU	GR-1-1 RIO CUJABENO	GR-1-2 RIO GLEUPPI	GR-1-1 PUERTO RODRIGUEZ
PRI-64 SHUSHUPUNDI	PRI-63 SAN PABLO DE KATXISTIX	PRI-64 RIO AGUAS CALIENTES	GR-1-1 CUYABENO (BARRIO DE BARRIO)	GR-1-2 BAILE DE AGUA	GR-1-3 RIO LAGUNITOCOSA C. LAGUNITO
PRI-61 LIMONCOCHA	PRI-61 RIO NAPO	PRI-62 PAÑACOCCHA	GR-1-1 RIO SABALO	GR-1-2 RIO AGUARDIJO	GR-1-3 LAGUNA GARZACOCCHA
PRI-63 CENTRO LAGUNA NANCA	PRI-63 LAGUNA LAGUNA	PRI-63 LAGUNA YUTURU	GR-1-3 CAPTAN LAGUNA	GR-1-2 CENTRO OCAJA	GR-1-3 LAGUNA LAGUNA
					GR-1-4 LAGUNA LAGUNA

Las hojas disponibles a nivel cantonal no incluyen aquellas cubiertas completamente por PANE.

**INSUMO UTILIZADO**

Modelo Digital de Elevación 1:5.000, 2010-2012  
Ortofotografía 1:5.000, 2010-2012  
Ortoimagen resolución menor de 5 m 2010-2013  
Consorcio TRACASA-NIPSA:  
Trabajo de campo años 2014-2015  
Cartografía de referencia  
INIGEMM:  
Cartografía geológica 1:100.000, 1:250.000  
(para la Región Amazónica) y 1:1.000.000. Diversos años  
PRONAREG-ORSTOM:  
Mapa de Paisajes Naturales del Ecuador, 1:1.000.000, 1985

### ESQUEMA GEOLÓGICO



### Formación

Fuente: Basado en la cartografía geológica 1:100.000 y 1:250.000 proporcionada por el INIGEMM en febrero de 2014.

