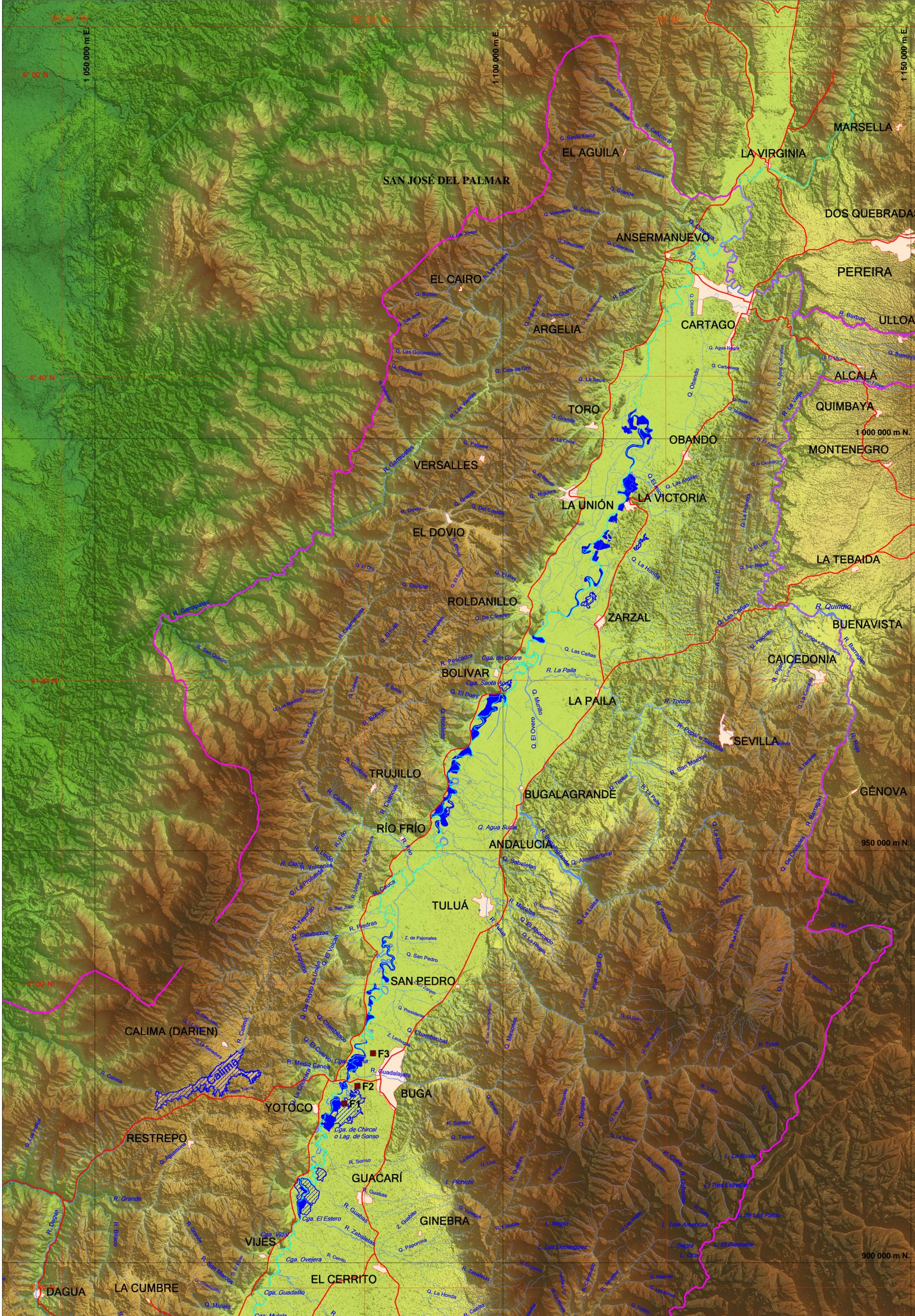


Áreas inundadas (parciales), observadas en noviembre de 2010

Centro y Norte del Valle del Cauca



Localización general

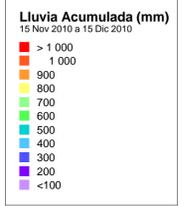
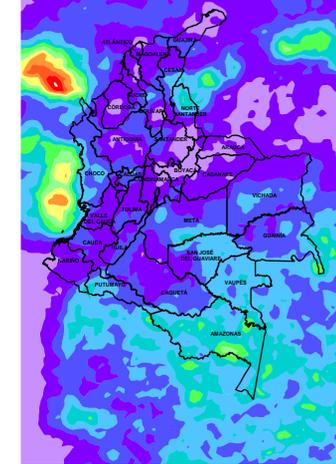


Colombia - Sur América



Valle del Cauca - Colombia

Estimado de precipitación lluviosa



El estimado de precipitación lluviosa ha sido derivado de la Misión de Monitoreo de la Lluvia Tropical (TRMM en sus siglas en inglés) de la NASA a una resolución espacial de aproximadamente 30 km para esta región. Es posible que los niveles de precipitación hayan sido subestimados para áreas locales, y no sustituyen las mediciones de estaciones pluviométricas. Este es un análisis preliminar que no ha sido aún validado en el terreno.

F1



F2



F3



CONVENCIONES

- Límite departamental
- Cascos urbanos
- Área inundada (3.922 ha - aproximadamente)
Nota: Área parcial obtenida a partir de Imagen Landsat 7ETM, en algunas zonas la nubosidad no permitió observar algunas áreas inundadas.
- Río Cauca
- Vías
- Otros drenajes
- Cuerpos de agua

Escala 1:250000



Mapa generado por la Corporación OSSO como apoyo a la gobernación del Valle del Cauca - CREPAD, Diciembre 2010.



Corporación
OSSO
www.osso.org.co
Cali - Colombia



ASOCIACION TERRITORIOS SOLIDARIOS
www.territorios-solidarios.org
Ginebra - Suiza

La Corporación OSSO agradece a la Asociación Territorios Solidarios por todo el apoyo prestado para la elaboración de este mapa.

Fuentes: Imágenes Landsat 7ETM Escenas WRS p009r057-p058 del 21 Noviembre 2010, USGS (Servicio Geológico de los Estados Unidos). Tratamiento: Combinación de Bandas 321-3 (RVA - Pancromática) para las imágenes Landsat 7ETM Escenas WRS p009r057-p058 del 21 Noviembre 2010, Ing. José Delgado Mendoza, Asociación Territorios Solidarios, Diciembre 2010. Estimado de precipitación lluviosa, Ing. José Delgado Mendoza, Asociación Territorios Solidarios, Diciembre 2010 a partir de Misión de Monitoreo de la Lluvia Tropical (TRMM en sus siglas en inglés) de la NASA. Cartografía base a partir de "PACÍFICO Y VALLE DEL ALTO CAUCA. 1 VISTA DESDE EL ESPACIO", OSSO, para COLCIENCIAS-Fundación Social. Áreas Inundadas, a partir de Imagen Landsat 7ETM, OSSO 2010. Fotografías, Willian Burbano, Diciembre 13 de 2010. DEM SRTM 30mts NASA JPL 2004. Vías a partir de IGAC 2006.