

Nombre del indicador

PENDIENTE MÁXIMA

Definición

Pendiente máxima del parque

Propósito

Describir las condiciones físicas del parque en términos de su pendiente

Fuentes

SIGOT - Instituto Agustín Codazzi

Periodicidad

Dato único

Un medida

%

Metodología

La recolección de datos se basa en la obtención de los insumos cartográficos de la capa/shape nacional de unidades espaciales de los Parques Nacionales Naturales (MAGNA EPSG: 4686) y la capa raster nacional de pendientes.

Para obtener información precisa es necesario proyectar las dos capas en un el mismo sistema de coordenadas, al tener un insumo raster, en la reproyección de este se puede distorsionar su información por lo que la capa reproyectada es la vectorial de las unidades de Parques Nacionales.

Una vez estandarizado el sistema de coordenadas, se procede a la cuantificación de las pendientes por unidad de conservación.

Interpretación

La pendiente está dada en porcentaje, con datos entre 0 (topografías planas) y 354 (topografías muy escarpadas).