



**NOTA: Los límites del Sistema de Parques Nacionales Naturales, se encuentran en proceso de Verificación, Ajuste y Actualización Cartográfica**

**Ministerio de Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial**  
**SISTEMA DE PARQUES NACIONALES NATURALES**

ÁREA DE PLANEACIÓN Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA  
**CARTOGRAFÍA BÁSICA**

**Parque Nacional Natural COMPLEJO VOLCÁNICO DOÑA JUANA- CASCABEL**  
 Escala: 1:100.000

**CONVENCIONES**

**INFORMACIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS DEL SISTEMA DE PARQUES NACIONALES NATURALES**

Área Natural Única	Propuesta de Nueva Área
Parque Nacional Natural	Área de Estudio de Nueva Área
Reserva Natural	Propuesta de Ampliación
Santuario de Fauna y Flora	Antena
Santuario de Flora	Infraestructura
Via Parque	Mojón
	Predio punto
	Predio polígono

  

<b>HIDROGRAFÍA</b>	<b>CONSTRUCCIONES</b>	<b>LÍMITES ADMINISTRATIVOS</b>
Arenal	Cementerio	Límite Municipal
Drenaje doble	Centro Educativo	Límite Internacional
Drenaje sencillo	Centro Poblado	Límite Departamental
Isla	Edificación	
Laguna	Hospital	
Línea costera	Instalación para minería	
Manglar	Otros centros poblados	
Pantano		

  

<b>TRANSPORTE</b>	<b>PUNTOS</b>
Carretera Pavimentada de dos o más calzadas	Aeropuerto
Carretera sin pavimentar de dos o más calzadas	Cable
Carretera pavimentada angosta	Torre
Carretera sin pavimentar angosta	Pista de carreteo
Carretera transitable en tiempo seco	Puente, Viaducto
Camino de herradura	Túnel
Sendero	Via ferrea
Red de Alta tensión	Tubería

  

<b>RELIEVE</b>	
Curva de nivel índice	Hito
Curva de nivel intermedia	Punto Geodésico
Curva de nivel índice de depresión	Punto de cota fotogramétrica
Curva de nivel intermedia de depresión	Punto de Aerotriangulación

NOTA: Si tiene comentarios u observaciones con respecto a este producto, favor escribirnos al correo [planeacion@parquesnacionales.gov.co](mailto:planeacion@parquesnacionales.gov.co)  
 Derechos Reservados UAESPNN - 2010

**LOCALIZACIÓN GENERAL**

<b>FUENTES DE INFORMACIÓN</b>		<b>INFORMACIÓN DE REFERENCIA</b>	
TEMÁTICA: Áreas Protegidas	COORDENADAS: Base 1:100.000 IGAC, 2007	SISTEMA DE DATUM GEODÉSICO: MAGNA-SIRGAS	MAGNA-SIRGAS
CARTOGRAFÍA BÁSICA: Base 1:100.000 IGAC, 2007	ESCALA: 1:100.000	ELIPSOIDE: GRS80	GRS80
LÍMITES SPNN: Área de Planeación y SIG UAESPNN 2009.		MERIDIANO PRINCIPAL: Greenwich	Greenwich
EDICIÓN: Fredy Leonardo Ardila	REVISIÓN: ÁREA DE PLANEACIÓN Y SIG	APROBACIÓN: ÁREA DE PLANEACIÓN Y SIG	<b>2010</b>