



República de Colombia  
Ministerio de Ambiente, Vivienda  
y Desarrollo Territorial



**Ministerio de Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial**  
**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DEL SISTEMA DE**  
**PARQUES NACIONALES NATURALES**

ÁREA DE PLANEACIÓN Y  
SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

**MAPA DE COBERTURAS DE LA TIERRA**

Periodo 2005 - 2007

Escala: 1:100.000

**Parque Nacional Natural**

**MUNCHIQUE**

**LEYENDA COBERTURAS**

CODIGO	COBERTURA	AREA (Has)	%
1221	Red vial y territorios asociados	75,95	0,16
231	Pastos limpios	224,57	0,48
243	Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales	4.528,63	9,62
31111	Bosque denso alto de tierra firme	40.688,54	86,44
3131	Bosque fragmentado con pastos y cultivos	888,23	1,89
323	Vegetación secundaria o en transición	664,79	1,41
		47.070,70	100,00

Datos estimados a partir de sistemas de información geográfica empleando la proyección MAGNA Colombia Bogotá.

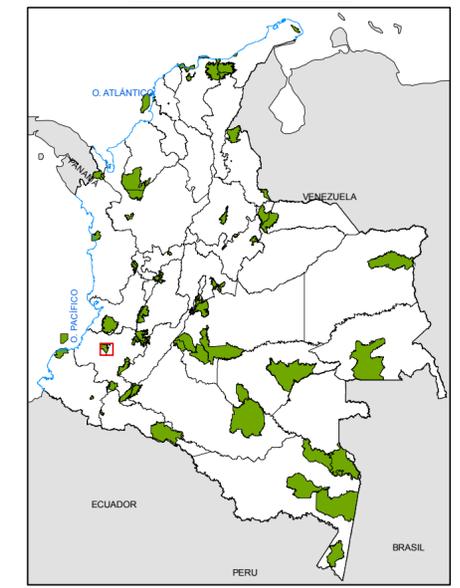
**LEYENDA CONDICIÓN ESTADO - PRESIÓN**

CONDICION	AREA (Has)	%
ESTADO	41.745,71	88,69
PRESION	2.193,39	4,66
RECUPERACION	495,85	1,05
TRANSFORMACION	2.635,75	5,60
	47.070,70	100,00

NOTA: Si tiene comentarios u observaciones con respecto a este producto, favor escribanos al correo [planeacion@parquesnacionales.gov.co](mailto:planeacion@parquesnacionales.gov.co)

Derechos Reservados UAESPNN - 2010

**LOCALIZACIÓN GENERAL**



**INFORMACIÓN DE REFERENCIA**

SISTEMA DE COORDENADAS: MAGNA-SIRGAS  
DATUM GEODÉSICO: MAGNA-SIRGAS GRS80  
ELIPSOIDE: Greenwch  
MERIDIANO PRINCIPAL: Greenwich  
UNIDADES DE MEDIDA:

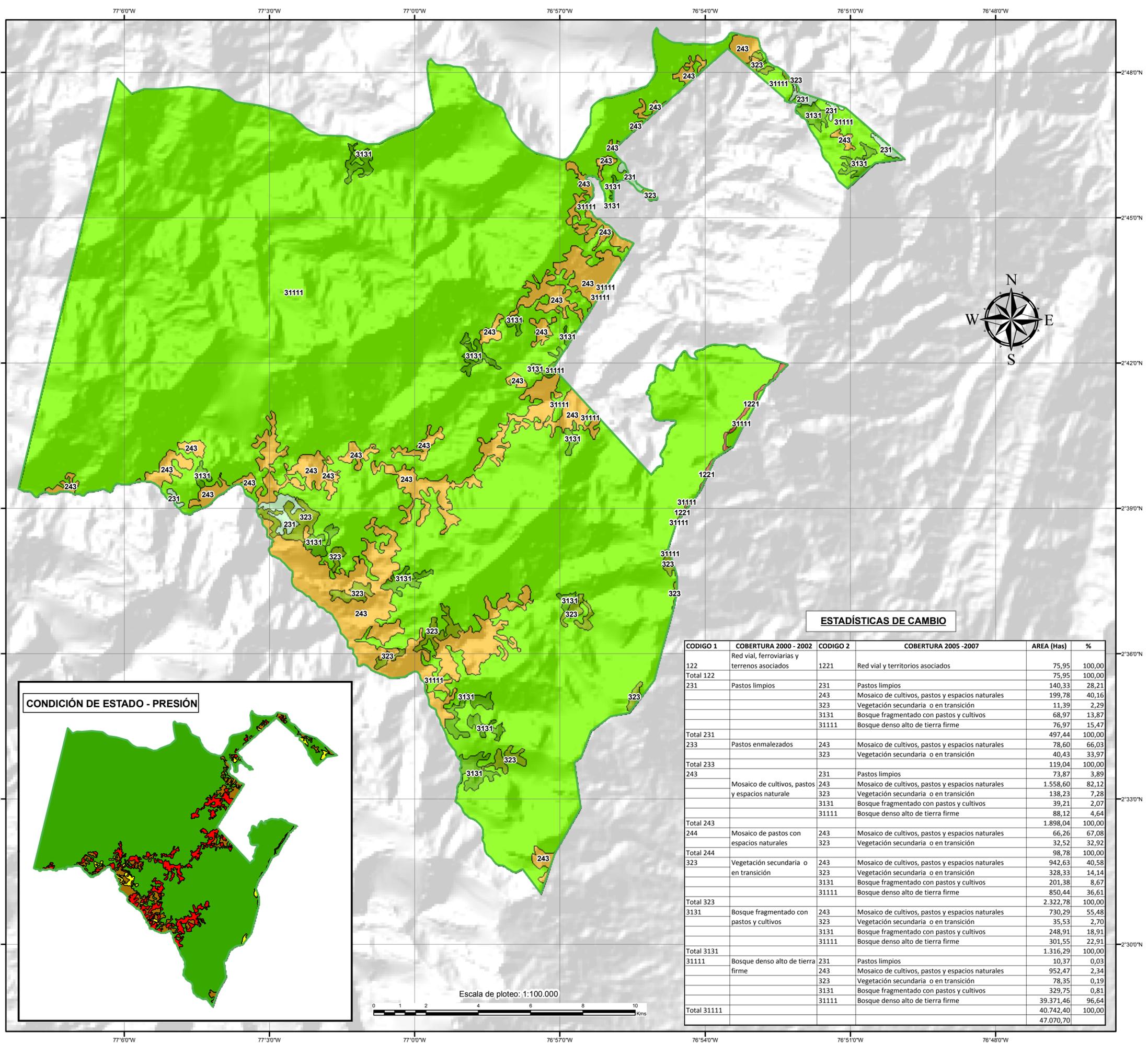
**FUENTES DE INFORMACIÓN**

TEMÁTICA: Interpretación Visual de Imagen Satelital Aster 13561 23/11/05  
Aplicando la metodología CORINE Land Cover adaptada para Colombia, a escala 1:100.000  
UAESPNN, 2009

Edición:  
Ing. Luisa Patricia Corredor Gil  
ÁREA DE PLANEACIÓN Y SIG

Revisión:  
EQUIPO TÉCNICO PNN MUNCHIQUE

Aprobación:  
Juan Pablo Latorre Parra  
ÁREA DE PLANEACIÓN Y SIG



**ESTADÍSTICAS DE CAMBIO**

CODIGO 1	COBERTURA 2000 - 2002	CODIGO 2	COBERTURA 2005 - 2007	AREA (Has)	%
122	Red vial, ferroviarias y terrenos asociados	1221	Red vial y territorios asociados	75,95	100,00
Total 122				75,95	100,00
231	Pastos limpios	231	Pastos limpios	140,33	28,21
		243	Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales	199,78	40,16
		323	Vegetación secundaria o en transición	11,39	2,29
		3131	Bosque fragmentado con pastos y cultivos	68,97	13,87
		31111	Bosque denso alto de tierra firme	76,97	15,47
Total 231				497,44	100,00
233	Pastos enmalezados	243	Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales	78,60	66,03
Total 233		323	Vegetación secundaria o en transición	40,43	33,97
				119,04	100,00
243	Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales	231	Pastos limpios	73,87	3,89
		243	Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales	1.558,60	82,12
		323	Vegetación secundaria o en transición	138,23	7,28
		3131	Bosque fragmentado con pastos y cultivos	39,21	2,07
		31111	Bosque denso alto de tierra firme	88,12	4,64
Total 243				1.898,04	100,00
244	Mosaico de pastos con espacios naturales	243	Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales	66,26	67,08
Total 244		323	Vegetación secundaria o en transición	32,52	32,92
				98,78	100,00
323	Vegetación secundaria o en transición	243	Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales	942,63	40,58
		323	Vegetación secundaria o en transición	328,33	14,14
		3131	Bosque fragmentado con pastos y cultivos	201,38	8,67
		31111	Bosque denso alto de tierra firme	850,44	36,61
Total 323				2.322,78	100,00
3131	Bosque fragmentado con pastos y cultivos	243	Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales	730,29	55,48
		323	Vegetación secundaria o en transición	35,53	2,70
		3131	Bosque fragmentado con pastos y cultivos	248,91	18,91
		31111	Bosque denso alto de tierra firme	301,55	22,91
Total 3131				1.316,29	100,00
31111	Bosque denso alto de tierra firme	231	Pastos limpios	10,37	0,03
		243	Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales	952,47	2,34
		323	Vegetación secundaria o en transición	78,35	0,19
		3131	Bosque fragmentado con pastos y cultivos	329,75	0,81
		31111	Bosque denso alto de tierra firme	39.371,46	96,64
Total 31111				40.742,40	100,00
				47.070,70	

